

**PROPOSTA COMERCIAL**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PMC**

**TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023-PMC**

**P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**

**CNPJ: 53.009.430/0001-30**

**A**

**PREFEITURA MUNICIPAL COLARES - PMC**

**REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC**

**ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL**

**NESTA**

Senhora Presidente:

**CARTA PROPOSTA**

**A P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ Nº**

**53.009.430/0001-30**, sediada na Avenida Alcindo Cacela nº 3704 – CASA FUNDOS, Bairro Condor, CEP nº 66.065-213, município de Belém (PA), por intermédio de seu representante legal, MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA, portador da carteira de identidade nº 2632159 4º VIA – SEGUPA/PA e do CPF 247.764.322-34, em atendimento à **TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 – PMC** tipo menor preço global, em regime de empreitada destinada a **Contratação de pessoa jurídica na prestação de serviços de Construção de Salas de Atendimento, localizados em Comunidades, zona rural do município de Colares**, apresentamos a nossa proposta nas seguintes condições:

**COMUNIDADE ARACÊ**

VALÔR GLOBAL: R\$ 148.080,54 (Cento e Quarenta e Oito Mil, Oitenta Reais e Noventa e Cinquenta e Quatro Centavos).

PRAZO DE EXECUÇÃO: 04 (Quatro) meses

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (Sessenta) dias

**COMUNIDADE SÃO PEDRO**

VALÔR GLOBAL: R\$ 148.080,54 (Cento e Quarenta e Oito Mil, Oitenta Reais e Noventa e Cinquenta e Quatro Centavos).

PRAZO DE EXECUÇÃO: 04 (Quatro) meses

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (Sessenta) dias

**COMUNIDADE TAUAPARÁ**

VALÔR GLOBAL: R\$ 148.080,54 (Cento e Quarenta e Oito Mil, Oitenta Reais e Noventa e Cinquenta e Quatro Centavos).

PRAZO DE EXECUÇÃO: 04 (Quatro) meses

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (Sessenta) dias

**COMUNIDADE PIQUIATUBA**

VALÔR GLOBAL: R\$ 148.080,54 (Cento e Quarenta e Oito Mil, Oitenta Reais e Noventa e Cinquenta e Quatro Centavos).

PRAZO DE EXECUÇÃO: 04 (Quatro) meses

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (Sessenta) dias

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## VALÔR TOTAL DAS SALAS NAS COMUNIDADES

VALOR GLOBAL GERAL: R\$ 592.322,16 (Quinhentos e Noventa e Dois Mil, Trezentos e Vinte e Dois Reais e Dezesseis Centavos).

PRAZO DE EXECUÇÃO GERAL: 04 (Quatro) meses

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (Sessenta) dias

Na oportunidade, declaramos que nos preços contidos na presente proposta estão incluídas todas e quaisquer despesas relativas à mão de obra, materiais de consumo, lucros, encargos trabalhistas, sociais, fiscais, seguros e outras despesas diretas e indiretas, inclusive aquelas indispensáveis para manter a higiene, segurança no trabalho e necessárias ao cumprimento integral do objeto deste edital.

Atenciosamente,

Belém, 20 de Fevereiro de 2024



**P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**

**CNPJ: 53.009.430/0001-30**

**MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA**

**CPF nº 247.764.322-34**

**ADMINISTRADOR**



**Armando Vidal Ribeiro Junior**

**Engenheiro Civil – CREA 1519080123**

**PROPOSTA COMERCIAL  
SALA ATENDIMENTO – COMUNIDADE ARACÊ**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PMC  
TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023-PMC**

**P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**

**CNPJ: 53.009.430/0001-30**

**A**

**PREFEITURA MUNICIPAL COLARES - PMC**

**REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC**

**ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL**

**NESTA**

Senhora Presidente:

**TERMO DE ABERTURA**

**A P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ Nº 53.009.430/0001-30, sediada na Avenida Alcindo Cacela nº 3704 – CASA FUNDOS, Bairro Condor, CEP nº 66.065-213, município de Belém (PA), por intermédio de seu representante legal, MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA, portador da carteira de identidade nº 2632159 4º VIA – SEGUPA/PA e do CPF 247.764.322-34, apresenta TERMO DE ABERTURA DA DOCUMENTAÇÃO DE PROPOSTA DE PREÇO com a página nº 000001.**

Atenciosamente,

Belém, 20 de Fevereiro de 2024

*Manuel de Jesus Pantoja Miranda*

**P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**

**CNPJ: 53.009.430/0001-30**

**MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA**

**CPF nº 247.764.322-34**

**ADMINISTRADOR**

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

A

PREFEITURA MUNICIPAL COLARES - PMC

REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC

ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

## NESTA

Senhora Presidente:

### CARTA PROPOSTA

#### A P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ Nº

**53.009.430/0001-30**, sediada na Avenida Alcindo Cacela nº 3704 – CASA FUNDOS, Bairro Condor, CEP nº 66.065-213, município de Belém (PA), por intermédio de seu representante legal, MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA, portador da carteira de identidade nº 2632159 4º VIA – SEGUPA/PA e do CPF 247.764.322-34, em atendimento à **TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 – PMC** tipo menor preço global, em regime de empreitada destinada a **Contratação de pessoa jurídica na prestação de serviços de Construção de Sala de Atendimento, localizado na Comunidade de Aracê, zona rural do município de Colares**, apresentamos a nossa proposta nas seguintes condições:

PREÇO GLOBAL: R\$ 148.080,54 (Cento e Quarenta e Oito Mil, Oitenta Reais e Noventa e Cinquenta e Quatro Centavos).

PRAZO DE EXECUÇÃO: 04 (Quatro) meses

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (Sessenta) dias

Na oportunidade, declaramos que nos preços contidos na presente proposta estão incluídas todas e quaisquer despesas relativas à mão de obra, materiais de consumo, lucros, encargos trabalhistas, sociais, fiscais, seguros e outras despesas diretas e indiretas, inclusive aquelas indispensáveis para manter a higiene, segurança no trabalho e necessárias ao cumprimento integral do objeto deste edital.

Atenciosamente,

Belém, 20 de Fevereiro de 2024



P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ: 53.009.430/0001-30

MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA

CPF nº 247.764.322-34

ADMINISTRADOR



Armando Vidal Ribeiro Junior

Engenheiro Civil – CREA 1519080123

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

BAIRRO: CONDOR – BELÉM (PA) – CEP: 66.065-213

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## RESUMO DO ORÇAMENTO

Empresa:	P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F40	A460000
Projeto	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ	Ref:	Preço Local
Obra	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ	Página:	1/1
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

ORDEM	ITEM	MATERIAL	M.OBRA	EQPTO	TERCEIROS	TOTAL	PARTICIPAÇÃO
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	0,00	9.036,00	0,00	0,00	9.036,00	6,10%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	767,90	87,13	0,00	0,00	855,03	0,58%
3	MOVIMENTO DE TERRA	2.511,88	725,32	21,15	0,00	3.258,35	2,20%
4	FUNDAÇÕES	7.882,91	2.093,76	10,50	0,00	9.987,17	6,74%
5	ESTRUTURAS	9.575,95	2.676,14	9,95	0,00	12.262,04	8,28%
	PAREDES E PAINÉIS	7.067,71	10.980,87	6,16	0,00	18.054,74	12,19%
7	COBERTURA	10.143,91	2.595,10	0,85	0,00	12.739,86	8,60%
8	ESQUADRIAS	11.151,93	1.000,35	0,00	0,00	12.152,28	8,21%
9	REVESTIMENTOS	9.307,48	6.712,05	332,38	0,00	16.351,91	11,04%
10	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORÍS	866,57	35,72	0,00	0,00	902,29	0,61%
11	PISOS	8.861,52	1.535,51	0,29	0,00	10.397,32	7,02%
12	FORROS	3.909,18	366,26	0,00	0,00	4.275,44	2,89%
13	PINTURAS	4.379,54	4.009,31	0,00	0,00	8.388,85	5,67%
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	8.808,78	4.067,95	0,00	0,00	12.876,73	8,70%
15	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	952,76	567,08	0,00	0,00	1.519,84	1,03%
16	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	10.930,75	1.864,11	162,09	0,00	12.956,95	8,75%
17	OUTROS	1.729,89	18,01	0,00	0,00	1.747,90	1,18%
18	LIMPEZA FINAL	125,97	191,87	0,00	0,00	317,84	0,21%
<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>98.974,63</b>	<b>48.562,54</b>	<b>543,37</b>	<b>0,00</b>	<b>148.080,54</b>	<b>100,00%</b>
<b>TOTAL GERAL</b>		<b>98.974,63</b>	<b>48.562,54</b>	<b>543,37</b>	<b>0,00</b>	<b>148.080,54</b>	

*Manoel de Jesus Pereira Almeida*  
**P. M. CONSULTORIA E  
CONSTRUÇÃO LTDA**  
CNPJ:53.009.430/0001-30

*Armando Vidal*  
**Armando Vidal Ribeiro Junior**  
Eng° Civil  
CREA/PA 1519080123

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## ORÇAMENTO ANALITICO

Empresa: P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F46 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: 01-CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Página: 1/3  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

ORDEM	SERVIÇOS	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
<b>1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>				<b>9.036,00</b>
1.1	ENCARREGADO GERAL C/ ENCARGOS COMPLEMENTARES	360,00	H	25,10	9.036,00
<b>2</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>855,03</b>
2.1	PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRÁFICA	3,00	M2	190,63	571,89
2.2	LOCAÇÃO DA OBRA A TRENA	50,47	M2	5,61	283,14
<b>3</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>				<b>3.258,35</b>
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE	12,80	M3	71,35	913,28
3.2	ATERRO INCLUINDO CARGA, DESCARGA, TRANSPORTE E APILOAMENTO	15,11	M3	155,20	2.345,07
<b>4</b>	<b>FUNDAÇÕES</b>				<b>9.987,17</b>
4.1	BLOCO EM CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÃO (INCL. FORMA)	1,32	M3	3.443,87	4.545,91
4.2	FUNDAÇÃO CORRIDA COM SEIXO	1,86	M3	942,88	1.753,76
4.2	BALDRAME EM CONCRETO SIMPLES COM SEIXO INCLUSIVE FORMA MADEIRA BRANCA	2,10	M3	1.755,95	3.687,50
<b>5</b>	<b>ESTRUTURAS</b>				<b>12.262,04</b>
5.1	CONCRETO ARMADO FCK=25MPA C/ FORMA MAD. BRANCA (INCL. LANÇAMENTO E ADENSAMENTO)	3,24	M3	3.784,58	12.262,04
<b>6</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>				<b>18.054,74</b>
6.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	153,88	M2	117,33	18.054,74
<b>7</b>	<b>COBERTURA</b>				<b>12.739,86</b>
7.1	ESTRUTURA EM MAD. LEI P/ TELHA DE BARRO - PÇ. SERRADA	76,66	M2	92,05	7.056,55
7.2	COBERTURA - TELHA PLAN	76,66	M2	62,63	4.801,22
7.3	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	7,72	M	33,23	256,54
7.4	LAMBREQUIM DE MADEIRA DE LEI APARELHADA	7,72	M	81,03	625,55
<b>8</b>	<b>ESQUADRIAS</b>				<b>12.152,28</b>
8.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	3,00	UN.	910,07	2.730,21
8.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	1,00	UN.	901,75	901,75
8.3	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	1,00	UN.	900,22	900,22
8.4	ESQUADRIA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO DE 6MM	0,50	M2	846,01	423,01
8.5	ESQUADRIA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO DE 6MM	4,48	M2	816,73	3.658,95
8.6	PORTA EM VIDRO TEMPERADO C/ FERRAGENS -(SEM MOLA)	4,84	M2	731,02	3.538,14
<b>9</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>				<b>16.351,91</b>
9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE ETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	307,76	M2	6,23	1.917,34
9.2	REBOCO COM ARGAMASSA 1:6:ADIT. PLAST.	307,76	M2	37,11	11.420,97

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/BAIRRO: CONDOR – BELÉM (PA) – CEP: 66.065-213

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## ORÇAMENTO ANALITICO

Empresa: **P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA** Data: **20/02/2024**  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES** Sislo F46: **A460000**  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO** Moeda: **REAL**  
SubProjeto: **01-CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÉ** Ref: **Preço Local**  
Obra: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÉ** Página: **2/3**  
Desc. Ref.: Origem: **SIN0028**

ORDEM	SERVIÇOS	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
9.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M <sup>2</sup> NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	38,38	M2	78,52	3.013,60
<b>10</b>	<b>RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORÍS</b>				<b>902,29</b>
10.1	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	44,10	M	20,46	902,29
<b>11</b>	<b>PISOS</b>				<b>10.397,32</b>
11.1	CALÇADA (INCL. ALICERCE, BALDRAME E CONCRETO C/ JUNTA SECA)	14,27	M2	133,10	1.899,34
11.2	CAMADA IMPERMEABILIZADORA E=10CM COM SEIXO	44,83	M2	79,49	3.563,54
11.3	CAMADA REGULARIZADORA NO TRAÇO 1:4	44,83	M2	42,49	1.904,83
11.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M <sup>2</sup> . AF_06/2014	44,83	M2	67,58	3.029,61
<b>12</b>	<b>FORROS</b>				<b>4.275,44</b>
12.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023	44,83	M2	95,37	4.275,44
<b>13</b>	<b>PINTURAS</b>				<b>8.388,85</b>
13.1	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	246,39	M2	2,91	716,99
13.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	246,39	M2	14,44	3.557,87
13.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	246,39	M2	13,34	3.286,84
13.4	ESMALTE SINTÉTICO S/ MADEIRA C/ SELADOR SEM MASSA	14,70	M2	27,80	408,66
13.5	ACRÍLICA PARA PISO	21,04	M2	19,89	418,49
<b>14</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				<b>12.876,73</b>
14.1	CAIXA POLIFÁSICA PADRÃO EQUATORIAL	1,00	UN.	227,11	227,11
14.2	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 16 DISJUNTORES (C/ BARRAMENTO)	1,00	UN.	822,90	822,90
14.3	DISJUNTOR 3P - 10 A 50A - PADRÃO DIN	2,00	UN.	384,46	768,92
14.4	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	3,00	UN.	70,42	211,26
14.5	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	6,00	UN.	13,48	80,88
14.6	CABO DE COBRE 10MM2 - 750 V	100,00	M	14,06	1.406,00
14.7	CABO DE COBRE 4MM2 - 750 V	200,00	M	8,51	1.702,00
14.8	CABO DE COBRE 2,5MM2 - 750 V	200,00	M	6,96	1.392,00
14.9	PONTO DE LUZ / FORÇA (C/TUBUL., CX. E FIAÇÃO) ATE 200W	15,00	UN.	232,34	3.485,10
14.10	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES (S/ FIAÇÃO)	5,00	UN.	17,89	89,45
14.11	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES (S/ FIAÇÃO)	1,00	UN.	36,08	36,08
14.12	TOMADA 2 (2P+T 20A) (S/FIAÇÃO)	9,00	UN.	34,75	312,75
14.13	HASTE DE AÇO COBREADA 5/8"x2,40M C/ CONECTOR	3,00	UN.	143,88	431,64
14.14	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA- CASCO DE TARTARUGA	4,00	UN.	114,42	457,68
14.15	LUMINÁRIA TUBULAR COM LÂMPADA LED DE 2 X 18/20 W / BIVOLT	12,00	UN.	121,08	1.452,96
<b>15</b>	<b>INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO</b>				<b>1.519,84</b>
15.1	PONTO DE LUZ / FORÇA (C/ TUBUL., CAIXA E FIAÇÃO) ACIMA DE 200W	2,00	UN.	499,64	999,28

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/BAIRRO: CONDOR – BELÉM (PA) – CEP: 66.065-213

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## ORÇAMENTO ANALITICO

Empresa: **P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA** Data: **20/02/2024**  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES** Sisplo F46 **A460000**  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO** Moeda: **REAL**  
SubProjeto: **01-CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ** Ref: **Preço Local**  
Obra: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ** Página: **3/3**  
Desc. Ref.: Origem: **SIN0028**

ORDEM	SERVIÇOS	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
15.2	PONTO DE DRENO P/ SPLIT (10M)	2,00	UN.	260,28	520,56
<b>16</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>				<b>12.956,95</b>
16.1	PONTO DE AGUA (INCL. TUBOS E CONEXOES)	3,00	PT	381,94	1.145,82
16.2	PONTO DE ESGOTO (INCL. TUBOS, CONEXOES, CX. E RALOS)	3,00	PT	414,20	1.242,60
16.3	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	1,00	UN.	3.292,97	3.292,97
16.4	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	1,00	UN.	3.626,60	3.626,60
16.5	BACIA SIFONADA DE LOUÇA C/ ASSENTO	2,00	UN.	498,84	997,68
16.6	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	2,00	UN.	412,51	825,02
16.7	PIA 01 CUBA EM AÇO INOX C/ TORN., SIFÃO E VÁLVULA 91,50M)	1,00	UN.	980,62	980,62
16.8	PORTA PAPPEL HIGIÊNICO - POLIPROPILENO	2,00	UN.	90,90	181,80
16.9	PORTA PAPPEL TOALHA - POLIPROPILENO	3,00	UN.	122,74	368,22
16.10	SABONETEIRA C/ RESERVATÓRIO - POLIPROPILENO	3,00	UN.	98,54	295,62
<b>17</b>	<b>OUTROS</b>				<b>1.747,90</b>
17.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO ABC - 6KG	1,00	UN.	280,85	280,85
17.2	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO INOX/LETRAS BAIX. RELEVO (40 x 30CM)	1,00	UN.	1.467,05	1.467,05
<b>18</b>	<b>LIMPEZA FINAL</b>				<b>317,84</b>
18.1	LIMPEZA GERAL E ENTREGA DA OBRA	44,83	M2	7,09	317,84
<b>IMPORTA ESTA Obra EM CENTO E QUARENTA E OITO MIL OITENTA REAIS E CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS</b>					<b>148.080,54</b>

*Manoel de Jesus Pereira*  
**P. M. CONSULTORIA E  
CONSTRUÇÃO LTDA**  
CNPJ:53.009.430/0001-30

*Armando Vidal*  
**Armando Vidal Ribeiro Junior**  
Eng° Civil  
CREA/PA 1519080123

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/BAIRRO: CONDOR – BELÉM (PA) – CEP: 66.065-213

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

**P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**  
**CNPJ Nº 53.009.430/0001-30**

SOLICITANTE		PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES					
OBJETO		CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO DE SAÚDE					
LOCAL DA OBRA		LOCALIDADE DE ARACÊ - ZONA RURAL, MUNICÍPIO DE COLARES/PA					
ITEM	DESCRIÇÃO	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	TOTAL (%)	TOTAL
		30 dias	60 dias	90 dias	120 dias		
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%	R\$ 9.036,00
		R\$ 2.259,00	R\$ 2.259,00	R\$ 2.259,00	R\$ 2.259,00		
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%				100,00%	R\$ 855,03
		R\$ 855,03					
3.0	MOVIMENTO DE TERRA	100,00%				100,00%	R\$ 3.258,35
		R\$ 3.258,35					
4.0	FUNDAÇÕES	100,00%				100,00%	R\$ 9.987,17
		R\$ 9.987,17					
5.0	ESTRUTURAS	30,00%	70,00%			100,00%	R\$ 12.262,04
		R\$ 3.678,61	R\$ 8.583,43				
6.0	PAREDES E PAINÉIS	30,00%	70,00%			100,00%	R\$ 18.054,74
		R\$ 5.416,42	R\$ 12.638,32				
7.0	COBERTURA		40,00%	60,00%		100,00%	R\$ 12.739,86
			R\$ 5.095,94	R\$ 7.643,92			
8.0	ESQUADRIAS		30,00%	70,00%		100,00%	R\$ 12.152,28
			R\$ 3.645,68	R\$ 8.506,60			
9.0	REVESTIMENTOS		30,00%	70,00%		100,00%	R\$ 16.351,91
			R\$ 4.905,57	R\$ 11.446,34			
10.0	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORÍS			100,00%		100,00%	R\$ 902,29
				R\$ 902,29			
11.0	PISOS		20,00%	50,00%	30,00%	100,00%	R\$ 10.397,32
			R\$ 2.079,46	R\$ 5.198,66	R\$ 3.119,20		
12.0	FORROS		40,00%	60,00%		100,00%	R\$ 4.275,44
			R\$ 1.710,18	R\$ 2.565,26			
13.0	PINTURAS			30,00%	70,00%	100,00%	R\$ 8.388,85
				R\$ 2.516,66	R\$ 5.872,20		
14.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	10,00%	20,00%	30,00%	40,00%	100,00%	R\$ 12.876,73
		R\$ 1.287,67	R\$ 2.575,35	R\$ 3.863,02	R\$ 5.150,69		
15.0	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	10,00%	20,00%	30,00%	40,00%	100,00%	R\$ 1.519,84
		R\$ 151,98	R\$ 303,97	R\$ 455,95	R\$ 607,94		
16.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	10,00%	20,00%	30,00%	40,00%	100,00%	R\$ 12.956,95
		R\$ 1.295,70	R\$ 2.591,39	R\$ 3.887,09	R\$ 5.182,78		

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

SOLICITANTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES						
OBJETO	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO DE SAÚDE						
LOCAL DA OBRA	LOCALIDADE DE ARACÊ - ZONA RURAL, MUNICÍPIO DE COLARES/PA						
ITEM	DESCRIÇÃO	1º MÊS 30 dias	2º MÊS 60 dias	3º MÊS 90 dias	4º MÊS 120 dias	TOTAL (%)	TOTAL
17.0	OUTROS				100,00%	100,00%	R\$ 1.747,90
					R\$ 1.747,90		
18.0	LIMPEZA FINAL				100,00%	100,00%	R\$ 317,84
					R\$ 317,84		
<b>TOTAL DO GERAL (R\$)</b>							<b>R\$ 148.080,54</b>
<b>TOTAL DO MÊS (R\$)</b>		R\$ 28.189,94	R\$ 46.388,29	R\$ 49.244,77	R\$ 24.257,54		
<b>TOTAL (%)</b>		19,04%	31,33%	33,26%	16,38%	100,00%	
<b>ACUMULADO NO MÊS (R\$)</b>		R\$ 28.189,94	R\$ 74.578,23	R\$ 123.823,00	R\$ 148.080,54		
<b>ACUMULADO (%)</b>		19,04%	50,36%	83,62%	100,00%		

*Manoel de Jesus Batista*  
**P. M. CONSULTORIA E  
CONSTRUÇÃO LTDA**  
CNPJ:53.009.430/0001-30

*Armando Vidal*  
**Armando Vidal Ribeiro Junior**  
Engº Civil  
CREA/PA 1519080123

*[Handwritten signatures and initials]*

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ	Página:	1/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO	
PRÓPRIA-456702	<b>1.1 ENCARREGADO GERAL C/ ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>					<b>H</b>
PRÓPRIO-450053	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	9,9000	1,0000000	9,9000	
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		9,9000	0,7958000	7,8784	
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				2,9800	

**CUSTO UNITÁRIO** 20,76  
**BDI GERAL (20,91%)** 4,34  
**PREÇO UNITÁRIO TOTAL** 25,10

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO	
PRÓPRIA-431397	<b>2.1 PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRÁFICA</b>					<b>M2</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,5000000	1,7350	
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	0,2500000	2,2350	
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	0,2500000	0,3575	
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,2500000	0,3325	
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,5000000	0,6700	
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	0,2500000	0,1225	
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,2500000	0,1525	
PRÓPRIO-431571	LONA COM PLOTAGEM DE GRAFICA	M2	63,0000	1,0000000	63,0000	
PRÓPRIO-430807	PERNAMANCA 3" X 2" 4 M - MADEIRA BRANCA	DZ	200,0000	0,4100000	82,0000	
PRÓPRIO-430855	PREGO 1 1/2"X13	KG	17,1500	0,1000000	1,7150	
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,5000000	0,0200	
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,2500000	1,6175	
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,5000000	0,5000	
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,8525	0,7958000	3,0658	
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1300	

**CUSTO UNITÁRIO** 157,66  
**BDI GERAL (20,91%)** 32,97  
**PREÇO UNITÁRIO TOTAL** 190,63

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO	
PRÓPRIA-430673	<b>2.2 LOCAÇÃO DA OBRA A TRENA</b>					<b>M2</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,0700000	0,2429	
PRÓPRIO-430035	ARAME RECOZIDO NO. 18	KG	12,0900	0,0020000	0,0242	
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	0,0400000	0,3576	

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Página: 2/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	0,0400000	0,0572
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,0300000	0,0399
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,0700000	0,0938
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	0,0400000	0,0196
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,0300000	0,0183
PRÓPRIO-430646	LINHA DE NYLON NO. 80	RL	10,5000	0,0100000	0,1050
PRÓPRIO-430807	PERNAMANCA 3" X 2" 4 M - MADEIRA BRANCA	DZ	200,0000	0,0100000	2,0000
PRÓPRIO-430857	PREGO 2 1/2"X10	KG	17,2000	0,0030000	0,0516
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,0700000	0,0028
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,0300000	0,1941
PRÓPRIO-430990	TABUA DE MADEIRA BRANCA 4M	DZ	90,0000	0,0100000	0,9000
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,0700000	0,0700
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		0,5517	0,7958000	0,4390
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0200
				<b>CUSTO UNITÁRIO</b>	<b>4,64</b>
				<b>BDI GERAL (20,91%)</b>	<b>0,97</b>
				<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>	<b>5,61</b>
PRÓPRIA-430470	<b>3.1 ESCAVAÇÃO MANUAL DE ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE</b>				<b>M3</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	3,0000000	10,4100
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	3,0000000	3,9900
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	3,0000000	4,0200
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	3,0000000	1,8300
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	3,0000000	0,1200
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	3,0000000	19,4100
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	3,0000000	3,0000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		19,4100	0,7958000	15,4465
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,7800
				<b>CUSTO UNITÁRIO</b>	<b>59,01</b>
				<b>BDI GERAL (20,91%)</b>	<b>12,34</b>
				<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>	<b>71,35</b>

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sispl0 F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Página: 3/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-430053	3.2 ATERRO INCLUINDO CARGA, DESCARGA, TRANSPORTE E APOLOAMENTO				M3
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,8000000	2,7760
PRÓPRIO-430058	ATERRO ARENOSO	M3	89,1700	1,2500000	111,4625
PRÓPRIO-430003	COMPACTADOR DE SOLO CM-13	HP	3,8600	0,3000000	1,1580
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,8000000	1,0640
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,8000000	1,0720
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,8000000	0,4880
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,8000000	0,0320
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,8000000	5,1760
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,8000000	0,8000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		5,1760	0,7958000	4,1191
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2100

CUSTO UNITÁRIO 128,36

BDI GERAL (20,91%) 26,84

PREÇO UNITÁRIO TOTAL 155,20

PRÓPRIA-430089	4.1 BLOCO EM CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÃO (INCL. FORMA)				M3
PRÓPRIO-430004	ACO CA 50/60 - PRECO MEDIO	KG	7,2600	66,0000000	479,1600
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	41,7485000	144,8673
PRÓPRIO-430035	ARAME RECOZIDO NO. 18	KG	12,0900	1,8600000	22,4874
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,8500000	76,5000
PRÓPRIO-432124	ARMADOR	H	8,9400	3,0000000	26,8200
PRÓPRIO-430000	BETONEIRA ELETRICA - 320L	H	2,7300	0,3900000	1,0647
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	16,8000000	150,1920
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	6,7200000	383,0400
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	16,8000000	24,0240
PRÓPRIO-432101	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	0,3000000	0,2580
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	4,0000000	4,9600
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	20,6485000	27,4625
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	41,7485000	55,9430

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	<b>P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA</b>	Data:	20/02/2024
Contratante:	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES</b>	Sisplo F22	A460000
Projeto:	<b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO</b>	Moeda:	REAL
SubProjeto:	<b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ</b>	Ref:	Preço Local
Obra:	<b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ</b>	Página:	4/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	16,8000000	8,2320
PRÓPRIO-432089	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	0,3000000	0,0030
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	4,0000000	3,2800
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	20,6485000	12,5956
PRÓPRIO-432123	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	8,9400	0,3000000	2,6820
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-430807	PERNAMANCA 3" X 2" 4 M - MADEIRA BRANCA	DZ	200,0000	0,3600000	72,0000
PRÓPRIO-430859	PREGO 2"X11	KG	18,7500	4,2000000	78,7500
PRÓPRIO-430946	RIPAO EM MADEIRA DE LEI 2"X1" SERR.	DZ	220,0000	1,6800000	369,6000
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	41,7485000	1,6699
PRÓPRIO-430959	SEIXO LAVADO	M3	240,0000	0,8400000	201,6000
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	20,6485000	133,5958
PRÓPRIO-430990	TABUA DE MADEIRA BRANCA 4M	DZ	90,0000	2,7600000	248,4000
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	41,7485000	41,7485
PRÓPRIO-432040	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV	H	2,2700	0,6500000	1,4755
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		322,2298	0,7958000	256,4305
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				10,5100

CUSTO UNITÁRIO **2848,29**  
BDI GERAL (20,91%) **595,58**  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL **3.443,87**

PRÓPRIA-430542	4.2 FUNDAÇÃO CORRIDA COM SEIXO				M3
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	7,7532000	26,9036
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,8800000	79,2000
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	6,0000000	342,0000
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,9732000	1,2068
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	6,7800000	9,0174
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	7,7532000	10,3893
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,9732000	0,7980
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	6,7800000	4,1358

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: **P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA** Data: 20/02/2024  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES** Sisplø F22 A460000  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO** Moeda: REAL  
SubProjeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ** Ref: Preço Local  
Obra: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ** Página: 5/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,9732000	8,7004
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	7,7532000	0,3101
PRÓPRIO-430959	SEIXO LAVADO	M3	240,0000	0,8400000	201,6000
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	6,7800000	43,8666
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	7,7532000	7,7532
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		52,5670	0,7958000	41,8328
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				2,1100

CUSTO UNITÁRIO **779,82**  
BDI GERAL (20,91%) **163,06**  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL **942,88**

PRÓPRIA-430065	4.2 BALDRAME EM CONCRETO SIMPLES COM SEIXO INCLUSIVE FORMA MADEIRA BRANCA				M3
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	18,2740000	63,4108
PRÓPRIO-430035	ARAME RECOZIDO NO. 18	KG	12,0900	0,1800000	2,1762
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,8500000	76,5000
PRÓPRIO-430000	BETONEIRA ELETRICA - 320L	H	2,7300	0,3900000	1,0647
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	8,4000000	75,0960
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	6,7200000	383,0400
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	8,4000000	12,0120
PRÓPRIO-432101	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	0,3000000	0,2580
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	1,0000000	1,2400
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	8,5740000	11,4034
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	18,2740000	24,4872
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	8,4000000	4,1160
PRÓPRIO-432089	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	0,3000000	0,0030
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	1,0000000	0,8200
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	8,5740000	5,2301
PRÓPRIO-432123	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	8,9400	0,3000000	2,6820
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-430807	PERNAMANCA 3" X 2" 4 M - MADEIRA BRANCA	DZ	200,0000	0,1800000	36,0000
PRÓPRIO-430859	PREGO 2"X11	KG	18,7500	2,1000000	39,3750

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	<b>P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA</b>	Data:	20/02/2024
Contratante:	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES</b>	Sisplø F22	A460000
Projeto:	<b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO</b>	Moeda:	REAL
SubProjeto:	<b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ</b>	Ref:	Preço Local
Obra:	<b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ</b>	Página:	6/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-430946	RIPAO EM MADEIRA DE LEI 2"X1" SERR.	DZ	220,0000	0,8400000	184,8000
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	18,2740000	0,7310
PRÓPRIO-430959	SEIXO LAVADO	M3	240,0000	0,8400000	201,6000
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	8,5740000	55,4738
PRÓPRIO-430990	TABUA DE MADEIRA BRANCA 4M	DZ	90,0000	1,3800000	124,2000
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	18,2740000	18,2740
PRÓPRIO-432040	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV	H	2,2700	0,6500000	1,4755
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		142,1918	0,7958000	113,1562
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				4,7100
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>1452,28</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>303,67</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>1.755,95</b>
<b>PRÓPRIA-430287</b>	<b>5.1 CONCRETO ARMADO FCK=25MPA C/ FORMA MAD. BRANCA (INCL. LANÇAMENTO E ADENSAMENTO)</b>				<b>M3</b>
PRÓPRIO-430004	ACO CA 50/60 - PRECO MEDIO	KG	7,2600	88,0000000	638,8800
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	45,7305000	158,6848
PRÓPRIO-430035	ARAME RECOZIDO NO. 18	KG	12,0900	2,3600000	28,5324
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,8300000	74,7000
PRÓPRIO-432124	ARMADOR	H	8,9400	4,0000000	35,7600
PRÓPRIO-430000	BETONEIRA ELETRICA - 320L	H	2,7300	0,3900000	1,0647
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	16,8000000	150,1920
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	7,3400000	418,3800
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	16,8000000	24,0240
PRÓPRIO-432101	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	0,2000000	0,1720
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	5,0000000	6,2000
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	23,7305000	31,5616
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	45,7305000	61,2789
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	16,8000000	8,2320
PRÓPRIO-432089	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	0,2000000	0,0020
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	5,0000000	4,1000

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	<b>P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA</b>	Data:	20/02/2024
Contratante:	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES</b>	Sisplo F22	A460000
Projeto:	<b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO</b>	Moeda:	REAL
SubProjeto:	<b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ</b>	Ref:	Preço Local
Obra:	<b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ</b>	Página:	7/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	23,7305000	14,4756
PRÓPRIO-432123	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	8,9400	0,2000000	1,7880
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-430807	PERNAMANCA 3" X 2" 4 M - MADEIRA BRANCA	DZ	200,0000	0,3600000	72,0000
PRÓPRIO-430859	PREGO 2"X11	KG	18,7500	4,2000000	78,7500
PRÓPRIO-430946	RIPAO EM MADEIRA DE LEI 2"X1" SERR.	DZ	220,0000	1,6800000	369,6000
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	45,7305000	1,8292
PRÓPRIO-430959	SEIXO LAVADO	M3	240,0000	0,8400000	201,6000
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	23,7305000	153,5363
PRÓPRIO-430990	TABUA DE MADEIRA BRANCA 4M	DZ	90,0000	2,7600000	248,4000
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	45,7305000	45,7305
PRÓPRIO-432040	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV	H	2,2700	0,6500000	1,4755
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		350,2163	0,7958000	278,7021
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				11,4900
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>3130,08</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>654,50</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>3.784,58</b>
PRÓPRIA-467860	<b>6.1 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-450251	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,0121800	1,0962
PRÓPRIO-450006	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	6.154,5700	0,0000043	0,0265
PRÓPRIO-454087	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM	UN	0,7700	37,7400000	29,0598
PRÓPRIO-450715	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	2,0000	1,8280500	3,6561
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	2,0565300	2,3444
PRÓPRIO-451652	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,1600	0,0137945	0,0160
PRÓPRIO-457020	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	8,9400	0,0472500	0,4224
PRÓPRIO-450096	PEDREIRO	H	8,9400	1,7000000	15,1980
PRÓPRIO-455141	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	40,3300	0,0069000	0,2783
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,9000000	5,8230
PRÓPRIO-454810	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	2,6600	0,5800000	1,5428
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		21,4434	0,7958000	17,0647
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				20,5100

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ	Página:	8/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>97,04</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>20,29</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>117,33</b>
<b>PRÓPRIA-430491</b>	<b>7.1 ESTRUTURA EM MAD. LEI P/ TELHA DE BARRO - PÇ. SERRADA</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	1,2000000	4,1640
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	0,6000000	5,3640
PRÓPRIO-432145	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	6,7100	0,6000000	4,0260
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	1,2000000	1,7160
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	1,2000000	1,6080
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	1,2000000	0,5880
PRÓPRIO-430787	PECA EM MADEIRA DE LEI 6"X3" 4 M SERR.	UN	176,6400	0,0210000	3,7094
PRÓPRIO-430809	PERNAMANCA 3"X2" 4 M SER - MAD. FORTE	DZ	380,0000	0,0460000	17,4800
PRÓPRIO-430856	PREGO 1"X16	KG	32,4000	0,1900000	6,1560
PRÓPRIO-430944	RIPA 2 1/2"X1/2" 4 M SERR.	DZ	148,9600	0,1500000	22,3440
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	1,2000000	0,0480
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	1,2000000	1,2000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		9,3900	0,7958000	7,4726
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2600
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>76,13</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>15,92</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>92,05</b>
<b>PRÓPRIA-430270</b>	<b>7.2 COBERTURA - TELHA PLAN</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,7500000	2,6025
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	0,1500000	0,2145
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,6000000	0,7980
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,7500000	1,0050
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	0,1500000	0,0735
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,6000000	0,3660
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,7500000	0,0300
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,6000000	3,8820

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sispl0 F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Página: 9/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-431057	TELHA DE BARRO - PLAN	UN	1,3000	28,0000000	36,4000
PRÓPRIO-432112	TELHADISTA	H	8,9400	0,1500000	1,3410
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,7500000	0,7500
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		5,2230	0,7958000	4,1565
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1800
CUSTO UNITÁRIO					51,80
BDI GERAL (20,91%)					10,83
PREÇO UNITÁRIO TOTAL					62,63
PRÓPRIA-460033	7.3 CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019				M
PRÓPRIO-450251	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,0135720	1,2215
PRÓPRIO-450715	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	2,0000	1,8071820	3,6144
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	2,0331090	2,3177
PRÓPRIO-451243	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	UN	3,3200	3,0000000	9,9600
PRÓPRIO-451652	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,1600	0,0466351	0,0541
PRÓPRIO-454980	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN	5.711,7500	0,0000016	0,0089
PRÓPRIO-455068	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	UN	16.312,5900	0,0000052	0,0849
PRÓPRIO-457020	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	8,9400	0,0570960	0,5104
PRÓPRIO-450082	OPERADOR DE GUINCHO	H	10,3900	0,0150000	0,1559
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,2000000	1,2940
PRÓPRIO-450114	TELHADOR	H	8,9400	0,2000000	1,7880
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,7483	0,7958000	2,9829
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,4900
CUSTO UNITÁRIO					27,48
BDI GERAL (20,91%)					5,75
PREÇO UNITÁRIO TOTAL					33,23
PRÓPRIA-430636	7.4 LAMBREQUIM DE MADEIRA DE LEI APARELHADA				M
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,2000000	0,6940
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	0,1000000	0,8940
PRÓPRIO-432145	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	6,7100	0,1000000	0,6710
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	0,2000000	0,2860

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ	Página:	10/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,2000000	0,2680
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	0,2000000	0,0980
PRÓPRIO-430708	MADEIRA DE LEI APARELHADA	M2	593,7800	0,1000000	59,3780
PRÓPRIO-430856	PREGO 1"X16	KG	32,4000	0,1000000	3,2400
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,2000000	0,0080
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,2000000	0,2000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,5650	0,7958000	1,2454
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0400
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>67,02</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>14,01</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>81,03</b>
PRÓPRIA-462869	<b>8.1 KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-450251	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,0241820	2,1764
PRÓPRIO-450034	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	8,9400	0,2000000	1,7880
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	10,9148960	12,4430
PRÓPRIO-456516	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = *35* MM, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E	UN	687,4400	1,0000000	687,4400
PRÓPRIO-450096	PEDREIRO	H	8,9400	1,2000000	10,7280
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,8936820	5,7821
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		18,2981	0,7958000	14,5616
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				17,7600
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>752,68</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>157,39</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>910,07</b>
PRÓPRIA-462368	<b>8.2 KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-450034	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	8,9400	0,3000000	2,6820
PRÓPRIO-456392	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	40,0000	0,3860000	15,4400
PRÓPRIO-456521	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 60 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARFAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZA	UN	720,0000	1,0000000	720,0000
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,1700000	1,0999
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,7819	0,7958000	3,0096

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sispl0 F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Página: 11/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,5700
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>745,80</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>155,95</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>901,75</b>
PRÓPRIA-462867	8.3 KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019				UN.
PRÓPRIO-450251	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,0235400	2,1186
PRÓPRIO-450034	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	8,9400	0,1600000	1,4304
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	10,6251200	12,1126
PRÓPRIO-456512	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 60 X 210 CM, E = *35* MM, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E	UN	687,4400	1,0000000	687,4400
PRÓPRIO-450096	PEDREIRO	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,7885400	5,1019
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		15,4723	0,7958000	12,3129
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				15,0800
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>744,54</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>155,68</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>900,22</b>
PRÓPRIA-431479	8.4 ESQUADRIA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO DE 6MM				M2
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	1,5000000	10,0650
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	3,0000000	10,4100
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	3,0000000	3,7200
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	3,0000000	4,0200
PRÓPRIO-431635	FERRAGENS PARA ESQUADRIA BASCULANTE	CJ	229,0000	1,0000000	229,0000
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	3,0000000	2,4600
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	3,0000000	0,1200
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	3,0000000	3,0000
PRÓPRIO-432110	VIDRACEIRO	H	8,9400	1,5000000	13,4100
PRÓPRIO-431288	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E= 6MM	M2	384,9100	1,0500000	404,1555
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		23,4750	0,7958000	18,6814
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,6500
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>699,70</b>

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Página: 12/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>146,31</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>846,01</b>
<b>PRÓPRIA-431426</b>	<b>8.5 ESQUADRIA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO DE 6MM</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	2,0000000	13,4200
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	4,0000000	13,8800
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	4,0000000	4,9600
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	4,0000000	5,3600
PRÓPRIO-431558	FERRAGENS PARA ESQUADRIA DE CORRER	CJ	182,3900	1,0000000	182,3900
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	4,0000000	3,2800
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	2,0000000	17,8800
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	4,0000000	0,1600
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	4,0000000	4,0000
PRÓPRIO-431288	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E= 6MM	M2	384,9100	1,0500000	404,1555
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		31,3000	0,7958000	24,9085
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,0900
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>675,49</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>141,24</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>816,73</b>
<b>PRÓPRIA-431200</b>	<b>8.6 PORTA EM VIDRO TEMPERADO C/ FERRAGENS -(SEM MOLA)</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-432135	AJUDANTE DE MONTADOR	H	6,7100	2,5000000	16,7750
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	5,0000000	17,3500
PRÓPRIO-432101	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	5,0000000	4,3000
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	5,0000000	6,7000
PRÓPRIO-432089	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	5,0000000	0,0500
PRÓPRIO-432134	MONTADOR	H	8,9400	2,5000000	22,3500
PRÓPRIO-431248	PORTA EM VIDRO TEMPERADO C/ FERRAGENS -(SEM MOLA)	M2	499,8900	1,0000000	499,8900
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	5,0000000	0,2000
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	5,0000000	5,0000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		39,1250	0,7958000	31,1357
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,8500

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ  
Data: 20/02/2024  
Sisplø F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 13/47  
Desc. Ref.:  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
			CUSTO UNITÁRIO		604,60
			BDI GERAL (20,91%)		126,42
			PREÇO UNITÁRIO TOTAL		731,02
PRÓPRIA-457004	9.1 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE ETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014				M2
PRÓPRIO-450250	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,0035150	0,3164
PRÓPRIO-450006	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	6.154,5700	0,0000015	0,0090
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	1,5780130	1,7989
PRÓPRIO-450123	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO *89* PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO *102* PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20* CV	UN	127.351,3600	0,0000066	0,8427
PRÓPRIO-451652	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,1600	0,0046757	0,0054
PRÓPRIO-452875	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	6,4700	0,0057555	0,0372
PRÓPRIO-457020	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	8,9400	0,0159840	0,1429
PRÓPRIO-450096	PEDREIRO	H	8,9400	0,0602267	0,5384
PRÓPRIO-455720	PROJETOR PNEUMATICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUINHA, COM VOLUME DE 1,50 L, SEM COMPRESSOR	UN	797,9700	0,0000069	0,0055
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,0172076	0,1113
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		0,7926	0,7958000	0,6308
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,7100
			CUSTO UNITÁRIO		5,15
			BDI GERAL (20,91%)		1,08
			PREÇO UNITÁRIO TOTAL		6,23
PRÓPRIA-430903	9.2 REBOCO COM ARGAMASSA 1:6:ADIT. PLAST.				M2
PRÓPRIO-430600	ADITIVO PLASTIFICANTE	L	16,2900	0,0276000	0,4496
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,3320000	2,2277
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,8763000	3,0408
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,0363000	3,2670
PRÓPRIO-430000	BETONEIRA ELETRICA - 320L	H	2,7300	0,0093000	0,0254
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	0,1380000	7,8660
PRÓPRIO-432101	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	0,0093000	0,0080
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,6870000	0,8519
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,1800000	0,2394

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ  
Data: 20/02/2024  
Sispl0 F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 14/47  
Desc. Ref.:  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,8763000	1,1742
PRÓPRIO-432089	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	0,0093000	0,0001
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,6870000	0,5633
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,1800000	0,1098
PRÓPRIO-432123	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	8,9400	0,0093000	0,0831
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,3550000	3,1737
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,8763000	0,0351
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,1800000	1,1646
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,8763000	0,8763
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		6,6491	0,7958000	5,2914
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2400
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>30,69</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>6,42</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>37,11</b>
<b>PRÓPRIA-455465</b>	<b>9.3 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-450261	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	1,4500	6,8500000	9,9325
PRÓPRIO-450030	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	8,9400	0,4000000	3,5760
PRÓPRIO-454738	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	5,1600	0,2220000	1,1455
PRÓPRIO-450298	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	38,4000	1,0798000	41,4643
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,1500000	0,9705
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		4,5465	0,7958000	3,6181
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				4,2400
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>64,94</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>13,58</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>78,52</b>
<b>PRÓPRIA-455757</b>	<b>10.1 RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014</b>				<b>M</b>
PRÓPRIO-450261	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	1,4500	0,6392000	0,9268
PRÓPRIO-450030	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	8,9400	0,0200000	0,1788
PRÓPRIO-450838	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	79,3000	0,1875000	14,8688
PRÓPRIO-454738	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	5,1600	0,0890000	0,4592
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,0100000	0,0647
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		0,2435	0,7958000	0,1938

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Página: 15/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2300
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>16,92</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>3,54</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>20,46</b>

PRÓPRIA-430197	11.1 CALÇADA (INCL. ALICERCE, BALDRAME E CONCRETO C/ JUNTA SECA)				M2
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	1,0459820	3,6296
PRÓPRIO-430035	ARAME RECOZIDO NO. 18	KG	12,0900	0,0012600	0,0152
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,1435500	12,9195
PRÓPRIO-430000	BETONEIRA ELETRICA - 320L	H	2,7300	0,0027300	0,0075
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	0,2588000	2,3137
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	0,5770400	32,8913
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	0,2588000	0,3701
PRÓPRIO-432101	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	0,0021000	0,0018
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,2294640	0,2845
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,5556180	0,7390
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	1,0459820	1,4016
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	0,2588000	0,1268
PRÓPRIO-432089	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	0,0021000	
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,2294640	0,1882
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,5556180	0,3389
PRÓPRIO-432123	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	8,9400	0,0021000	0,0188
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,2294640	2,0514
PRÓPRIO-430807	PERNAMANCA 3" X 2" 4 M - MADEIRA BRANCA	DZ	200,0000	0,0012600	0,2520
PRÓPRIO-430855	PREGO 1 1/2"X13	KG	17,1500	0,0300000	0,5145
PRÓPRIO-430859	PREGO 2"X11	KG	18,7500	0,0147000	0,2756
PRÓPRIO-430946	RIPAO EM MADEIRA DE LEI 2"X1" SERR.	DZ	220,0000	0,0458800	10,0936
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	1,0459820	0,0418
PRÓPRIO-430959	SEIXO LAVADO	M3	240,0000	0,1226800	29,4432
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,5556180	3,5948
PRÓPRIO-430990	TABUA DE MADEIRA BRANCA 4M	DZ	90,0000	0,0096600	0,8694

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sispl0 F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Página: 16/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	1,0459820	1,0460
PRÓPRIO-432040	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV	H	2,2700	0,0045500	0,0103
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		7,9787	0,7958000	6,3494
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2900
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>110,08</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>23,02</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>133,10</b>
<b>PRÓPRIA-430201</b>	<b>11.2 CAMADA IMPERMEABILIZADORA E=10CM COM SEIXO</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4823000	1,6736
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,0700000	6,3000
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	0,4000000	22,8000
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,1623000	0,2013
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,3200000	0,4256
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4823000	0,6463
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,1623000	0,1331
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,3200000	0,1952
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,1623000	1,4510
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4823000	0,0193
PRÓPRIO-430959	SEIXO LAVADO	M3	240,0000	0,1100000	26,4000
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,3200000	2,0704
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4823000	0,4823
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,5214	0,7958000	2,8023
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1400
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>65,74</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>13,75</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>79,49</b>
<b>PRÓPRIA-430203</b>	<b>11.3 CAMADA REGULARIZADORA NO TRAÇO 1:4</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,6613000	2,2947
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,0366000	3,2940
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	0,3100000	17,6700

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplø F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Página: 17/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,2500000	0,3100
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,4113000	0,5470
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,6613000	0,8861
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,2500000	0,2050
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,4113000	0,2509
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,2500000	2,2350
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,6613000	0,0265
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,4113000	2,6611
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,6613000	0,6613
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		4,8961	0,7958000	3,8963
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2000

CUSTO UNITÁRIO 35,14

BDI GERAL (20,91%) 7,35

PREÇO UNITÁRIO TOTAL 42,49

PRÓPRIA-455197	11.4 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014				M2
PRÓPRIO-450261	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	1,4500	9,1325000	13,2421
PRÓPRIO-450030	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	8,9400	0,0100000	0,0894
PRÓPRIO-450835	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	38,9000	1,0600000	41,2340
PRÓPRIO-454738	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	5,1600	0,1880000	0,9701
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,0100000	0,0647
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		0,1541	0,7958000	0,1226
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1600

CUSTO UNITÁRIO 55,89

BDI GERAL (20,91%) 11,69

PREÇO UNITÁRIO TOTAL 67,58

PRÓPRIA-461213	12.1 FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023				M2
PRÓPRIO-457196	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	27,7600	0,0370000	1,0271
PRÓPRIO-456370	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	M2	40,7000	1,0363000	42,1774
PRÓPRIO-457477	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	H	8,9400	0,3000000	2,6820

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ  
Data: 20/02/2024  
Sisplø F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 18/47  
Desc. Ref.:  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-455798	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	0,2900	2,2134000	0,6419
PRÓPRIO-456435	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 X 19"	CENTO	32,8200	0,0123000	0,4037
PRÓPRIO-456437	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	CENTO	56,2700	0,0336000	1,8907
PRÓPRIO-456534	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	2,4400	1,2267000	2,9931
PRÓPRIO-456536	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	M	6,4800	3,5470000	22,9846
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		2,6820	0,7958000	2,1343
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,9400
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>78,88</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>16,49</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>95,37</b>
<b>PRÓPRIA-455168</b>	<b>13.1 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-450097	PINTOR	H	8,9400	0,0400000	0,3576
PRÓPRIO-453585	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	L	7,5000	0,1600000	1,2000
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,0100000	0,0647
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		0,4223	0,7958000	0,3361
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,4500
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>2,41</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>0,50</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>2,91</b>
<b>PRÓPRIA-455191</b>	<b>13.2 APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-452484	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,9000	0,0802000	0,0722
PRÓPRIO-457475	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	2,6700	1,3389000	3,5749
PRÓPRIO-450097	PINTOR	H	8,9400	0,2500000	2,2350
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,1000000	0,6470
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		2,8820	0,7958000	2,2935
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,1100
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>11,94</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>2,50</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>14,44</b>
<b>PRÓPRIA-455187</b>	<b>13.3 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-450097	PINTOR	H	8,9400	0,1000000	0,8940
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,0300000	0,1941
PRÓPRIO-454143	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	34,6000	0,2285000	7,9061

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Página: 19/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,0881	0,7958000	0,8659
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,1700

CUSTO UNITÁRIO 11,03  
BDI GERAL (20,91%) 2,31  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL 13,34

PRÓPRIA-430474	13.4 ESMALTE SINTÉTICO S/ MADEIRA C/ SELADOR SEM MASSA				M2
PRÓPRIO-430019	AGUARRAZ	GL	57,3000	0,0100000	0,5730
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4200000	1,4574
PRÓPRIO-432103	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,7300	0,2200000	0,3806
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,2000000	0,2660
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4200000	0,5628
PRÓPRIO-432091	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,9700	0,2200000	0,4334
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,2000000	0,1220
PRÓPRIO-430651	LIQUIDO SELADOR P/MADEIRA	GL	175,9000	0,0400000	7,0360
PRÓPRIO-430653	LIXA PARA MADEIRA	UN	1,1000	0,4000000	0,4400
PRÓPRIO-432141	PINTOR	H	8,9400	0,2200000	1,9668
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4200000	0,0168
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,2000000	1,2940
PRÓPRIO-431087	TINTA ESMALTE	GL	132,9000	0,0400000	5,3160
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4200000	0,4200
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,2608	0,7958000	2,5949
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1100

CUSTO UNITÁRIO 22,99  
BDI GERAL (20,91%) 4,81  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL 27,80

PRÓPRIA-430749	13.5 ACRÍLICA PARA PISO				M2
PRÓPRIO-431090	ACRILICA PARA PISO	GL	88,2500	0,0833000	7,3512
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4000000	1,3880
PRÓPRIO-432103	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,7300	0,2000000	0,3460
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,2000000	0,2660

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ  
Data: 20/02/2024  
Sisplo F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 20/47  
Desc. Ref.:  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4000000	0,5360
PRÓPRIO-432091	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,9700	0,2000000	0,3940
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,2000000	0,1220
PRÓPRIO-432141	PINTOR	H	8,9400	0,2000000	1,7880
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4000000	0,0160
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,2000000	1,2940
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4000000	0,4000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,0820	0,7958000	2,4527
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1000
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>16,45</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>3,44</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>19,89</b>
<b>PRÓPRIA-430192</b>	<b>14.1 CAIXA POLIFÁSICA PADRÃO EQUATORIAL</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,4000000	2,6840
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	1,2000000	4,1640
PRÓPRIO-430199	CAIXA POLIFASICA PADRAO CELPA	UN	160,0000	1,0000000	160,0000
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,8000000	7,1520
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	1,2000000	1,4400
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	1,2000000	1,6080
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	1,2000000	1,0200
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	1,2000000	0,0480
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	1,2000000	1,2000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		9,8360	0,7958000	7,8275
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,6900
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>187,83</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>39,28</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>227,11</b>
<b>PRÓPRIA-430220</b>	<b>14.2 CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 16 DISJUNTORES (C/ BARRAMENTO)</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	1,0000000	6,7100
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	3,0000000	10,4100

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ  
Desc. Ref.:  
Data: 20/02/2024  
Sisplo F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 21/47  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-430223	CENTRO DE DISTRIBUICAO P/ 16 DISJUNTORES (C/ BARRAM)	UN	611,0000	1,0000000	611,0000
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	2,0000000	17,8800
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	3,0000000	3,6000
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	3,0000000	4,0200
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	3,0000000	2,5500
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	3,0000000	0,1200
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	3,0000000	3,0000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		24,5900	0,7958000	19,5687
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,7300
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>680,59</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>142,31</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>822,90</b>
<b>PRÓPRIA-430408</b>	<b>14.3 DISJUNTOR 3P - 10 A 50A - PADRÃO DIN</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,5000000	3,3550
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	1,0000000	3,4700
PRÓPRIO-430414	DISJUNTOR 3P - 10 A 50A - PADRAO DIN	UN	295,4700	1,0000000	295,4700
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,5000000	4,4700
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	1,0000000	1,2000
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	1,0000000	1,3400
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	1,0000000	0,8500
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	1,0000000	0,0400
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	1,0000000	1,0000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		7,8250	0,7958000	6,2271
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,5500
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>317,97</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>66,49</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>384,46</b>
<b>PRÓPRIA-459859</b>	<b>14.4 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-450021	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,1000000	0,6710
PRÓPRIO-454827	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	50,9000	1,0000000	50,9000
PRÓPRIO-450046	ELETRICISTA	H	8,9400	0,1000000	0,8940

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplø F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Página: 22/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-454040	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	1,4600	2,0000000	2,9200
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,5650	0,7958000	1,2454
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,6100
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>58,24</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>12,18</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>70,42</b>
PRÓPRIA-459849	14.5 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN.			
PRÓPRIO-450021	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,0300000	0,2013
PRÓPRIO-454846	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	8,8800	1,0000000	8,8800
PRÓPRIO-450046	ELETRICISTA	H	8,9400	0,0300000	0,2682
PRÓPRIO-454035	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	0,9400	1,0000000	0,9400
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		0,4695	0,7958000	0,3736
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,4900
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>11,15</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>2,33</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>13,48</b>
PRÓPRIA-430123	14.6 CABO DE COBRE 10MM2 - 750 V	M			
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,0800000	0,5368
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,1600000	0,5552
PRÓPRIO-430121	CABO DE COBRE 10MM2 - 750V	M	7,5900	1,0200000	7,7418
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,0800000	0,7152
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	0,1600000	0,1920
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,1600000	0,2144
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	0,1600000	0,1360
PRÓPRIO-430497	FITA ISOLANTE	M	3,5300	0,0800000	0,2824
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,1600000	0,0064
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,1600000	0,1600
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,2520	0,7958000	0,9963
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0900
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>11,63</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>2,43</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>14,06</b>

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ  
Desc. Ref.:  
Data: 20/02/2024  
Sisplo F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 23/47  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-430133	14.7 CABO DE COBRE 4MM2 - 750 V				M
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,0800000	0,5368
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,1600000	0,5552
PRÓPRIO-430127	CABO DE COBRE 4.0 MM2 - 750V	M	3,2000	1,0200000	3,2640
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,0800000	0,7152
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	0,1600000	0,1920
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,1600000	0,2144
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	0,1600000	0,1360
PRÓPRIO-430497	FITA ISOLANTE	M	3,5300	0,0500000	0,1765
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,1600000	0,0064
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,1600000	0,1600
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,2520	0,7958000	0,9963
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0900
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>7,04</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>1,47</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>8,51</b>
PRÓPRIA-430127	14.8 CABO DE COBRE 2,5MM2 - 750 V				M
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,0800000	0,5368
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,1600000	0,5552
PRÓPRIO-430124	CABO DE COBRE 2,5MM2 - 750V	M	1,9400	1,0200000	1,9788
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,0800000	0,7152
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	0,1600000	0,1920
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,1600000	0,2144
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	0,1600000	0,1360
PRÓPRIO-430497	FITA ISOLANTE	M	3,5300	0,0500000	0,1765
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,1600000	0,0064
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,1600000	0,1600
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,2520	0,7958000	0,9963
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0900
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>5,76</b>

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ	Página:	24/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>1,20</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>6,96</b>
<b>PRÓPRIA-430812</b>	<b>14.9 PONTO DE LUZ / FORÇA (C/TUBUL., CX. E FIAÇÃO) ATE 200W</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	3,5000000	23,4850
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	7,0000000	24,2900
PRÓPRIO-430052	ARRUELA DE 1/2"	UN	0,6800	2,0000000	1,3600
PRÓPRIO-430100	BUCHA DE 1/2"	UN	0,9600	2,0000000	1,9200
PRÓPRIO-430124	CABO DE COBRE 2,5MM2 -750V	M	1,9400	9,0000000	17,4600
PRÓPRIO-430180	CAIXA DE DERIVACAO 4"X2"- PLASTICA	UN	2,2000	1,0000000	2,2000
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	3,5000000	31,2900
PRÓPRIO-430448	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 1/2"	M	3,9000	3,0000000	11,7000
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	7,0000000	8,4000
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	7,0000000	9,3800
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	7,0000000	5,9500
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	7,0000000	0,2800
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	7,0000000	7,0000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		54,7750	0,7958000	43,5899
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,8600

**CUSTO UNITÁRIO**

**192,16**

**BDI GERAL (20,91%)**

**40,18**

**PREÇO UNITÁRIO TOTAL**

**232,34**

<b>PRÓPRIA-430585</b>	<b>14.10 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES (S/ FIAÇÃO)</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,1000000	0,6710
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,2000000	0,6940
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,1000000	0,8940
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	0,2000000	0,2400
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,2000000	0,2680
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	0,2000000	0,1700
PRÓPRIO-430558	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES (S/FIACAO)	UN	10,3000	1,0000000	10,3000
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,2000000	0,0080

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ	Página:	25/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,2000000	0,2000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,5650	0,7958000	1,2454
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1100

CUSTO UNITÁRIO **14,80**  
BDI GERAL (20,91%) **3,09**  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL **17,89**

PRÓPRIA-430586	14.11 INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES (S/ FIAÇÃO)	UN.			
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,2000000	1,3420
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4000000	1,3880
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,2000000	1,7880
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	0,4000000	0,4800
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4000000	0,5360
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	0,4000000	0,3400
PRÓPRIO-430554	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES (S/FIACAO)	UN	20,8400	1,0000000	20,8400
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4000000	0,0160
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4000000	0,4000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,1300	0,7958000	2,4909
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2200

CUSTO UNITÁRIO **29,84**  
BDI GERAL (20,91%) **6,24**  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL **36,08**

PRÓPRIA-431277	14.12 TOMADA 2 (2P+T 20A) (S/FIACÃO)	UN.			
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,4000000	2,6840
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,8000000	2,7760
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,4000000	3,5760
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	0,8000000	0,9600
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,8000000	1,0720
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	0,8000000	0,6800
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,8000000	0,0320
PRÓPRIO-431367	TOMADAS - 2 (2P+T)- 10A (S/FIACAO)	UN	10,7400	1,0000000	10,7400

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sispl0 F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ	Página:	26/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,8000000	0,8000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		6,2600	0,7958000	4,9817
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,4400

CUSTO UNITÁRIO **28,74**  
BDI GERAL (20,91%) **6,01**  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL **34,75**

PRÓPRIA-430562	14.13 HASTE DE AÇO COBREADA 5/8"x2,40M C/ CONECTOR				UN.
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,4000000	2,6840
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	1,2000000	4,1640
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,8000000	7,1520
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	1,2000000	1,4400
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	1,2000000	1,6080
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	1,2000000	1,0200
PRÓPRIO-430540	HASTE DE ACO COBREADA 5/8"x2,40M C/ CONECTOR	UN	91,1700	1,0000000	91,1700
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	1,2000000	0,0480
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	1,2000000	1,2000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		9,8360	0,7958000	7,8275
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,6900

CUSTO UNITÁRIO **119,00**  
BDI GERAL (20,91%) **24,88**  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL **143,88**

PRÓPRIA-430700	14.14 LUMINÁRIA TIPO ARANDELA- CASCO DE TARTARUGA				UN.
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,5000000	3,3550
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	1,5000000	5,2050
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	1,5000000	1,8000
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	1,5000000	2,0100
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	1,5000000	1,2750
PRÓPRIO-430680	LUMINARIA TIPO ARANDELA- CASCO DE TARTARUGA	UN	59,8300	1,0000000	59,8300
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	1,5000000	0,0600

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sispl0 F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Página: 27/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	1,5000000	1,5000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		12,2950	0,7958000	9,7844
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,8700

CUSTO UNITÁRIO 94,63  
BDI GERAL (20,91%) 19,79  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL 114,42

PRÓPRIA-493458	14.15 LUMINÁRIA TUBULAR COM LÂMPADA LED DE 2 X 18/20 W / BIVOLT	UN.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-450046	ELETRICISTA	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-455696	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	15,1200	2,0000000	30,2400
PRÓPRIO-486376	LUMINARIA (CALHA) P/ LAMPADA FLUORESCENTE 2 X 40W/TUBULAR LED 18W A 20W	UN	43,0800	1,0000000	43,0800
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,2000000	1,2940
PRÓPRIO-484377	SUORTE ( RECEPTACULO) P/ LAMPADA FLUORESCENTE	UN	1,0000	4,0000000	4,0000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		10,2340	0,7958000	8,1442
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				4,4400

CUSTO UNITÁRIO 100,14  
BDI GERAL (20,91%) 20,94  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL 121,08

PRÓPRIA-430807	15.1 PONTO DE LUZ / FORÇA (C/ TUBUL., CAIXA E FIAÇÃO) ACIMA DE 200W	UN.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432114	AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	6,7100	6,3000000	42,2730
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	12,6000000	43,7220
PRÓPRIO-430107	BUCHA E ARRUELA DE 1"-ALUMINIO	UN	2,7700	4,0000000	11,0800
PRÓPRIO-430129	CABO DE COBRE 6.0 MM2 - 750V	M	4,5900	9,0000000	41,3100
PRÓPRIO-430415	DISJUNTOR 3P-30A	UN	57,1600	1,0000000	57,1600
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	6,3000000	56,3220
PRÓPRIO-430447	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 1"	M	7,6300	3,0000000	22,8900
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	6,3000000	7,5600
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	6,3000000	8,3790
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	12,6000000	16,8840
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	6,3000000	5,3550
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	6,3000000	3,8430
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	12,6000000	0,5040

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplø F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÉ Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÉ Página: 28/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	12,6000000	12,6000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		98,5950	0,7958000	78,4619
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				4,8800
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>413,23</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>86,41</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>499,64</b>
<b>PRÓPRIA-430805</b>	<b>15.2 PONTO DE DRENO P/ SPLIT (10M)</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	1,8000000	12,0780
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	3,6000000	12,4920
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	1,8000000	16,0920
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	3,6000000	4,3200
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	3,6000000	4,8240
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	3,6000000	3,0600
PRÓPRIO-430344	JOELHO/COTOVELO 90º EM PVC - JS - 25MM-LH	UN	1,4900	2,0000000	2,9800
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	3,6000000	0,1440
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	3,6000000	3,6000
PRÓPRIO-431132	TUBO DE POLIETILENO 3/8"	M	2,5300	12,0000000	30,3600
PRÓPRIO-431150	TUBO EM PVC - JS - 25MM (LH)	M	8,4100	12,0000000	100,9200
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		28,1700	0,7958000	22,4177
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,9800
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>215,27</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>45,01</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>260,28</b>
<b>PRÓPRIA-430803</b>	<b>16.1 PONTO DE AGUA (INCL TUBOS E CONEXOES)</b>				<b>PT</b>
PRÓPRIO-430009	ADAPTADOR CURTO EM PVC 1 1/2" (LH)	UN	5,9100	0,7500000	4,4325
PRÓPRIO-430010	ADAPTADOR CURTO EM PVC 3/4" (LH)	UN	2,4900	1,0000000	2,4900
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	6,0000000	20,8200
PRÓPRIO-432118	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,7100	3,5000000	23,4850
PRÓPRIO-432121	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	2,5000000	22,3500
PRÓPRIO-432100	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0600	6,0000000	6,3600

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ	Página:	29/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	6,0000000	8,0400
PRÓPRIO-432088	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3100	6,0000000	1,8600
PRÓPRIO-430344	JOELHO/COTOVELO 90º EM PVC - JS - 25MM-LH	UN	1,4900	2,0000000	2,9800
PRÓPRIO-431519	JOELHO/COTOVELO 90º PVC SRM - 25MM X 3/4" (LH)	UN	10,2000	1,0000000	10,2000
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	6,0000000	0,2400
PRÓPRIO-431033	TE EM PVC - JS - 25MM (LH)	UN	1,8700	0,7500000	1,4025
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	6,0000000	6,0000
PRÓPRIO-431150	TUBO EM PVC - JS - 25MM (LH)	M	8,4100	9,0000000	75,6900
PRÓPRIO-431153	TUBO EM PVC - JS - 50MM (LH)	M	30,5000	3,0000000	91,5000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		45,8350	0,7958000	36,4755
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,5600

CUSTO UNITÁRIO **315,89**  
BDI GERAL (20,91%) **66,05**  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL **381,94**

PRÓPRIA-430806	16.2 PONTO DE ESGOTO (INCL. TUBOS, CONEXOES, CX. E RALOS)				PT
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	11,6000000	40,2520
PRÓPRIO-432118	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,7100	5,8000000	38,9180
PRÓPRIO-430200	CAIXA SIFONADA DE PVC C/ GRELHA - 100X100X50MM	UN	27,3700	0,2500000	6,8425
PRÓPRIO-430374	CURVA 45 EM PVC - JS - 75MM (LH)	UN	43,8000	0,5000000	21,9000
PRÓPRIO-432121	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	5,8000000	51,8520
PRÓPRIO-432100	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0600	11,6000000	12,2960
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	11,6000000	15,5440
PRÓPRIO-432088	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3100	11,6000000	3,5960
PRÓPRIO-430346	JOELHO/COTOVELO 90º EM PVC - JS - 40MM-LH	UN	7,3500	0,5000000	3,6750
PRÓPRIO-430591	JUNCAO SIMPLES INV.45 EM PVC - JS - 75X75MM (LS)	UN	20,9900	0,2500000	5,2475
PRÓPRIO-430883	RALO PVC C/ SAIDA 100X53X40MM	UN	11,6500	0,2500000	2,9125
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	11,6000000	0,4640
PRÓPRIO-431043	TE LONGO EM PVC - JS - 100X75MM (LS)	UN	10,8700	0,2500000	2,7175
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	11,6000000	11,6000
PRÓPRIO-431146	TUBO EM PVC - 40MM (LS)	M	7,8800	4,0000000	31,5200
PRÓPRIO-431147	TUBO EM PVC - 50MM (LS)	M	11,9500	1,5000000	17,9250
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		90,7700	0,7958000	72,2348

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Página: 30/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,0800
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>342,57</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>71,63</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>414,20</b>
PRÓPRIA-462064	16.3 TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTE). AF_12/2020_PA				UN.
PRÓPRIO-457175	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	7,2600	3,0625122	22,2338
PRÓPRIO-450001	AJUDANTE DE ARMADOR	H	6,7100	0,0927340	0,6222
PRÓPRIO-450206	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 1,50 M, H = 0,50 M	UN	396,8100	5,0000000	1.984,0500
PRÓPRIO-457197	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	23,9000	0,0715540	1,7101
PRÓPRIO-450251	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,1897490	17,0774
PRÓPRIO-450015	ARMADOR	H	8,9400	0,5689976	5,0868
PRÓPRIO-450006	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	6.154,5700	0,0000190	0,1169
PRÓPRIO-454965	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	25.035,5300	0,0000240	0,6012
PRÓPRIO-450002	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	6,7100	0,2697032	1,8097
PRÓPRIO-450034	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	8,9400	1,3484869	12,0555
PRÓPRIO-450902	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	M2	52,4700	1,0957673	57,4949
PRÓPRIO-457421	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	M2	65,1000	0,4863996	31,6646
PRÓPRIO-457422	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	M2	19,9600	0,2138716	4,2689
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	97,2703649	110,8882
PRÓPRIO-450121	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	13.530,6200	0,0000015	0,0197
PRÓPRIO-451451	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	7,9600	0,0097049	0,0773
PRÓPRIO-451652	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,1600	0,8079275	0,9372
PRÓPRIO-456614	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,2200	8,0598453	1,7732
PRÓPRIO-455771	FIBRA DE ACO PARA REFORCO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-I, FATOR DE FORMA *50* L / D, COMPRIMENTO DE *30* MM E RESISTENCIA A TRACAO DO ACO MAIOR 1000 MPA	KG	12,3100	0,0924000	1,1374
PRÓPRIO-451950	GASOLINA COMUM	L	5,7400	0,0075988	0,0436

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ	Página:	31/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-452875	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	6,4700	3,5307700	22,8441
PRÓPRIO-457020	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	8,9400	0,4249686	3,7992
PRÓPRIO-450081	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	10,3900	1,3108882	13,6201
PRÓPRIO-450084	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	10,3900	0,2839231	2,9500
PRÓPRIO-453082	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	252,6600	0,2497000	63,0892
PRÓPRIO-453084	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	218,8500	0,1035686	22,6660
PRÓPRIO-450096	PEDREIRO	H	8,9400	4,5371620	40,5622
PRÓPRIO-453015	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	10,1300	0,6575905	6,6614
PRÓPRIO-453363	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	22,3600	0,0897098	2,0059
PRÓPRIO-453366	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	20,5800	0,0852415	1,7543
PRÓPRIO-454950	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3,	UN	518.292,6500	0,0001218	63,1205
PRÓPRIO-454717	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	1.503,2200	0,0000269	0,0405
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	4,9451473	31,9951
PRÓPRIO-450427	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	2.807,8800	0,0004939	1,3867
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		112,5008	0,7958000	89,5281
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				103,7900

CUSTO UNITÁRIO **2723,49**  
BDI GERAL (20,91%) **569,48**  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL **3.292,97**

PRÓPRIA-466929	16.4 SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA				UN.
PRÓPRIO-457175	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	7,2600	8,2977607	60,2417
PRÓPRIO-450123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO	L	8,2800	0,2838240	2,3501
PRÓPRIO-450001	AJUDANTE DE ARMADOR	H	6,7100	0,1791386	1,2020
PRÓPRIO-457289	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	526,8900	4,0000000	2.107,5600
PRÓPRIO-457197	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	23,9000	0,1938729	4,6336
PRÓPRIO-450251	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,2155463	19,3992
PRÓPRIO-450015	ARMADOR	H	8,9400	1,0988717	9,8239

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sispl0 F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ	Página:	32/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-450006	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	6.154,5700	0,0000050	0,0307
PRÓPRIO-454965	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	25.035,5300	0,0000385	0,9646
PRÓPRIO-450002	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	6,7100	0,2707174	1,8165
PRÓPRIO-450034	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	8,9400	1,3536075	12,1013
PRÓPRIO-450902	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	M2	52,4700	1,6044802	84,1871
PRÓPRIO-457421	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	M2	65,1000	0,4863996	31,6646
PRÓPRIO-457422	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	M2	19,9600	0,2057700	4,1072
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	116,2243628	132,4958
PRÓPRIO-450121	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	13.530,6200	0,0000024	0,0324
PRÓPRIO-451451	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	7,9600	0,0093327	0,0743
PRÓPRIO-451652	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,1600	0,7607780	0,8825
PRÓPRIO-456614	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,2200	16,4249132	3,6135
PRÓPRIO-455771	FIBRA DE ACO PARA REFORCO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-I, FATOR DE FORMA *50* L / D, COMPRIMENTO DE *30* MM E RESISTENCIA A TRACAO DO ACO MAIOR 1000 MPA	KG	12,3100	0,0924000	1,1374
PRÓPRIO-451950	GASOLINA COMUM	L	5,7400	0,0124962	0,0717
PRÓPRIO-452875	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	6,4700	3,6810364	23,8163
PRÓPRIO-457020	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	8,9400	0,4024118	3,5976
PRÓPRIO-450081	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	10,3900	1,3988148	14,5337
PRÓPRIO-450084	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	10,3900	0,2941233	3,0559
PRÓPRIO-453082	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	252,6600	0,4106300	103,7498
PRÓPRIO-453084	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	218,8500	0,1661707	36,3665
PRÓPRIO-450096	PEDREIRO	H	8,9400	3,2583947	29,1300
PRÓPRIO-455866	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO	M3	586,8600	0,0587318	34,4673
PRÓPRIO-453015	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	10,1300	0,3373457	3,4173
PRÓPRIO-453363	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	22,3600	0,1028635	2,3000
PRÓPRIO-453366	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	20,5800	0,0437344	0,9001

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ	Página:	33/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-454950	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3,	UN	518.292,6500	0,0001292	66,9862
PRÓPRIO-452986	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	3,5400	1,4831250	5,2503
PRÓPRIO-454717	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	1.503,2200	0,0000273	0,0411
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	3,7155747	24,0398
PRÓPRIO-450427	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	2.807,8800	0,0002556	0,7177
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		99,3007	0,7958000	79,0235
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				89,6400
				<b>CUSTO UNITÁRIO</b>	<b>2999,42</b>
				<b>BDI GERAL (20,91%)</b>	<b>627,18</b>
				<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>	<b>3.626,60</b>
<b>PRÓPRIA-430059</b>	<b>16.5 BACIA SIFONADA DE LOUÇA C/ ASSENTO</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-430018	ADESIVO P/ PVC - 75G	TB	7,0000	0,0090000	0,0630
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	2,0000000	6,9400
PRÓPRIO-430030	ANEL DE BORRACHA DE 1"	UN	13,9000	1,0000000	13,9000
PRÓPRIO-430056	ASSENTO PLASTICO	UN	59,9000	1,0000000	59,9000
PRÓPRIO-432118	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,7100	1,0000000	6,7100
PRÓPRIO-430062	BACIA SANITARIA DE LOUCA	UN	232,5200	1,0000000	232,5200
PRÓPRIO-430087	BOLSA PLASTICA (VASO SANITARIO)	UN	7,3100	1,0000000	7,3100
PRÓPRIO-432121	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-432100	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0600	2,0000000	2,1200
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	2,0000000	2,6800
PRÓPRIO-432088	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3100	2,0000000	0,6200
PRÓPRIO-430729	MASSA DE VEDACAO	KG	12,1400	1,0000000	12,1400
PRÓPRIO-430776	PARAFUSO NIQUELADO PARA LOUCAS SANITARIAS	UN	7,5800	4,0000000	30,3200
PRÓPRIO-430930	REJUNTE (P/ CERAMICA)	KG	6,0000	0,0900000	0,5400
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	2,0000000	0,0800
PRÓPRIO-430971	SOLUCAO LIMPADORA	L	38,8100	0,0003000	0,0116
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	2,0000000	2,0000
PRÓPRIO-431128	TUBO DE LIGACAO EM PVC C/ CANOPLA (LS)	UN	12,8000	1,0000000	12,8000

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sispl0 F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ Página: 34/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		15,6500	0,7958000	12,4543
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,5300
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>412,57</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>86,27</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>498,84</b>
<b>PRÓPRIA-455030</b>	<b>16.6 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-450048	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-452472	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *54 X 44* CM	UN	180,7100	1,0000000	180,7100
PRÓPRIO-452917	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	20,0300	6,0000000	120,1800
PRÓPRIO-455072	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	108,8300	0,0866000	9,4247
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,4000000	2,5880
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		11,5280	0,7958000	9,1740
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				10,1600
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>341,17</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>71,34</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>412,51</b>
<b>PRÓPRIA-430786</b>	<b>16.7 PIA 01 CUBA EM AÇO INOX C/ TORN., SIFÃO E VÁLVULA 91,50M)</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	4,0000000	13,8800
PRÓPRIO-432118	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,7100	2,0000000	13,4200
PRÓPRIO-432121	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	2,0000000	17,8800
PRÓPRIO-432100	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0600	4,0000000	4,2400
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	4,0000000	5,3600
PRÓPRIO-432088	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3100	4,0000000	1,2400
PRÓPRIO-430496	FITA DE VEDACAO	M	0,3800	2,5000000	0,9500
PRÓPRIO-430811	PIA DE ACO INOXIDAVEL C/ 01 CUBA DE 1,50M	UN	399,9900	1,0000000	399,9900
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	4,0000000	0,1600
PRÓPRIO-430963	SIFAO METALICO DE 2"	UN	197,9000	1,0000000	197,9000
PRÓPRIO-431110	TORNEIRA LONGA METALICA DE 3/4"	UN	69,5200	1,0000000	69,5200
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	4,0000000	4,0000
PRÓPRIO-431184	VALVULA P/ PIA D = 2" - INOX	UN	56,5200	1,0000000	56,5200
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		31,3000	0,7958000	24,9085

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ  
Desc. Ref.:  
Data: 20/02/2024  
Sisplo F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 35/47  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,0600
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>811,03</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>169,59</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>980,62</b>

PRÓPRIA-430830	16.8 PORTA PAPPAL HIGIÊNICO - POLIPROPILENO				UN.
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,2200000	1,4762
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4400000	1,5268
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,4400000	0,5456
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4400000	0,5896
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,4400000	0,3608
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,2200000	1,9668
PRÓPRIO-430832	PORTA PAPEL HIGIENICO - POLIPROPILENO	UN	65,4000	1,0000000	65,4000
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4400000	0,0176
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4400000	0,4400
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,4430	0,7958000	2,7399
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>75,18</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>15,72</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>90,90</b>

PRÓPRIA-430832	16.9 PORTA PAPPAL TOALHA - POLIPROPILENO				UN.
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,2200000	1,4762
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4400000	1,5268
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,4400000	0,5456
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4400000	0,5896
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,4400000	0,3608
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,2200000	1,9668
PRÓPRIO-430834	PORTA TOALHA DE PAPEL - POLIPROPILENO	UN	91,7300	1,0000000	91,7300
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4400000	0,0176
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4400000	0,4400
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,4430	0,7958000	2,7399

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ  
Data: 20/02/2024  
Sispro F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 36/47  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>101,51</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>21,23</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>122,74</b>
<b>PRÓPRIA-430994</b>	<b>16.10 SABONETEIRA C/ RESERVATÓRIO - POLIPROPILENO</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,1200000	0,8052
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,2400000	0,8328
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,2400000	0,2976
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,2400000	0,3216
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,2400000	0,1968
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,1200000	1,0728
PRÓPRIO-430953	SABONETEIRA C/ RESERVATORIO - POLIPROPILENO	UN	76,1600	1,0000000	76,1600
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,2400000	0,0096
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,2400000	0,2400
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,8780	0,7958000	1,4945
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0700
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>81,50</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>17,04</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>98,54</b>
<b>PRÓPRIA-431329</b>	<b>17.1 EXTINTOR DE INCÊNDIO ABC - 6KG</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,2200000	1,4762
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4400000	1,5268
PRÓPRIO-430099	BUCHA / PARAFUSO (MEDIO)	UN	1,2500	2,0000000	2,5000
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,4400000	0,5456
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4400000	0,5896
PRÓPRIO-431455	EXTINTOR DE INCENDIO ABC - 6KG	UN	220,0000	1,0000000	220,0000
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,4400000	0,3608
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,2200000	1,9668
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4400000	0,0176
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4400000	0,4400

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: **P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES**  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO**  
SubProjeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ**  
Obra: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ**  
Desc. Ref.:  
Data: 20/02/2024  
Sisplo F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 37/47  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,4430	0,7958000	2,7399
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>232,28</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>48,57</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>280,85</b>
<b>PRÓPRIA-431346</b>	<b>17.2 PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO INOX/LETRAS BAIX. RELEVO (40 x 30CM)</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,3000000	2,0130
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,6000000	2,0820
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,6000000	0,7440
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,6000000	0,8040
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,6000000	0,4920
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,3000000	2,6820
PRÓPRIO-431478	PLACA DE INAUGURACAO EM ACO INOX/LETRAS BX. RELEVO- (40 X 30CM)	UN	1.200,0000	1,0000000	1.200,0000
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,6000000	0,0240
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,6000000	0,6000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		4,6950	0,7958000	3,7363
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1600
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>1213,34</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>253,71</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>1.467,05</b>
<b>PRÓPRIA-430670</b>	<b>18.1 LIMPEZA GERAL E ENTREGA DA OBRA</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,2980000	1,0341
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,2980000	0,3963
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,2980000	0,3993
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,2980000	0,1818
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,2980000	0,0119
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,2980000	1,9281
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,2980000	0,2980
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,9281	0,7958000	1,5344
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0800

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-COMUNIDADE ARACÊ  
Data: 20/02/2024  
Sispl0 F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 38/47  
Desc. Ref.:  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
			CUSTO UNITÁRIO		5,86
			BDI GERAL (20,91%)		1,23
			PREÇO UNITÁRIO TOTAL		7,09

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: Ref: Preço Local  
Obra: Página: 39/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
COTAÇÃO-432173	CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432145	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	6,7100	0,0155000	0,1040
CUSTO UNITÁRIO					0,10
COTAÇÃO-432174	CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METALICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432135	AJUDANTE DE MONTADOR	H	6,7100	0,0121000	0,0812
CUSTO UNITÁRIO					0,08
COTAÇÃO-432175	CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE DE PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,0155000	0,1040
CUSTO UNITÁRIO					0,10
COTAÇÃO-432176	CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432114	AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	6,7100	0,0121000	0,0812
CUSTO UNITÁRIO					0,08
COTAÇÃO-432179	CURSO DE CAPACITACAO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432124	ARMADOR	H	8,9400	0,0121000	0,1082
CUSTO UNITÁRIO					0,11
COTAÇÃO-432180	CURSO DE CAPACITACAO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,0392000	0,2630
CUSTO UNITÁRIO					0,26
COTAÇÃO-432181	CURSO DE CAPACITACAO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432118	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,7100	0,0189000	0,1268
CUSTO UNITÁRIO					0,13
COTAÇÃO-432186	CURSO DE CAPACITACAO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	0,0155000	0,1386
CUSTO UNITÁRIO					0,14
COTAÇÃO-432187	CURSO DE CAPACITACAO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,0392000	0,3504
CUSTO UNITÁRIO					0,35
COTAÇÃO-432189	CURSO DE CAPACITACAO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432121	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	0,0189000	0,1690
CUSTO UNITÁRIO					0,17

AVENIDA ALCINDO CAELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CAELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: Ref: Preço Local  
Obra: Página: 40/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
COTAÇÃO-432197	CURSO DE CAPACITACAO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432134	MONTADOR	H	8,9400	0,0121000	0,1082
CUSTO UNITÁRIO					0,11
COTAÇÃO-432199	CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432123	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	8,9400	0,0087000	0,0778
CUSTO UNITÁRIO					0,08
COTAÇÃO-432200	CURSO DE CAPACITACAO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,0223000	0,1994
CUSTO UNITÁRIO					0,20
COTAÇÃO-432201	CURSO DE CAPACITACAO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432141	PINTOR	H	8,9400	0,0155000	0,1386
CUSTO UNITÁRIO					0,14
COTAÇÃO-432203	CURSO DE CAPACITACAO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,0223000	0,1443
CUSTO UNITÁRIO					0,14
COTAÇÃO-432206	CURSO DE CAPACITACAO PARA TELHADISTA (ENCARGO COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432112	TELHADISTA	H	8,9400	0,0121000	0,1082
CUSTO UNITÁRIO					0,11
COTAÇÃO-432209	CURSO DE CAPACITACAO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432110	VIDRACEIRO	H	8,9400	0,0155000	0,1386
CUSTO UNITÁRIO					0,14
COTAÇÃO-460643	CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450001	AJUDANTE DE ARMADOR	H	6,7100	0,0132800	0,0891
CUSTO UNITÁRIO					0,09
COTAÇÃO-460644	CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450002	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	6,7100	0,0169900	0,1140
CUSTO UNITÁRIO					0,11
COTAÇÃO-460649	CURSO DE CAPACITACAO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450015	ARMADOR	H	8,9400	0,0132800	0,1187
CUSTO UNITÁRIO					0,12
COTAÇÃO-460651	CURSO DE CAPACITACAO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450021	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,0429700	0,2883

AVENIDA ALCINDO CAELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CAELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

**P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**  
**CNPJ Nº 53.009.430/0001-30**

**COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES**

Empresa: **P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**  
 Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES**  
 Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO**  
 SubProjeto:  
 Obra:  
 Desc. Ref.:

Data: 20/02/2024  
 Sisplo F22 A460000  
 Moeda: REAL  
 Ref: Preço Local  
 Página: 41/47  
 Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>0,29</b>
<b>COTAÇÃO-460659</b>	<b>CURSO DE CAPACITACAO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>				
PRÓPRIA-450030	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	8,9400	0,0169900	0,1519
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>0,15</b>
<b>COTAÇÃO-460664</b>	<b>CURSO DE CAPACITACAO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>				
PRÓPRIA-450034	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	8,9400	0,0169900	0,1519
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>0,15</b>
<b>COTAÇÃO-460667</b>	<b>CURSO DE CAPACITACAO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>				
PRÓPRIA-450046	ELETRICISTA	H	8,9400	0,0429700	0,3842
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>0,38</b>
<b>COTAÇÃO-460670</b>	<b>CURSO DE CAPACITACAO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>				
PRÓPRIA-450048	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	0,0207000	0,1851
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>0,19</b>
<b>COTAÇÃO-460679</b>	<b>CURSO DE CAPACITACAO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>				
PRÓPRIA-457477	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	H	8,9400	0,0132800	0,1187
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>0,12</b>
<b>COTAÇÃO-460692</b>	<b>CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>				
PRÓPRIA-450081	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	10,3900	0,0132800	0,1380
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>0,14</b>
<b>COTAÇÃO-460693</b>	<b>CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>				
PRÓPRIA-450082	OPERADOR DE GUINCHO	H	10,3900	0,0188500	0,1959
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>0,20</b>
<b>COTAÇÃO-460695</b>	<b>CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>				
PRÓPRIA-450084	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	10,3900	0,0132800	0,1380
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>0,14</b>
<b>COTAÇÃO-460706</b>	<b>CURSO DE CAPACITACAO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>				
PRÓPRIA-450096	PEDREIRO	H	8,9400	0,0244200	0,2183
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>0,22</b>
<b>COTAÇÃO-460707</b>	<b>CURSO DE CAPACITACAO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>				
PRÓPRIA-450097	PINTOR	H	8,9400	0,0169900	0,1519
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>0,15</b>
<b>COTAÇÃO-460713</b>	<b>CURSO DE CAPACITACAO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>				
PRÓPRIA-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,0244200	0,1580
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>0,16</b>
<b>COTAÇÃO-460720</b>	<b>CURSO DE CAPACITACAO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>				
					H

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto:

Data: 20/02/2024  
Sisplo F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 42/47

Obra:

Origem: SIN0028

Desc. Ref.:

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-450114	TELHADOR	H	8,9400	0,0132800	0,1187
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>0,12</b>
<b>COTAÇÃO-460724</b>	<b>CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-457020	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	8,9400	0,0095700	0,0856
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>0,09</b>
<b>COTAÇÃO-462431</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457127	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	1,0000000	1,2400
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457151	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	1,0000000	0,8200
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,46</b>
<b>COTAÇÃO-462432</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457115	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	1,0000000	1,4300
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457139	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	1,0000000	0,4900
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,32</b>
<b>COTAÇÃO-462437</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457127	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	1,0000000	1,2400
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457151	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	1,0000000	0,8200
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,46</b>
<b>COTAÇÃO-462439</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457117	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	1,0000000	1,2000

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto:

Data: 20/02/2024  
Sispl0 F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 43/47  
Origem: SIN0028

Obra:

Desc. Ref.:

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457141	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	1,0000000	0,8500
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,45</b>
<b>COTAÇÃO-462447</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457127	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	1,0000000	1,2400
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457151	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	1,0000000	0,8200
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,46</b>
<b>COTAÇÃO-462452</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457115	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	1,0000000	1,4300
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457139	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	1,0000000	0,4900
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,32</b>
<b>COTAÇÃO-462455</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457117	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	1,0000000	1,2000
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457141	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	1,0000000	0,8500
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,45</b>
<b>COTAÇÃO-462458</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457119	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0600	1,0000000	1,0600

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: <b>P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA</b> Contratante: <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES</b> Projeto: <b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO</b> SubProjeto: Obra: Desc. Ref.:	Data: 20/02/2024 Sisplo F22 A460000 Moeda: REAL Ref: Preço Local Página: 44/47 Origem: SIN0028
--	---

Encargos Sociais Horistas: **79,58%**      Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%**      Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457143	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3100	1,0000000	0,3100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>6,77</b>
<b>COTAÇÃO-462467</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457125	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	1,0000000	0,8600
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457149	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	1,0000000	0,0100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>6,27</b>
<b>COTAÇÃO-462479</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457125	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	1,0000000	0,8600
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457149	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	1,0000000	0,0100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>6,27</b>
<b>COTAÇÃO-462480</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457125	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	1,0000000	0,8600
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457149	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	1,0000000	0,0100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto:  
Obra:  
Desc. Ref.:

Data: 20/02/2024  
Sisplo F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 45/47  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457149	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	1,0000000	0,0100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
CUSTO UNITÁRIO					6,27
COTAÇÃO-462493	ENCARGOS COMPLEMENTARES				H
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457127	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	1,0000000	1,2400
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457151	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	1,0000000	0,8200
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
CUSTO UNITÁRIO					7,46
COTAÇÃO-462494	ENCARGOS COMPLEMENTARES				H
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457129	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,7300	1,0000000	1,7300
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457153	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,9700	1,0000000	1,9700
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
CUSTO UNITÁRIO					9,10
COTAÇÃO-462500	ENCARGOS COMPLEMENTARES				H
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457131	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	1,0000000	1,3300
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457155	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	1,0000000	0,6100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
CUSTO UNITÁRIO					7,34
COTAÇÃO-462506	ENCARGOS COMPLEMENTARES				H
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457115	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	1,0000000	1,4300

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

Data: 20/02/2024

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES

Sisplo F22 A460000

Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO

Moeda: REAL

SubProjeto:

Ref: Preço Local

Obra:

Página: 46/47

Desc. Ref.:

Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457139	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	1,0000000	0,4900
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,32</b>
<b>COTAÇÃO-462510</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457125	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	1,0000000	0,8600
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457149	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	1,0000000	0,0100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>6,27</b>
<b>COTAÇÃO-490300</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES - SERVENTE</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-480117	ALMOCO (PARTICIPACAO DO EMPREGADOR)	UN	14,0000	0,1018000	1,4252
PRÓPRIA-450402	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	81,6000	0,0008000	0,0653
PRÓPRIA-450808	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	22,1000	0,0002000	0,0044
PRÓPRIA-450809	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	17,0000	0,0006000	0,0102
PRÓPRIA-454697	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	207,9000	0,0002000	0,0416
PRÓPRIA-480986	CESTA BASICA	UN	175,0000	0,0045000	0,7875
PRÓPRIA-481894	EXAMES ADMISSIOAIS/DEMISSIONAIS (CHECKUP)	CJ	300,0000	0,0004000	0,1200
PRÓPRIA-481967	FARDAMENTO COM MANGAS CURTA	UN	187,5500	0,0015000	0,2813
PRÓPRIA-452569	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	15,3000	0,0023000	0,0352
PRÓPRIA-482956	MARRETA 1 KG COM CABO	UN	31,5000	0,0001000	0,0032
PRÓPRIA-483054	OCULOS BRANCO PROTECAO	PR	6,3500	0,0008000	0,0051
PRÓPRIA-483060	PA QUADRADA	UN	36,9000	0,0002000	0,0074
PRÓPRIA-483806	PROTETOR AURICULAR	UN	4,9000	0,0045000	0,0221
PRÓPRIA-483807	PROTETOR SOLAR FPS 30 COM 120ML	UN	13,0000	0,0018000	0,0234
PRÓPRIA-484044	REFEICAO - CAFE DA MANHA ( CAFE COM LEITE E DOIS PAES COM MANTEIGA)	UN	5,0000	0,1018000	0,5090
PRÓPRIA-484277	SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	12,5400	0,0045000	0,0564
PRÓPRIA-484422	TALHADEIRA CHATA 10"	UN	18,5800	0,0003000	0,0056
PRÓPRIA-485477	VALE TRANSPORTE	UN	4,5000	0,0941000	0,4235

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto:

Data: 20/02/2024  
Sislo F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 47/47  
Origem: SIN0028

Obra:

Desc. Ref.:

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
COTAÇÃO-490303 ENCARGOS COMPLEMENTARES - ELETRICISTA					3,83
					H
PRÓPRIA-480107	ALICATE COM ISOLAMENTO	UN	47,6900	0,0002000	0,0095
PRÓPRIA-480115	ALICATE VOLT-AMPERIMETRO	UN	141,0000	0,0002000	0,0282
PRÓPRIA-480117	ALMOCO (PARTICIPACAO DO EMPREGADOR)	UN	14,0000	0,1018000	1,4252
PRÓPRIA-450402	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	81,6000	0,0007000	0,0571
PRÓPRIA-450808	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	22,1000	0,0002000	0,0044
PRÓPRIA-450809	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	17,0000	0,0006000	0,0102
PRÓPRIA-480986	CESTA BASICA	UN	175,0000	0,0045000	0,7875
PRÓPRIA-481037	CHAVE DE FENDA CHATA 30 CM	UN	26,8900	0,0002000	0,0054
PRÓPRIA-481042	CHAVE INGLESA 12"	UN	37,0000	0,0001000	0,0037
PRÓPRIA-481894	EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS (CHECKUP)	CJ	300,0000	0,0004000	0,1200
PRÓPRIA-481967	FARDAMENTO COM MANGAS CURTA	UN	187,5500	0,0015000	0,2813
PRÓPRIA-452569	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	15,3000	0,0023000	0,0352
PRÓPRIA-483054	OCULOS BRANCO PROTECAO	PR	6,3500	0,0008000	0,0051
PRÓPRIA-483806	PROTETOR AURICULAR	UN	4,9000	0,0045000	0,0221
PRÓPRIA-483807	PROTETOR SOLAR FPS 30 COM 120ML	UN	13,0000	0,0018000	0,0234
PRÓPRIA-484044	REFEICAO - CAFE DA MANHA ( CAFE COM LEITE E DOIS PAES COM MANTEIGA)	UN	5,0000	0,1018000	0,5090
PRÓPRIA-484277	SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	12,5400	0,0045000	0,0564
PRÓPRIA-485477	VALE TRANSPORTE	UN	4,5000	0,0654000	0,2943
CUSTO UNITÁRIO					3,68

*Manoel de Jesus Pereira*  
**P. M. CONSULTORIA E  
CONSTRUÇÃO LTDA**  
CNPJ:53.009.430/0001-30

*Armando Vidal*  
**Armando Vidal Ribeiro Junior**  
Eng° Civil  
CREA/PA 1519080123

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MAO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MENSALISTA
		%	%
<b>GRUPO A</b>			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
A6	Salário Educação	0,00%	0,00%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	0,00%	0,00%
A8	FGTS	3,00%	3,00%
A9	SECONCI	8,00%	8,00%
A	<b>Total</b>	<b>11,00%</b>	<b>11,00%</b>
<b>GRUPO B</b>			
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,13%	Não incide
B2	Feridos	4,16%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89%	0,66%
B4	13º Salário	11,23%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,75%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	2,75%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,17%	9,77%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
B	<b>Total</b>	<b>51,30%</b>	<b>19,48%</b>
<b>GRUPO C</b>			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,82%	4,32%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,82%	1,35%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,89%	2,14%
C5	Indenização Adicional	0,49%	0,36%
C	<b>Total</b>	<b>11,16%</b>	<b>8,27%</b>
<b>GRUPO D</b>			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	5,64%	2,14%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48%	0,36%
D	<b>Total</b>	<b>6,12%</b>	<b>2,50%</b>
<b>TOTAL(A+B+C+D)</b>		<b>79,58%</b>	<b>41,25%</b>

*Manoel de Jesus Brito Junior*  
**P. M. CONSULTORIA E  
CONSTRUÇÃO LTDA**  
CNPJ:53.009.430/0001-30

*Armando Vidal*  
**Armando Vidal Ribeiro Junior**  
Engº Civil  
CREA/PA 1519080123

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS  
BAIRRO: CONDOR – BELÉM (PA) – CEP: 66.065-213  
Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÃO DE BONIFICAÇÃO DE DESPESA INDIRETA SERVIÇO - BDI

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	%
<b>GRUPO A</b>		<b>3,97%</b>
1	Administração Central - AC	3,00%
2	Risco - R	0,97%
<b>GRUPO B</b>		<b>7,55%</b>
3	Seguro de Risco de Engenharia e Garantia - SG	0,80%
4	Lucro Bruto - L	6,16%
5	Despesas Financeiras - DF	0,59%
<b>GRUPO C</b>		<b>7,47%</b>
6	ISS	2,00%
7	PIS	0,17%
8	COFINS	0,80%
9	AJUSTE DECORRENTE DA LEI 12.715/2012	4,50%
<b>BDI</b>	<b>BDI= { [ ((1+A) X (1+B)) / (1-C) ] -1 } X 100</b>	<b>20,91%</b>

Fórmula para o cálculo do BDI:

$$\text{BDI} = ((1 + (\text{AC} + \text{SG} + \text{R})) * (1 + \text{DF}) * (1 + \text{L})) / (1 - \text{C})$$

Todos os licitantes deverão apresentar, como parte integrante de suas propostas, composição analítica do BDI (bonificação e despesas indiretas) seguindo a mesma formulação adotada pela CRO/12.

As empresas licitantes optantes pelo Simples Nacional devem apresentar percentuais de ISS, PIS e COFINS discriminados na composição do BDI que sejam compatíveis com as alíquotas a que a empresa está obrigada a recolher.

*Manoel de Jesus Ribeiro*  
**P. M. CONSULTORIA E  
CONSTRUÇÃO LTDA**  
**CNPJ:53.009.430/0001-30**

*Armando Vidal*  
**Armando Vidal Ribeiro Junior**  
**Eng° Civil**  
**CREA/PA 1519080123**

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS  
BAIRRO: CONDOR – BELÉM (PA) – CEP: 66.065-213  
Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

**DECLARAÇÕES  
PROPOSTA COMERCIAL**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PMC  
TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023-PMC  
P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**

**CNPJ: 53.009.430/0001-30**

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

A

PREFEITURA MUNICIPAL COLARES - PMC

REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC

ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

## NESTA

Senhora Presidente:

### DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE

A P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ Nº 53.009.430/0001-30, sediada na Avenida Alcindo Cacela nº 3704 – CASA FUNDOS, Bairro Condor, CEP nº 66.065-213, município de Belém (PA), por intermédio de seu representante legal, MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA, portador da carteira de identidade nº 2632159 4º VIA – SEGUPA/PA e do CPF 247.764.322-34, na sessão Pública de Licitação, na forma de TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023-PMC

OPTA pelo tratamento diferenciado e favorecido estabelecido pela Lei Complementar 123, de 15 de dezembro de 2006, nos termos do art. 3º, estando apta a usufruir do tratamento ali previsto e DECLARA ser Empresa de Pequeno Porte e não possuir nenhum dos impedimentos previstos no § 4º do artigo 3º da referida lei.

DECLARO ainda ter ciência que “A falsidade de declaração prestada objetivando os benefícios da Lei Complementar nº 123/06, caracterizará o crime de que trata o Art. 299 do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e das sanções administrativas previstas na Lei 8.666/93”.

E por ser verdade, assino a presente declaração sob as penas da lei.

Atenciosamente,

Belém, 20 de Fevereiro de 2024



P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ: 53.009.430/0001-30

MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA

CPF nº 247.764.322-34

ADMINISTRADOR

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

A

PREFEITURA MUNICIPAL COLARES - PMC

REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC

ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

NESTA

Senhora Presidente:

## DECLARAÇÃO ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DA PROPOSTA

A P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ Nº 53.009.430/0001-30, sediada na Avenida Alcindo Cacela nº 3704 – CASA FUNDOS, Bairro Condor, CEP nº 66.065-213, município de Belém (PA), por intermédio de seu representante legal, MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA, portador da carteira de identidade nº 2632159 4º VIA – SEGUPA/PA e do CPF 247.764.322-34, **DECLARA**, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

- a) A Proposta apresentada para participar da **TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC**, foi elaborada de maneira independente pelo licitante, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da **TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa.
- b) A intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da **TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC** não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da **TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa.
- c) Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato na **TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC** quanto a participar ou não da referida licitação.
- d) Que o conteúdo da proposta apresentada para participar da **TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC** não será no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da **TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC** antes da adjudicação do objeto da referida licitação.
- e) Que o conteúdo da Proposta apresentada da participar da **TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC** não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante da Comissão Permanente da Licitação antes da abertura oficial das propostas.
- f) Que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Atenciosamente,

Belém, 20 de Fevereiro de 2024



P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ: 53.009.430/0001-30

MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA

CPF nº 247.764.322-34

ADMINISTRADOR

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

BAIRRO: CONDOR – BELÉM (PA) – CEP: 66.065-213

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

**A**  
**PREFEITURA MUNICIPAL COLARES - PMC**  
**REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC**  
**ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL**

**NESTA**

Senhora Presidente:


**DECLARAÇÃO DE FIDELIDADE E VERACIDADE**

**A P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ Nº 53.009.430/0001-30, sediada na Avenida Alcindo Cacela nº 3704 – CASA FUNDOS, Bairro Condor, CEP nº 66.065-213, município de Belém (PA), por intermédio de seu representante legal, MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA, portador da carteira de identidade nº 2632159 4º VIA – SEGUPA/PA e do CPF 247.764.322-34, DECLARA, sob as sanções administrativas cabíveis e sob as penas da Lei, que é verídicas e fieis todas as informações e documentos apresentados.**

**E por ser verdade, assino a presente declaração sob as penas da lei.**

Atenciosamente,

Belém, 20 de Fevereiro de 2024

  
.....  
**P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**  
**CNPJ: 53.009.430/0001-30**  
**MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA**  
**CPF nº 247.764.322-34**  
**ADMINISTRADOR**

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

---

A

PREFEITURA MUNICIPAL COLARES - PMC

REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC

ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

NESTA

Senhora Presidente:

## TERMO DE ENCERRAMENTO

A P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ Nº 53.009.430/0001-30, sediada na Avenida Alcindo Cacela nº 3704 – CASA FUNDOS, Bairro Condor, CEP nº 66.065-213, município de Belém (PA), por intermédio de seu representante legal, MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA, portador da carteira de identidade nº 2632159 4º VIA – SEGUPA/PA e do CPF 247.764.322-34, apresenta **TERMO DE ENCERRAMENTO DA DOCUMENTAÇÃO DE PROPOSTA DE PREÇO** com a página nº 000060.

Atenciosamente,

Belém, 20 de fevereiro de 2024



P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ: 53.009.430/0001-30

MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA

CPF nº 247.764.322-34

ADMINISTRADOR

**PROPOSTA COMERCIAL**  
**SALA ATENDIMENTO – COMUNIDADE SÃO**  
**PEDRO**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PMC**  
**TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023-PMC**

**P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**

**CNPJ: 53.009.430/0001-30**

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

A

PREFEITURA MUNICIPAL COLARES - PMC

REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC

ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

## NESTA

Senhora Presidente:

### CARTA PROPOSTA

#### A P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ Nº

**53.009.430/0001-30**, sediada na Avenida Alcindo Cacela nº 3704 – CASA FUNDOS, Bairro Condor, CEP nº 66.065-213, município de Belém (PA), por intermédio de seu representante legal, MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA, portador da carteira de identidade nº 2632159 4º VIA – SEGUPA/PA e do CPF 247.764.322-34, em atendimento à **TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 – PMC** tipo menor preço global, em regime de empreitada destinada a **Contratação de pessoa jurídica na prestação de serviços de Construção de Sala de Atendimento, localizado na Comunidade de São Pedro, zona rural do município de Colares**, apresentamos a nossa proposta nas seguintes condições:

PREÇO GLOBAL: R\$ 148.080,54 (Cento e Quarenta e Oito Mil, Oitenta Reais e Noventa e Cinquenta e Quatro Centavos).

PRAZO DE EXECUÇÃO: 04 (Quatro) meses

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (Sessenta) dias

Na oportunidade, declaramos que nos preços contidos na presente proposta estão incluídas todas e quaisquer despesas relativas à mão de obra, materiais de consumo, lucros, encargos trabalhistas, sociais, fiscais, seguros e outras despesas diretas e indiretas, inclusive aquelas indispensáveis para manter a higiene, segurança no trabalho e necessárias ao cumprimento integral do objeto deste edital.

Atenciosamente,

Belém, 20 de Fevereiro de 2024



P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ: 53.009.430/0001-30

MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA

CPF nº 247.764.322-34

ADMINISTRADOR



Armando Vidal Ribeiro Junior

Engenheiro Civil – CREA 1519080123

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA


CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## RESUMO DO ORÇAMENTO

Empresa:	P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F40	A530000
Projeto	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO	Ref:	Preço Local
Obra	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO- LOCALIDADE SÃO PEDRO	Página:	1/1
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

ORDEM	ITEM	MATERIAL	M.OBRA	EQPTO	TERCEIROS	TOTAL	PARTICIPAÇÃO
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	0,00	9.036,00	0,00	0,00	9.036,00	6,10%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	767,90	87,13	0,00	0,00	855,03	0,58%
3	MOVIMENTO DE TERRA	2.511,88	725,32	21,15	0,00	3.258,35	2,20%
4	FUNDAÇÕES	7.882,91	2.093,76	10,50	0,00	9.987,17	6,74%
5	ESTRUTURAS	9.575,95	2.676,14	9,95	0,00	12.262,04	8,28%
	PAREDES E PAINÉIS	7.067,71	10.980,87	6,16	0,00	18.054,74	12,19%
/	COBERTURA	10.143,91	2.595,10	0,85	0,00	12.739,86	8,60%
8	ESQUADRIAS	11.151,93	1.000,35	0,00	0,00	12.152,28	8,21%
9	REVESTIMENTOS	9.307,48	6.712,05	332,38	0,00	16.351,91	11,04%
10	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORÍS	866,57	35,72	0,00	0,00	902,29	0,61%
11	PISOS	8.861,52	1.535,51	0,29	0,00	10.397,32	7,02%
12	FORROS	3.909,18	366,26	0,00	0,00	4.275,44	2,89%
13	PINTURAS	4.379,54	4.009,31	0,00	0,00	8.388,85	5,67%
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	8.808,78	4.067,95	0,00	0,00	12.876,73	8,70%
15	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	952,76	567,08	0,00	0,00	1.519,84	1,03%
16	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	10.930,75	1.864,11	162,09	0,00	12.956,95	8,75%
17	OUTROS	1.729,89	18,01	0,00	0,00	1.747,90	1,18%
18	LIMPEZA FINAL	125,97	191,87	0,00	0,00	317,84	0,21%
<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>98.974,63</b>	<b>48.562,54</b>	<b>543,37</b>	<b>0,00</b>	<b>148.080,54</b>	<b>100,00%</b>
<b>TOTAL GERAL</b>		<b>98.974,63</b>	<b>48.562,54</b>	<b>543,37</b>	<b>0,00</b>	<b>148.080,54</b>	

**P. M. CONSULTORIA E  
CONSTRUÇÃO LTDA**  
CNPJ:53.009.430/0001-30

  
**Armando Vidal Ribeiro Junior**  
Eng° Civil  
CREA/PA 1519080123

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## ORÇAMENTO ANALITICO

Empresa: **P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA** Data: **20/02/2024**  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES** Sisplo F46 **A530000**  
Projeto **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO** Moeda: **REAL**  
SubProjeto **01-CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO** Ref: **Preço Local**  
Obra **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO- LOCALIDADE SÃO PEDRO** Página: **1/3**  
Desc. Ref.: Origem: **SIN0028**

ORDEM	SERVIÇOS	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
<b>1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>				<b>9.036,00</b>
1.1	ENCARREGADO GERAL C/ ENCARGOS COMPLEMENTARES	360,00	H	25,10	9.036,00
<b>2</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>855,03</b>
2.1	PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRÁFICA	3,00	M2	190,63	571,89
2.2	LOCAÇÃO DA OBRA A TRENA	50,47	M2	5,61	283,14
<b>3</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>				<b>3.258,35</b>
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE	12,80	M3	71,35	913,28
3.2	ATERRO INCLUINDO CARGA, DESCARGA, TRANSPORTE E APILOAMENTO	15,11	M3	155,20	2.345,07
<b>4</b>	<b>FUNDAÇÕES</b>				<b>9.987,17</b>
4.1	BLOCO EM CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÃO (INCL. FORMA)	1,32	M3	3.443,87	4.545,91
4.2	FUNDAÇÃO CORRIDA COM SEIXO	1,86	M3	942,88	1.753,76
4.2	BALDRAME EM CONCRETO SIMPLES COM SEIXO INCLUSIVE FORMA MADEIRA BRANCA	2,10	M3	1.755,95	3.687,50
<b>5</b>	<b>ESTRUTURAS</b>				<b>12.262,04</b>
5.1	CONCRETO ARMADO FCK=25MPA C/ FORMA MAD. BRANCA (INCL. LANÇAMENTO E ADENSAMENTO)	3,24	M3	3.784,58	12.262,04
<b>6</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>				<b>18.054,74</b>
6.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	153,88	M2	117,33	18.054,74
<b>7</b>	<b>COBERTURA</b>				<b>12.739,86</b>
7.1	ESTRUTURA EM MAD. LEI P/ TELHA DE BARRO - PÇ. SERRADA	76,66	M2	92,05	7.056,55
7.2	COBERTURA - TELHA PLAN	76,66	M2	62,63	4.801,22
7.3	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	7,72	M	33,23	256,54
7.4	LAMBREQUIM DE MADEIRA DE LEI APARELHADA	7,72	M	81,03	625,55
<b>8</b>	<b>ESQUADRIAS</b>				<b>12.152,28</b>
8.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	3,00	UN.	910,07	2.730,21
8.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	1,00	UN.	901,75	901,75
8.3	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	1,00	UN.	900,22	900,22
8.4	ESQUADRIA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO DE 6MM	0,50	M2	846,01	423,01
8.5	ESQUADRIA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO DE 6MM	4,48	M2	816,73	3.658,95
8.6	PORTA EM VIDRO TEMPERADO C/ FERRAGENS -(SEM MOLA)	4,84	M2	731,02	3.538,14
<b>9</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>				<b>16.351,91</b>
9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE ETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	307,76	M2	6,23	1.917,34
9.2	REBOCO COM ARGAMASSA 1:6:ADIT. PLAST.	307,76	M2	37,11	11.420,97

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/BAIRRO: CONDOR – BELÉM (PA) – CEP: 66.065-213

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## ORÇAMENTO ANALITICO

Empresa:	<b>P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA</b>	Data:	<b>20/02/2024</b>
Contratante:	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES</b>	Sisplo F46	<b>A530000</b>
Projeto	<b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO</b>	Moeda:	<b>REAL</b>
SubProjeto	<b>01-CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO</b>	Ref:	<b>Preço Local</b>
Obra	<b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO- LOCALIDADE SÃO PEDRO</b>	Página:	<b>2/3</b>
Desc. Ref.:		Origem:	<b>SIN0028</b>

ORDEM	SERVIÇOS	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
9.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M <sup>2</sup> NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	38,38	M2	78,52	3.013,60
<b>10</b>	<b>RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORÍS</b>				<b>902,29</b>
10.1	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	44,10	M	20,46	902,29
<b>11</b>	<b>PISOS</b>				<b>10.397,32</b>
11.1	CALÇADA (INCL. ALICERCE, BALDRAME E CONCRETO C/ JUNTA SECA)	14,27	M2	133,10	1.899,34
11.2	CAMADA IMPERMEABILIZADORA E=10CM COM SEIXO	44,83	M2	79,49	3.563,54
11.3	CAMADA REGULARIZADORA NO TRAÇO 1:4	44,83	M2	42,49	1.904,83
11.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	44,83	M2	67,58	3.029,61
<b>12</b>	<b>FORROS</b>				<b>4.275,44</b>
12.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023	44,83	M2	95,37	4.275,44
<b>13</b>	<b>PINTURAS</b>				<b>8.388,85</b>
13.1	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	246,39	M2	2,91	716,99
13.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	246,39	M2	14,44	3.557,87
13.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	246,39	M2	13,34	3.286,84
13.4	ESMALTE SINTÉTICO S/ MADEIRA C/ SELADOR SEM MASSA	14,70	M2	27,80	408,66
13.5	ACRÍLICA PARA PISO	21,04	M2	19,89	418,49
<b>14</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				<b>12.876,73</b>
14.1	CAIXA POLIFÁSICA PADRÃO EQUATORIAL	1,00	UN.	227,11	227,11
14.2	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 16 DISJUNTORES (C/ BARRAMENTO)	1,00	UN.	822,90	822,90
14.3	DISJUNTOR 3P - 10 A 50A - PADRÃO DIN	2,00	UN.	384,46	768,92
14.4	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	3,00	UN.	70,42	211,26
14.5	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	6,00	UN.	13,48	80,88
14.6	CABO DE COBRE 10MM2 - 750 V	100,00	M	14,06	1.406,00
14.7	CABO DE COBRE 4MM2 - 750 V	200,00	M	8,51	1.702,00
14.8	CABO DE COBRE 2,5MM2 - 750 V	200,00	M	6,96	1.392,00
14.9	PONTO DE LUZ / FORÇA (C/TUBUL., CX. E FIAÇÃO) ATE 200W	15,00	UN.	232,34	3.485,10
14.10	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES (S/ FIAÇÃO)	5,00	UN.	17,89	89,45
14.11	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES (S/ FIAÇÃO)	1,00	UN.	36,08	36,08
14.12	TOMADA 2 (2P+T 20A) (S/FIAÇÃO)	9,00	UN.	34,75	312,75
14.13	HASTE DE AÇO COBREADA 5/8"x2,40M C/ CONECTOR	3,00	UN.	143,88	431,64
14.14	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA- CASCO DE TARTARUGA	4,00	UN.	114,42	457,68
14.15	LUMINÁRIA TUBULAR COM LÂMPADA LED DE 2 X 18/20 W / BIVOLT	12,00	UN.	121,08	1.452,96
<b>15</b>	<b>INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO</b>				<b>1.519,84</b>
15.1	PONTO DE LUZ / FORÇA (C/ TUBUL., CAIXA E FIAÇÃO) ACIMA DE 200W	2,00	UN.	499,64	999,28

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/BAIRRO: CONDOR – BELÉM (PA) – CEP: 66.065-213

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## ORÇAMENTO ANALITICO

Empresa: **P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA** Data: **20/02/2024**  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES** Sisplo F46: **A530000**  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO** Moeda: **REAL**  
SubProjeto: **01-CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO** Ref: **Preço Local**  
Obra: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO- LOCALIDADE SÃO PEDRO** Página: **3/3**  
Desc. Ref.: Origem: **SIN0028**

ORDEM	SERVIÇOS	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
15.2	PONTO DE DRENO P/ SPLIT (10M)	2,00	UN.	260,28	520,56
<b>16</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>				<b>12.956,95</b>
16.1	PONTO DE AGUA (INCL. TUBOS E CONEXOES)	3,00	PT	381,94	1.145,82
16.2	PONTO DE ESGOTO (INCL. TUBOS, CONEXOES, CX. E RALOS)	3,00	PT	414,20	1.242,60
16.3	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	1,00	UN.	3.292,97	3.292,97
16.4	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	1,00	UN.	3.626,60	3.626,60
16.5	BACIA SIFONADA DE LOUÇA C/ ASSENTO	2,00	UN.	498,84	997,68
16.6	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	2,00	UN.	412,51	825,02
16.7	PIA 01 CUBA EM AÇO INOX C/ TORN., SIFÃO E VÁLVULA 91,50M)	1,00	UN.	980,62	980,62
16.8	PORTA PAPPÉL HIGIÊNICO - POLIPROPILENO	2,00	UN.	90,90	181,80
16.9	PORTA PAPPÉL TOALHA - POLIPROPILENO	3,00	UN.	122,74	368,22
16.10	SABONETEIRA C/ RESERVATÓRIO - POLIPROPILENO	3,00	UN.	98,54	295,62
<b>17</b>	<b>OUTROS</b>				<b>1.747,90</b>
17.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO ABC - 6KG	1,00	UN.	280,85	280,85
17.2	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO INOX/LETRAS BAIX. RELEVO (40 x 30CM)	1,00	UN.	1.467,05	1.467,05
<b>18</b>	<b>LIMPEZA FINAL</b>				<b>317,84</b>
18.1	LIMPEZA GERAL E ENTREGA DA OBRA	44,83	M2	7,09	317,84
<b>IMPORTA ESTA Obra EM CENTO E QUARENTA E OITO MIL OITENTA REAIS E CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS</b>					<b>148.080,54</b>

*Manuel V. P. e*  
**P. M. CONSULTORIA E  
CONSTRUÇÃO LTDA  
CNPJ:53.009.430/0001-30**

*Armando Vidal*  
**Armando Vidal Ribeiro Junior  
Eng° Civil  
CREA/PA 1519080123**

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

SOLICITANTE		PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES					
OBJETO		CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO DE SAÚDE					
LOCAL DA OBRA		LOCALIDADE DE SÃO PEDRO - ZONA RURAL, MUNICÍPIO DE COLARES/PA					
ITEM	DESCRIÇÃO	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	TOTAL (%)	TOTAL
		30 dias	60 dias	90 dias	120 dias		
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%	R\$ 9.036,00
		R\$ 2.259,00	R\$ 2.259,00	R\$ 2.259,00	R\$ 2.259,00		
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%				100,00%	R\$ 855,03
		R\$ 855,03					
3.0	MOVIMENTO DE TERRA	100,00%				100,00%	R\$ 3.258,35
		R\$ 3.258,35					
4.0	FUNDAÇÕES	100,00%				100,00%	R\$ 9.987,17
		R\$ 9.987,17					
5.0	ESTRUTURAS	30,00%	70,00%			100,00%	R\$ 12.262,04
		R\$ 3.678,61	R\$ 8.583,43				
6.0	PAREDES E PAINÉIS	30,00%	70,00%			100,00%	R\$ 18.054,74
		R\$ 5.416,42	R\$ 12.638,32				
7.0	COBERTURA		40,00%	60,00%		100,00%	R\$ 12.739,86
			R\$ 5.095,94	R\$ 7.643,92			
8.0	ESQUADRIAS		30,00%	70,00%		100,00%	R\$ 12.152,28
			R\$ 3.645,68	R\$ 8.506,60			
9.0	REVESTIMENTOS		30,00%	70,00%		100,00%	R\$ 16.351,91
			R\$ 4.905,57	R\$ 11.446,34			
10.0	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORÍS			100,00%		100,00%	R\$ 902,29
				R\$ 902,29			
11.0	PISOS		20,00%	50,00%	30,00%	100,00%	R\$ 10.397,32
			R\$ 2.079,46	R\$ 5.198,66	R\$ 3.119,20		
12.0	FORROS		40,00%	60,00%		100,00%	R\$ 4.275,44
			R\$ 1.710,18	R\$ 2.565,26			
13.0	PINTURAS			30,00%	70,00%	100,00%	R\$ 8.388,85
				R\$ 2.516,66	R\$ 5.872,20		
14.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	10,00%	20,00%	30,00%	40,00%	100,00%	R\$ 12.876,73
		R\$ 1.287,67	R\$ 2.575,35	R\$ 3.863,02	R\$ 5.150,69		
15.0	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	10,00%	20,00%	30,00%	40,00%	100,00%	R\$ 1.519,84
		R\$ 151,98	R\$ 303,97	R\$ 455,95	R\$ 607,94		
16.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	10,00%	20,00%	30,00%	40,00%	100,00%	R\$ 12.956,95
		R\$ 1.295,70	R\$ 2.591,39	R\$ 3.887,09	R\$ 5.182,78		

**P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**  
**CNPJ Nº 53.009.430/0001-30**

SOLICITANTE		PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES					
OBJETO		CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO DE SAÚDE					
LOCAL DA OBRA		LOCALIDADE DE SÃO PEDRO- ZONA RURAL, MUNICÍPIO DE COLARES/PA					
ITEM	DESCRIÇÃO	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	TOTAL (%)	TOTAL
		30 dias	60 dias	90 dias	120 dias		
17.0	OUTROS				100,00%	100,00%	R\$ 1.747,90
					R\$ 1.747,90		
18.0	LIMPEZA FINAL				100,00%	100,00%	R\$ 317,84
					R\$ 317,84		
<b>TOTAL DO GERAL (R\$)</b>							<b>R\$ 148.080,54</b>
<b>TOTAL DO MÊS (R\$)</b>		R\$ 28.189,94	R\$ 46.388,29	R\$ 49.244,77	R\$ 24.257,54		
<b>TOTAL (%)</b>		19,04%	31,33%	33,26%	16,38%	100,00%	
<b>ACUMULADO NO MÊS (R\$)</b>		R\$ 28.189,94	R\$ 74.578,23	R\$ 123.823,00	R\$ 148.080,54		
<b>ACUMULADO (%)</b>		19,04%	50,36%	83,62%	100,00%		

*Manoel de Jesus Ribeiro Junior*  
**P. M. CONSULTORIA E  
 CONSTRUÇÃO LTDA**  
**CNPJ:53.009.430/0001-30**

*Armando Vidal*  
**Armando Vidal Ribeiro Junior**  
 Engº Civil  
 CREA/PA 1519080123

*[Handwritten marks]*

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sislo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Página: 1/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-456702	1.1 ENCARGADO GERAL C/ ENCARGOS COMPLEMENTARES				H
PRÓPRIO-450053	ENCARGADO GERAL DE OBRAS	H	9,9000	1,0000000	9,9000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		9,9000	0,7958000	7,8784
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				2,9800

CUSTO UNITÁRIO 20,76

BDI GERAL (20,91%) 4,34

PREÇO UNITÁRIO TOTAL 25,10

PRÓPRIA-431397	2.1 PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRÁFICA				M2
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,5000000	1,7350
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	0,2500000	2,2350
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	0,2500000	0,3575
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,2500000	0,3325
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,5000000	0,6700
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	0,2500000	0,1225
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,2500000	0,1525
PRÓPRIO-431571	LONA COM PLOTAGEM DE GRAFICA	M2	63,0000	1,0000000	63,0000
PRÓPRIO-430807	PERNAMANCA 3" X 2" X 4 M - MADEIRA BRANCA	DZ	200,0000	0,4100000	82,0000
PRÓPRIO-430855	PREGO 1 1/2"X13	KG	17,1500	0,1000000	1,7150
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,5000000	0,0200
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,2500000	1,6175
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,5000000	0,5000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,8525	0,7958000	3,0658
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1300

CUSTO UNITÁRIO 157,66

BDI GERAL (20,91%) 32,97

PREÇO UNITÁRIO TOTAL 190,63

PRÓPRIA-430673	2.2 LOCAÇÃO DA OBRA A TRENA				M2
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,0700000	0,2429
PRÓPRIO-430035	ARAME RECOZIDO NO. 18	KG	12,0900	0,0020000	0,0242
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	0,0400000	0,3576

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	<b>P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA</b>	Data:	20/02/2024
Contratante:	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES</b>	Sisplo F22	A460000
Projeto:	<b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO</b>	Moeda:	REAL
SubProjeto:	<b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO</b>	Ref:	Preço Local
Obra:	<b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO</b>	Página:	2/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	0,0400000	0,0572
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,0300000	0,0399
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,0700000	0,0938
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	0,0400000	0,0196
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,0300000	0,0183
PRÓPRIO-430646	LINHA DE NYLON NO. 80	RL	10,5000	0,0100000	0,1050
PRÓPRIO-430807	PERNAMANCA 3" X 2" 4 M - MADEIRA BRANCA	DZ	200,0000	0,0100000	2,0000
PRÓPRIO-430857	PREGO 2 1/2"X10	KG	17,2000	0,0030000	0,0516
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,0700000	0,0028
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,0300000	0,1941
PRÓPRIO-430990	TABUA DE MADEIRA BRANCA 4M	DZ	90,0000	0,0100000	0,9000
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,0700000	0,0700
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		0,5517	0,7958000	0,4390
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0200
				<b>CUSTO UNITÁRIO</b>	<b>4,64</b>
				<b>BDI GERAL (20,91%)</b>	<b>0,97</b>
				<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>	<b>5,61</b>
<b>PRÓPRIA-430470</b>	<b>3.1 ESCAVAÇÃO MANUAL DE ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE</b>				<b>M3</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	3,0000000	10,4100
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	3,0000000	3,9900
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	3,0000000	4,0200
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	3,0000000	1,8300
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	3,0000000	0,1200
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	3,0000000	19,4100
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	3,0000000	3,0000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		19,4100	0,7958000	15,4465
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,7800
				<b>CUSTO UNITÁRIO</b>	<b>59,01</b>
				<b>BDI GERAL (20,91%)</b>	<b>12,34</b>
				<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>	<b>71,35</b>

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO	Página:	3/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-430053	3.2 ATERRO INCLUINDO CARGA, DESCARGA, TRANPORTE E APOLOAMENTO				M3
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,8000000	2,7760
PRÓPRIO-430058	ATERRO ARENOSO	M3	89,1700	1,2500000	111,4625
PRÓPRIO-430003	COMPACTADOR DE SOLO CM-13	HP	3,8600	0,3000000	1,1580
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,8000000	1,0640
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,8000000	1,0720
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,8000000	0,4880
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,8000000	0,0320
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,8000000	5,1760
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,8000000	0,8000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		5,1760	0,7958000	4,1191
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2100

CUSTO UNITÁRIO **128,36**

BDI GERAL (20,91%) **26,84**

PREÇO UNITÁRIO TOTAL **155,20**

PRÓPRIA-430089	4.1 BLOCO EM CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÃO (INCL. FORMA)				M3
PRÓPRIO-430004	ACO CA 50/60 - PRECO MEDIO	KG	7,2600	66,0000000	479,1600
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	41,7485000	144,8673
PRÓPRIO-430035	ARAME RECOZIDO NO. 18	KG	12,0900	1,8600000	22,4874
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,8500000	76,5000
PRÓPRIO-432124	ARMADOR	H	8,9400	3,0000000	26,8200
PRÓPRIO-430000	BETONEIRA ELETRICA - 320L	H	2,7300	0,3900000	1,0647
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	16,8000000	150,1920
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	6,7200000	383,0400
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	16,8000000	24,0240
PRÓPRIO-432101	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	0,3000000	0,2580
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	4,0000000	4,9600
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	20,6485000	27,4625
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	41,7485000	55,9430

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: **P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA** Data: 20/02/2024  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES** Sisplo F22 A460000  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO** Moeda: REAL  
SubProjeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO** Ref: Preço Local  
Obra: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO** Página: 4/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	16,8000000	8,2320
PRÓPRIO-432089	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	0,3000000	0,0030
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	4,0000000	3,2800
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	20,6485000	12,5956
PRÓPRIO-432123	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	8,9400	0,3000000	2,6820
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-430807	PERNAMANCA 3" X 2" 4 M - MADEIRA BRANCA	DZ	200,0000	0,3600000	72,0000
PRÓPRIO-430859	PREGO 2"X11	KG	18,7500	4,2000000	78,7500
PRÓPRIO-430946	RIPAO EM MADEIRA DE LEI 2"X1" SERR.	DZ	220,0000	1,6800000	369,6000
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	41,7485000	1,6699
PRÓPRIO-430959	SEIXO LAVADO	M3	240,0000	0,8400000	201,6000
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	20,6485000	133,5958
PRÓPRIO-430990	TABUA DE MADEIRA BRANCA 4M	DZ	90,0000	2,7600000	248,4000
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	41,7485000	41,7485
PRÓPRIO-432040	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV	H	2,2700	0,6500000	1,4755
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		322,2298	0,7958000	256,4305
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				10,5100

CUSTO UNITÁRIO **2848,29**

BDI GERAL (20,91%) **595,58**

PREÇO UNITÁRIO TOTAL **3.443,87**

PRÓPRIA-430542	4.2 FUNDAÇÃO CORRIDA COM SEIXO				M3
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	7,7532000	26,9036
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,8800000	79,2000
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	6,0000000	342,0000
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,9732000	1,2068
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	6,7800000	9,0174
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	7,7532000	10,3893
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,9732000	0,7980
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	6,7800000	4,1358

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO	Página:	5/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,9732000	8,7004
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	7,7532000	0,3101
PRÓPRIO-430959	SEIXO LAVADO	M3	240,0000	0,8400000	201,6000
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	6,7800000	43,8666
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	7,7532000	7,7532
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		52,5670	0,7958000	41,8328
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				2,1100
				<b>CUSTO UNITÁRIO</b>	<b>779,82</b>
				<b>BDI GERAL (20,91%)</b>	<b>163,06</b>
				<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>	<b>942,88</b>

PRÓPRIA-430065	4.2 BALDRAME EM CONCRETO SIMPLES COM SEIXO INCLUSIVE FORMA MADEIRA BRANCA				M3
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	18,2740000	63,4108
PRÓPRIO-430035	ARAME RECOZIDO NO. 18	KG	12,0900	0,1800000	2,1762
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,8500000	76,5000
PRÓPRIO-430000	BETONEIRA ELETRICA - 320L	H	2,7300	0,3900000	1,0647
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	8,4000000	75,0960
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	6,7200000	383,0400
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	8,4000000	12,0120
PRÓPRIO-432101	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	0,3000000	0,2580
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	1,0000000	1,2400
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	8,5740000	11,4034
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	18,2740000	24,4872
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	8,4000000	4,1160
PRÓPRIO-432089	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	0,3000000	0,0030
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	1,0000000	0,8200
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	8,5740000	5,2301
PRÓPRIO-432123	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	8,9400	0,3000000	2,6820
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-430807	PERNAMANCA 3" X 2" 4 M - MADEIRA BRANCA	DZ	200,0000	0,1800000	36,0000
PRÓPRIO-430859	PREGO 2"X11	KG	18,7500	2,1000000	39,3750

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Página: 6/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-430946	RIPAO EM MADEIRA DE LEI 2"X1" SERR.	DZ	220,0000	0,8400000	184,8000
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	18,2740000	0,7310
PRÓPRIO-430959	SEIXO LAVADO	M3	240,0000	0,8400000	201,6000
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	8,5740000	55,4738
PRÓPRIO-430990	TABUA DE MADEIRA BRANCA 4M	DZ	90,0000	1,3800000	124,2000
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	18,2740000	18,2740
PRÓPRIO-432040	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV	H	2,2700	0,6500000	1,4755
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		142,1918	0,7958000	113,1562
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				4,7100

CUSTO UNITÁRIO 1452,28

BDI GERAL (20,91%) 303,67

PREÇO UNITÁRIO TOTAL 1.755,95

PRÓPRIA-430287	5.1 CONCRETO ARMADO FCK=25MPA C/ FORMA MAD. BRANCA (INCL. LANÇAMENTO E ADENSAMENTO)	M3
PRÓPRIO-430004	ACO CA 50/60 - PRECO MEDIO	KG 7,2600 88,0000000 638,8800
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H 3,4700 45,7305000 158,6848
PRÓPRIO-430035	ARAME RECOZIDO NO. 18	KG 12,0900 2,3600000 28,5324
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3 90,0000 0,8300000 74,7000
PRÓPRIO-432124	ARMADOR	H 8,9400 4,0000000 35,7600
PRÓPRIO-430000	BETONEIRA ELETRICA - 320L	H 2,7300 0,3900000 1,0647
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H 8,9400 16,8000000 150,1920
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC 57,0000 7,3400000 418,3800
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H 1,4300 16,8000000 24,0240
PRÓPRIO-432101	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H 0,8600 0,2000000 0,1720
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H 1,2400 5,0000000 6,2000
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H 1,3300 23,7305000 31,5616
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H 1,3400 45,7305000 61,2789
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H 0,4900 16,8000000 8,2320
PRÓPRIO-432089	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H 0,0100 0,2000000 0,0020
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H 0,8200 5,0000000 4,1000

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO	Página:	7/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	23,7305000	14,4756
PRÓPRIO-432123	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	8,9400	0,2000000	1,7880
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-430807	PERNAMANCA 3" X 2" 4 M - MADEIRA BRANCA	DZ	200,0000	0,3600000	72,0000
PRÓPRIO-430859	PREGO 2"X11	KG	18,7500	4,2000000	78,7500
PRÓPRIO-430946	RIPAO EM MADEIRA DE LEI 2"X1" SERR.	DZ	220,0000	1,6800000	369,6000
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	45,7305000	1,8292
PRÓPRIO-430959	SEIXO LAVADO	M3	240,0000	0,8400000	201,6000
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	23,7305000	153,5363
PRÓPRIO-430990	TABUA DE MADEIRA BRANCA 4M	DZ	90,0000	2,7600000	248,4000
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	45,7305000	45,7305
PRÓPRIO-432040	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV	H	2,2700	0,6500000	1,4755
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		350,2163	0,7958000	278,7021
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				11,4900

CUSTO UNITÁRIO 3130,08  
BDI GERAL (20,91%) 654,50  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL 3.784,58

PRÓPRIO-467860	6.1 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2			
PRÓPRIO-450251	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,0121800	1,0962
PRÓPRIO-450006	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	6.154,5700	0,0000043	0,0265
PRÓPRIO-454087	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM	UN	0,7700	37,7400000	29,0598
PRÓPRIO-450715	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	2,0000	1,8280500	3,6561
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	2,0565300	2,3444
PRÓPRIO-451652	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,1600	0,0137945	0,0160
PRÓPRIO-457020	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	8,9400	0,0472500	0,4224
PRÓPRIO-450096	PEDREIRO	H	8,9400	1,7000000	15,1980
PRÓPRIO-455141	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	40,3300	0,0069000	0,2783
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,9000000	5,8230
PRÓPRIO-454810	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	2,6600	0,5800000	1,5428
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		21,4434	0,7958000	17,0647
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				20,5100

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO	Página:	8/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
			CUSTO UNITÁRIO		97,04
			BDI GERAL (20,91%)		20,29
			PREÇO UNITÁRIO TOTAL		117,33
<b>RÓPRIA-430491</b>	<b>7.1 ESTRUTURA EM MAD. LEI P/ TELHA DE BARRO - PÇ. SERRADA</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	1,2000000	4,1640
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	0,6000000	5,3640
PRÓPRIO-432145	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	6,7100	0,6000000	4,0260
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	1,2000000	1,7160
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	1,2000000	1,6080
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	1,2000000	0,5880
PRÓPRIO-430787	PECA EM MADEIRA DE LEI 6"X3" 4 M SERR.	UN	176,6400	0,0210000	3,7094
PRÓPRIO-430809	PERNAMANCA 3"X2" 4 M SER - MAD. FORTE	DZ	380,0000	0,0460000	17,4800
PRÓPRIO-430856	PREGO 1"X16	KG	32,4000	0,1900000	6,1560
PRÓPRIO-430944	RIPA 2 1/2"X1/2" 4 M SERR.	DZ	148,9600	0,1500000	22,3440
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	1,2000000	0,0480
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	1,2000000	1,2000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		9,3900	0,7958000	7,4726
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2600
			CUSTO UNITÁRIO		76,13
			BDI GERAL (20,91%)		15,92
			PREÇO UNITÁRIO TOTAL		92,05
<b>PRÓPRIA-430270</b>	<b>7.2 COBERTURA - TELHA PLAN</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,7500000	2,6025
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	0,1500000	0,2145
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,6000000	0,7980
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,7500000	1,0050
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	0,1500000	0,0735
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,6000000	0,3660
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,7500000	0,0300
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,6000000	3,8820

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sispl0 F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Página: 9/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-431057	TELHA DE BARRO - PLAN	UN	1,3000	28,0000000	36,4000
PRÓPRIO-432112	TELHADISTA	H	8,9400	0,1500000	1,3410
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,7500000	0,7500
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		5,2230	0,7958000	4,1565
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1800
CUSTO UNITÁRIO					51,80
BDI GERAL (20,91%)					10,83
PREÇO UNITÁRIO TOTAL					62,63
PRÓPRIA-460033	7.3 CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019				M
PRÓPRIO-450251	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,0135720	1,2215
PRÓPRIO-450715	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	2,0000	1,8071820	3,6144
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	2,0331090	2,3177
PRÓPRIO-451243	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	UN	3,3200	3,0000000	9,9600
PRÓPRIO-451652	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,1600	0,0466351	0,0541
PRÓPRIO-454980	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN	5.711,7500	0,0000016	0,0089
PRÓPRIO-455068	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	UN	16.312,5900	0,0000052	0,0849
PRÓPRIO-457020	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	8,9400	0,0570960	0,5104
PRÓPRIO-450082	OPERADOR DE GUINCHO	H	10,3900	0,0150000	0,1559
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,2000000	1,2940
PRÓPRIO-450114	TELHADOR	H	8,9400	0,2000000	1,7880
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,7483	0,7958000	2,9829
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,4900
CUSTO UNITÁRIO					27,48
BDI GERAL (20,91%)					5,75
PREÇO UNITÁRIO TOTAL					33,23
PRÓPRIA-430636	7.4 LAMBREQUIM DE MADEIRA DE LEI APARELHADA				M
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,2000000	0,6940
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	0,1000000	0,8940
PRÓPRIO-432145	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	6,7100	0,1000000	0,6710
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	0,2000000	0,2860

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Página: 10/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,2000000	0,2680
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	0,2000000	0,0980
PRÓPRIO-430708	MADEIRA DE LEI APARELHADA	M2	593,7800	0,1000000	59,3780
PRÓPRIO-430856	PREGO 1"X16	KG	32,4000	0,1000000	3,2400
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,2000000	0,0080
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,2000000	0,2000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,5650	0,7958000	1,2454
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0400
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>67,02</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>14,01</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>81,03</b>
<b>PRÓPRIA-462869</b>	<b>8.1 KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-450251	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,0241820	2,1764
PRÓPRIO-450034	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	8,9400	0,2000000	1,7880
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	10,9148960	12,4430
PRÓPRIO-456516	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = *35* MM, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E	UN	687,4400	1,0000000	687,4400
PRÓPRIO-450096	PEDREIRO	H	8,9400	1,2000000	10,7280
PRÓPRIO-450106	SERVEANTE DE OBRAS	H	6,4700	0,8936820	5,7821
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		18,2981	0,7958000	14,5616
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				17,7600
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>752,68</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>157,39</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>910,07</b>
<b>PRÓPRIA-462368</b>	<b>8.2 KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-450034	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	8,9400	0,3000000	2,6820
PRÓPRIO-456392	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	40,0000	0,3860000	15,4400
PRÓPRIO-456521	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 60 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZA	UN	720,0000	1,0000000	720,0000
PRÓPRIO-450106	SERVEANTE DE OBRAS	H	6,4700	0,1700000	1,0999
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,7819	0,7958000	3,0096

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sispro F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO	Página:	11/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%**      Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%**      Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,5700
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>745,80</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>155,95</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>901,75</b>
<b>PRÓPRIA-462867</b>	<b>8.3 KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-450251	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,0235400	2,1186
PRÓPRIO-450034	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	8,9400	0,1600000	1,4304
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	10,6251200	12,1126
PRÓPRIO-456512	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 60 X 210 CM, E = *35* MM, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E	UN	687,4400	1,0000000	687,4400
PRÓPRIO-450096	PEDREIRO	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,7885400	5,1019
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		15,4723	0,7958000	12,3129
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				15,0800
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>744,54</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>155,68</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>900,22</b>
<b>ÓPRIA-431479</b>	<b>8.4 ESQUADRIA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO DE 6MM</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	1,5000000	10,0650
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	3,0000000	10,4100
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	3,0000000	3,7200
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	3,0000000	4,0200
PRÓPRIO-431635	FERRAGENS PARA ESQUADRIA BASCULANTE	CJ	229,0000	1,0000000	229,0000
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	3,0000000	2,4600
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	3,0000000	0,1200
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	3,0000000	3,0000
PRÓPRIO-432110	VIDRACEIRO	H	8,9400	1,5000000	13,4100
PRÓPRIO-431288	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E= 6MM	M2	384,9100	1,0500000	404,1555
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		23,4750	0,7958000	18,6814
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,6500
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>699,70</b>

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO  
Data: 20/02/2024  
Sisplo F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 12/47  
Desc. Ref.:  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>146,31</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>846,01</b>
PRÓPRIA-431426	<b>8.5 ESQUADRIA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO DE 6MM</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	2,0000000	13,4200
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	4,0000000	13,8800
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	4,0000000	4,9600
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	4,0000000	5,3600
PRÓPRIO-431558	FERRAGENS PARA ESQUADRIA DE CORRER	CJ	182,3900	1,0000000	182,3900
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	4,0000000	3,2800
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	2,0000000	17,8800
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	4,0000000	0,1600
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	4,0000000	4,0000
PRÓPRIO-431288	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E= 6MM	M2	384,9100	1,0500000	404,1555
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		31,3000	0,7958000	24,9085
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,0900
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>675,49</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>141,24</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>816,73</b>
PRÓPRIA-431200	<b>8.6 PORTA EM VIDRO TEMPERADO C/ FERRAGENS -(SEM MOLA)</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-432135	AJUDANTE DE MONTADOR	H	6,7100	2,5000000	16,7750
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	5,0000000	17,3500
PRÓPRIO-432101	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	5,0000000	4,3000
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	5,0000000	6,7000
PRÓPRIO-432089	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	5,0000000	0,0500
PRÓPRIO-432134	MONTADOR	H	8,9400	2,5000000	22,3500
PRÓPRIO-431248	PORTA EM VIDRO TEMPERADO C/ FERRAGENS -(SEM MOLA)	M2	499,8900	1,0000000	499,8900
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	5,0000000	0,2000
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	5,0000000	5,0000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		39,1250	0,7958000	31,1357
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,8500

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: **P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA** Data: 20/02/2024  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES** Sisplø F22 A460000  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO** Moeda: REAL  
SubProjeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO** Ref: Preço Local  
Obra: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO** Página: 13/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>604,60</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>126,42</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>731,02</b>
<b>PRÓPRIA-457004</b>	<b>9.1 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE ETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-450250	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,0035150	0,3164
PRÓPRIO-450006	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	6.154,5700	0,0000015	0,0090
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	1,5780130	1,7989
PRÓPRIO-450123	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO *89* PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO *102* PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20* CV	UN	127.351,3600	0,0000066	0,8427
PRÓPRIO-451652	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,1600	0,0046757	0,0054
PRÓPRIO-452875	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	6,4700	0,0057555	0,0372
PRÓPRIO-457020	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	8,9400	0,0159840	0,1429
PRÓPRIO-450096	PEDREIRO	H	8,9400	0,0602267	0,5384
PRÓPRIO-455720	PROJETOR PNEUMATICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUNHA, COM VOLUME DE 1,50 L, SEM COMPRESSOR	UN	797,9700	0,0000069	0,0055
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,0172076	0,1113
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		0,7926	0,7958000	0,6308
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,7100
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>5,15</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>1,08</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>6,23</b>
<b>PRÓPRIA-430903</b>	<b>9.2 REBOCO COM ARGAMASSA 1:6:ADIT. PLAST.</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-430600	ADITIVO PLASTIFICANTE	L	16,2900	0,0276000	0,4496
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,3320000	2,2277
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,8763000	3,0408
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,0363000	3,2670
PRÓPRIO-430000	BETONEIRA ELETRICA - 320L	H	2,7300	0,0093000	0,0254
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	0,1380000	7,8660
PRÓPRIO-432101	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	0,0093000	0,0080
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,6870000	0,8519
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,1800000	0,2394

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Página: 14/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,8763000	1,1742
PRÓPRIO-432089	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	0,0093000	0,0001
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,6870000	0,5633
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,1800000	0,1098
PRÓPRIO-432123	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	8,9400	0,0093000	0,0831
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,3550000	3,1737
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,8763000	0,0351
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,1800000	1,1646
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,8763000	0,8763
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		6,6491	0,7958000	5,2914
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2400
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>30,69</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>6,42</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>37,11</b>
<b>PRÓPRIA-455465</b>	<b>9.3 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-450261	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	1,4500	6,8500000	9,9325
PRÓPRIO-450030	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	8,9400	0,4000000	3,5760
PRÓPRIO-454738	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	5,1600	0,2220000	1,1455
PRÓPRIO-450298	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	38,4000	1,0798000	41,4643
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,1500000	0,9705
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		4,5465	0,7958000	3,6181
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				4,2400
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>64,94</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>13,58</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>78,52</b>
<b>PRÓPRIA-455757</b>	<b>10.1 RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014</b>				<b>M</b>
PRÓPRIO-450261	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	1,4500	0,6392000	0,9268
PRÓPRIO-450030	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	8,9400	0,0200000	0,1788
PRÓPRIO-450838	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	79,3000	0,1875000	14,8688
PRÓPRIO-454738	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	5,1600	0,0890000	0,4592
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,0100000	0,0647
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		0,2435	0,7958000	0,1938

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO  
Data: 20/02/2024  
Sisplo F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 15/47  
Desc. Ref.:  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2300
			CUSTO UNITÁRIO		16,92
			BDI GERAL (20,91%)		3,54
			PREÇO UNITÁRIO TOTAL		20,46
PRÓPRIA-430197	11.1 CALÇADA (INCL. ALICERCE, BALDRAME E CONCRETO C/ JUNTA SECA)				M2
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	1,0459820	3,6296
PRÓPRIO-430035	ARAME RECOZIDO NO. 18	KG	12,0900	0,0012600	0,0152
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,1435500	12,9195
PRÓPRIO-430000	BETONEIRA ELETRICA - 320L	H	2,7300	0,0027300	0,0075
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	0,2588000	2,3137
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	0,5770400	32,8913
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	0,2588000	0,3701
PRÓPRIO-432101	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	0,0021000	0,0018
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,2294640	0,2845
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,5556180	0,7390
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	1,0459820	1,4016
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	0,2588000	0,1268
PRÓPRIO-432089	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	0,0021000	
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,2294640	0,1882
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,5556180	0,3389
PRÓPRIO-432123	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	8,9400	0,0021000	0,0188
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,2294640	2,0514
PRÓPRIO-430807	PERNAMANCA 3" X 2" 4 M - MADEIRA BRANCA	DZ	200,0000	0,0012600	0,2520
PRÓPRIO-430855	PREGO 1 1/2"X13	KG	17,1500	0,0300000	0,5145
PRÓPRIO-430859	PREGO 2"X11	KG	18,7500	0,0147000	0,2756
PRÓPRIO-430946	RIPAO EM MADEIRA DE LEI 2"X1" SERR.	DZ	220,0000	0,0458800	10,0936
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	1,0459820	0,0418
PRÓPRIO-430959	SEIXO LAVADO	M3	240,0000	0,1226800	29,4432
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,5556180	3,5948
PRÓPRIO-430990	TABUA DE MADEIRA BRANCA 4M	DZ	90,0000	0,0096600	0,8694

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplø F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Página: 16/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	1,0459820	1,0460
PRÓPRIO-432040	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV	H	2,2700	0,0045500	0,0103
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		7,9787	0,7958000	6,3494
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2900
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>110,08</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>23,02</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>133,10</b>
<b>PRÓPRIA-430201</b>	<b>11.2 CAMADA IMPERMEABILIZADORA E=10CM COM SEIXO</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4823000	1,6736
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,0700000	6,3000
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	0,4000000	22,8000
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,1623000	0,2013
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,3200000	0,4256
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4823000	0,6463
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,1623000	0,1331
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,3200000	0,1952
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,1623000	1,4510
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4823000	0,0193
PRÓPRIO-430959	SEIXO LAVADO	M3	240,0000	0,1100000	26,4000
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,3200000	2,0704
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4823000	0,4823
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,5214	0,7958000	2,8023
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1400
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>65,74</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>13,75</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>79,49</b>
<b>PRÓPRIA-430203</b>	<b>11.3 CAMADA REGULARIZADORA NO TRAÇO 1:4</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,6613000	2,2947
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,0366000	3,2940
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	0,3100000	17,6700

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Página: 17/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,2500000	0,3100
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,4113000	0,5470
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,6613000	0,8861
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,2500000	0,2050
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,4113000	0,2509
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,2500000	2,2350
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,6613000	0,0265
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,4113000	2,6611
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,6613000	0,6613
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		4,8961	0,7958000	3,8963
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2000

CUSTO UNITÁRIO 35,14  
BDI GERAL (20,91%) 7,35  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL 42,49

PRÓPRIA-455197	11.4 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014				M2
PRÓPRIO-450261	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	1,4500	9,1325000	13,2421
PRÓPRIO-450030	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	8,9400	0,0100000	0,0894
PRÓPRIO-450835	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	38,9000	1,0600000	41,2340
PRÓPRIO-454738	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	5,1600	0,1880000	0,9701
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,0100000	0,0647
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		0,1541	0,7958000	0,1226
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1600

CUSTO UNITÁRIO 55,89  
BDI GERAL (20,91%) 11,69  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL 67,58

PRÓPRIA-461213	12.1 FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023				M2
PRÓPRIO-457196	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	27,7600	0,0370000	1,0271
PRÓPRIO-456370	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	M2	40,7000	1,0363000	42,1774
PRÓPRIO-457477	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	H	8,9400	0,3000000	2,6820

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Página: 18/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-455798	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	0,2900	2,2134000	0,6419
PRÓPRIO-456435	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 X 19"	CENTO	32,8200	0,0123000	0,4037
PRÓPRIO-456437	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	CENTO	56,2700	0,0336000	1,8907
PRÓPRIO-456534	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	2,4400	1,2267000	2,9931
PRÓPRIO-456536	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	M	6,4800	3,5470000	22,9846
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		2,6820	0,7958000	2,1343
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,9400
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>78,88</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>16,49</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>95,37</b>
<b>PRÓPRIA-455168</b>	<b>13.1 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-450097	PINTOR	H	8,9400	0,0400000	0,3576
PRÓPRIO-453585	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	L	7,5000	0,1600000	1,2000
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,0100000	0,0647
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		0,4223	0,7958000	0,3361
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,4500
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>2,41</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>0,50</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>2,91</b>
<b>PRÓPRIA-455191</b>	<b>13.2 APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-452484	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,9000	0,0802000	0,0722
PRÓPRIO-457475	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	2,6700	1,3389000	3,5749
PRÓPRIO-450097	PINTOR	H	8,9400	0,2500000	2,2350
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,1000000	0,6470
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		2,8820	0,7958000	2,2935
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,1100
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>11,94</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>2,50</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>14,44</b>
<b>PRÓPRIA-455187</b>	<b>13.3 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-450097	PINTOR	H	8,9400	0,1000000	0,8940
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,0300000	0,1941
PRÓPRIO-454143	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	34,6000	0,2285000	7,9061

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO	Página:	19/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,0881	0,7958000	0,8659
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,1700

CUSTO UNITÁRIO **11,03**

BDI GERAL (20,91%) **2,31**

PREÇO UNITÁRIO TOTAL **13,34**

PRÓPRIA-430474	13.4 ESMALTE SINTÉTICO S/ MADEIRA C/ SELADOR SEM MASSA				M2
PRÓPRIO-430019	AGUARRAZ	GL	57,3000	0,0100000	0,5730
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4200000	1,4574
PRÓPRIO-432103	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,7300	0,2200000	0,3806
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,2000000	0,2660
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4200000	0,5628
PRÓPRIO-432091	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,9700	0,2200000	0,4334
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,2000000	0,1220
PRÓPRIO-430651	LIQUIDO SELADOR P/MADEIRA	GL	175,9000	0,0400000	7,0360
PRÓPRIO-430653	LIXA PARA MADEIRA	UN	1,1000	0,4000000	0,4400
PRÓPRIO-432141	PINTOR	H	8,9400	0,2200000	1,9668
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4200000	0,0168
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,2000000	1,2940
PRÓPRIO-431087	TINTA ESMALTE	GL	132,9000	0,0400000	5,3160
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4200000	0,4200
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,2608	0,7958000	2,5949
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1100

CUSTO UNITÁRIO **22,99**

BDI GERAL (20,91%) **4,81**

PREÇO UNITÁRIO TOTAL **27,80**

PRÓPRIA-430749	13.5 ACRÍLICA PARA PISO				M2
PRÓPRIO-431090	ACRILICA PARA PISO	GL	88,2500	0,0833000	7,3512
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4000000	1,3880
PRÓPRIO-432103	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,7300	0,2000000	0,3460
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,2000000	0,2660

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO  
Desc. Ref.:  
Data: 20/02/2024  
Sisplo F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 20/47  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4000000	0,5360
PRÓPRIO-432091	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,9700	0,2000000	0,3940
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,2000000	0,1220
PRÓPRIO-432141	PINTOR	H	8,9400	0,2000000	1,7880
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4000000	0,0160
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,2000000	1,2940
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4000000	0,4000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,0820	0,7958000	2,4527
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1000
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>16,45</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>3,44</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>19,89</b>
<b>PRÓPRIA-430192</b>	<b>14.1 CAIXA POLIFÁSICA PADRÃO EQUATORIAL</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,4000000	2,6840
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	1,2000000	4,1640
PRÓPRIO-430199	CAIXA POLIFASICA PADRAO CELPA	UN	160,0000	1,0000000	160,0000
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,8000000	7,1520
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	1,2000000	1,4400
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	1,2000000	1,6080
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	1,2000000	1,0200
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	1,2000000	0,0480
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	1,2000000	1,2000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		9,8360	0,7958000	7,8275
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,6900
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>187,83</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>39,28</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>227,11</b>
<b>PRÓPRIA-430220</b>	<b>14.2 CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 16 DISJUNTORES (C/ BARRAMENTO)</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	1,0000000	6,7100
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	3,0000000	10,4100

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Página: 21/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-430223	CENTRO DE DISTRIBUICAO P/ 16 DISJUNTORES (C/ BARRAM)	UN	611,0000	1,0000000	611,0000
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	2,0000000	17,8800
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	3,0000000	3,6000
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	3,0000000	4,0200
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	3,0000000	2,5500
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	3,0000000	0,1200
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	3,0000000	3,0000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		24,5900	0,7958000	19,5687
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,7300
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>680,59</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>142,31</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>822,90</b>
<b>PRÓPRIA-430408</b>	<b>14.3 DISJUNTOR 3P - 10 A 50A - PADRÃO DIN</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,5000000	3,3550
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	1,0000000	3,4700
PRÓPRIO-430414	DISJUNTOR 3P - 10 A 50A - PADRAO DIN	UN	295,4700	1,0000000	295,4700
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,5000000	4,4700
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	1,0000000	1,2000
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	1,0000000	1,3400
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	1,0000000	0,8500
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	1,0000000	0,0400
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	1,0000000	1,0000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		7,8250	0,7958000	6,2271
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,5500
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>317,97</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>66,49</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>384,46</b>
<b>PRÓPRIA-459859</b>	<b>14.4 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-450021	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,1000000	0,6710
PRÓPRIO-454827	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	50,9000	1,0000000	50,9000
PRÓPRIO-450046	ELETRICISTA	H	8,9400	0,1000000	0,8940

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO  
Desc. Ref.:  
Data: 20/02/2024  
Sispl0 F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 22/47  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-454040	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	1,4600	2,0000000	2,9200
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,5650	0,7958000	1,2454
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,6100
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>58,24</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>12,18</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>70,42</b>
PRÓPRIA-459849	14.5 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN.			
PRÓPRIO-450021	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,0300000	0,2013
PRÓPRIO-454846	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	8,8800	1,0000000	8,8800
PRÓPRIO-450046	ELETRICISTA	H	8,9400	0,0300000	0,2682
PRÓPRIO-454035	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	0,9400	1,0000000	0,9400
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		0,4695	0,7958000	0,3736
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,4900
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>11,15</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>2,33</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>13,48</b>
PRÓPRIA-430123	14.6 CABO DE COBRE 10MM2 - 750 V	M			
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,0800000	0,5368
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,1600000	0,5552
PRÓPRIO-430121	CABO DE COBRE 10MM2 - 750V	M	7,5900	1,0200000	7,7418
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,0800000	0,7152
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	0,1600000	0,1920
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,1600000	0,2144
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	0,1600000	0,1360
PRÓPRIO-430497	FITA ISOLANTE	M	3,5300	0,0800000	0,2824
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,1600000	0,0064
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,1600000	0,1600
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,2520	0,7958000	0,9963
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0900
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>11,63</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>2,43</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>14,06</b>

AVENIDA ALCINDO CAELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CAELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sispro F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Página: 23/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-430133	14.7 CABO DE COBRE 4MM2 - 750 V				M
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,0800000	0,5368
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,1600000	0,5552
PRÓPRIO-430127	CABO DE COBRE 4.0 MM2 - 750V	M	3,2000	1,0200000	3,2640
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,0800000	0,7152
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	0,1600000	0,1920
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,1600000	0,2144
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	0,1600000	0,1360
PRÓPRIO-430497	FITA ISOLANTE	M	3,5300	0,0500000	0,1765
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,1600000	0,0064
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,1600000	0,1600
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,2520	0,7958000	0,9963
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0900
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>7,04</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>1,47</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>8,51</b>

PRÓPRIA-430127	14.8 CABO DE COBRE 2,5MM2 - 750 V				M
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,0800000	0,5368
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,1600000	0,5552
PRÓPRIO-430124	CABO DE COBRE 2,5MM2 -750V	M	1,9400	1,0200000	1,9788
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,0800000	0,7152
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	0,1600000	0,1920
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,1600000	0,2144
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	0,1600000	0,1360
PRÓPRIO-430497	FITA ISOLANTE	M	3,5300	0,0500000	0,1765
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,1600000	0,0064
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,1600000	0,1600
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,2520	0,7958000	0,9963
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0900
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>5,76</b>

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: **P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA** Data: 20/02/2024  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES** Sisplo F22 A460000  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO** Moeda: REAL  
SubProjeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO** Ref: Preço Local  
Obra: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO** Página: 24/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO	
					BDI GERAL (20,91%)	1,20
					PREÇO UNITÁRIO TOTAL	6,96
<b>PRÓPRIA-430812</b>	<b>14.9 PONTO DE LUZ / FORÇA (C/TUBUL., CX. E FIAÇÃO) ATE 200W</b>				<b>UN.</b>	
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	3,5000000	23,4850	
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	7,0000000	24,2900	
PRÓPRIO-430052	ARRUELA DE 1/2"	UN	0,6800	2,0000000	1,3600	
PRÓPRIO-430100	BUCHA DE 1/2"	UN	0,9600	2,0000000	1,9200	
PRÓPRIO-430124	CABO DE COBRE 2,5MM2 -750V	M	1,9400	9,0000000	17,4600	
PRÓPRIO-430180	CAIXA DE DERIVACAO 4"X2"- PLASTICA	UN	2,2000	1,0000000	2,2000	
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	3,5000000	31,2900	
PRÓPRIO-430448	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 1/2"	M	3,9000	3,0000000	11,7000	
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	7,0000000	8,4000	
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	7,0000000	9,3800	
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	7,0000000	5,9500	
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	7,0000000	0,2800	
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	7,0000000	7,0000	
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		54,7750	0,7958000	43,5899	
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,8600	
					CUSTO UNITÁRIO	192,16
					BDI GERAL (20,91%)	40,18
					PREÇO UNITÁRIO TOTAL	232,34
<b>PRÓPRIA-430585</b>	<b>14.10 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES (S/ FIAÇÃO)</b>				<b>UN.</b>	
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,1000000	0,6710	
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,2000000	0,6940	
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,1000000	0,8940	
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	0,2000000	0,2400	
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,2000000	0,2680	
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	0,2000000	0,1700	
PRÓPRIO-430558	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES (S/FIACAO)	UN	10,3000	1,0000000	10,3000	
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,2000000	0,0080	

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sislo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Página: 25/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,2000000	0,2000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,5650	0,7958000	1,2454
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1100

CUSTO UNITÁRIO 14,80  
BDI GERAL (20,91%) 3,09  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL 17,89

PRÓPRIA-430586	14.11 INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES (S/ FIAÇÃO)				UN.
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,2000000	1,3420
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4000000	1,3880
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,2000000	1,7880
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	0,4000000	0,4800
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4000000	0,5360
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	0,4000000	0,3400
PRÓPRIO-430554	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES (S/FIACAO)	UN	20,8400	1,0000000	20,8400
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4000000	0,0160
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4000000	0,4000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,1300	0,7958000	2,4909
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2200

CUSTO UNITÁRIO 29,84  
BDI GERAL (20,91%) 6,24  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL 36,08

PRÓPRIA-431277	14.12 TOMADA 2 (2P+T 20A) (S/FIACÃO)				UN.
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,4000000	2,6840
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,8000000	2,7760
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,4000000	3,5760
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	0,8000000	0,9600
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,8000000	1,0720
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	0,8000000	0,6800
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,8000000	0,0320
PRÓPRIO-431367	TOMADAS - 2 (2P+T)- 10A (S/FIACAO)	UN	10,7400	1,0000000	10,7400

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sispl0 F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Página: 26/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,8000000	0,8000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		6,2600	0,7958000	4,9817
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,4400

CUSTO UNITÁRIO 28,74  
BDI GERAL (20,91%) 6,01  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL 34,75

PRÓPRIA-430562	14.13 HASTE DE AÇO COBREADA 5/8"x2,40M C/ CONECTOR				UN.
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,4000000	2,6840
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	1,2000000	4,1640
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,8000000	7,1520
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	1,2000000	1,4400
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	1,2000000	1,6080
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	1,2000000	1,0200
PRÓPRIO-430540	HASTE DE ACO COBREADA 5/8"x2,40M C/ CONECTOR	UN	91,1700	1,0000000	91,1700
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	1,2000000	0,0480
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	1,2000000	1,2000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		9,8360	0,7958000	7,8275
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,6900

CUSTO UNITÁRIO 119,00  
BDI GERAL (20,91%) 24,88  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL 143,88

PRÓPRIA-430700	14.14 LUMINÁRIA TIPO ARANDELA- CASCO DE TARTARUGA				UN.
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,5000000	3,3550
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	1,5000000	5,2050
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	1,5000000	1,8000
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	1,5000000	2,0100
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	1,5000000	1,2750
PRÓPRIO-430680	LUMINARIA TIPO ARANDELA- CASCO DE TARTARUGA	UN	59,8300	1,0000000	59,8300
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	1,5000000	0,0600

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Página: 27/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	1,5000000	1,5000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		12,2950	0,7958000	9,7844
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,8700
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>94,63</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>19,79</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>114,42</b>
<b>PRÓPRIA-493458</b>	<b>14.15 LUMINÁRIA TUBULAR COM LÂMPADA LED DE 2 X 18/20 W / BIVOLT</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-450046	ELETRICISTA	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-455696	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	15,1200	2,0000000	30,2400
PRÓPRIO-486376	LUMINARIA (CALHA) P/ LAMPADA FLUORESCENTE 2 X 40W/TUBULAR LED 18W A 20W	UN	43,0800	1,0000000	43,0800
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,2000000	1,2940
PRÓPRIO-484377	SUPORTE ( RECEPTACULO) P/ LAMPADA FLUORESCENTE	UN	1,0000	4,0000000	4,0000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		10,2340	0,7958000	8,1442
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				4,4400
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>100,14</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>20,94</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>121,08</b>
<b>PRÓPRIA-430807</b>	<b>15.1 PONTO DE LUZ / FORÇA (C/ TUBUL., CAIXA E FIAÇÃO) ACIMA DE 200W</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432114	AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	6,7100	6,3000000	42,2730
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	12,6000000	43,7220
PRÓPRIO-430107	BUCHA E ARRUELA DE 1"-ALUMINIO	UN	2,7700	4,0000000	11,0800
PRÓPRIO-430129	CABO DE COBRE 6.0 MM2 - 750V	M	4,5900	9,0000000	41,3100
PRÓPRIO-430415	DISJUNTOR 3P-30A	UN	57,1600	1,0000000	57,1600
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	6,3000000	56,3220
PRÓPRIO-430447	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 1"	M	7,6300	3,0000000	22,8900
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	6,3000000	7,5600
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	6,3000000	8,3790
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	12,6000000	16,8840
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	6,3000000	5,3550
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	6,3000000	3,8430
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	12,6000000	0,5040

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sispl0 F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Ref: Preço Local 28/47  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Página:  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	12,6000000	12,6000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		98,5950	0,7958000	78,4619
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				4,8800

CUSTO UNITÁRIO 413,23  
BDI GERAL (20,91%) 86,41  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL 499,64

PRÓPRIA-430805	15.2 PONTO DE DRENO P/ SPLIT (10M)				UN.
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	1,8000000	12,0780
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	3,6000000	12,4920
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	1,8000000	16,0920
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	3,6000000	4,3200
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	3,6000000	4,8240
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	3,6000000	3,0600
PRÓPRIO-430344	JOELHO/COTOVELO 90º EM PVC - JS - 25MM-LH	UN	1,4900	2,0000000	2,9800
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	3,6000000	0,1440
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	3,6000000	3,6000
PRÓPRIO-431132	TUBO DE POLIETILENO 3/8"	M	2,5300	12,0000000	30,3600
PRÓPRIO-431150	TUBO EM PVC - JS - 25MM (LH)	M	8,4100	12,0000000	100,9200
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		28,1700	0,7958000	22,4177
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,9800

CUSTO UNITÁRIO 215,27  
BDI GERAL (20,91%) 45,01  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL 260,28

PRÓPRIA-430803	16.1 PONTO DE AGUA (INCL. TUBOS E CONEXOES)				PT
PRÓPRIO-430009	ADAPTADOR CURTO EM PVC 1 1/2" (LH)	UN	5,9100	0,7500000	4,4325
PRÓPRIO-430010	ADAPTADOR CURTO EM PVC 3/4" (LH)	UN	2,4900	1,0000000	2,4900
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	6,0000000	20,8200
PRÓPRIO-432118	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,7100	3,5000000	23,4850
PRÓPRIO-432121	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	2,5000000	22,3500
PRÓPRIO-432100	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0600	6,0000000	6,3600

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO  
Data: 20/02/2024  
Sisplo F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 29/47  
Desc. Ref.:  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	6,0000000	8,0400
PRÓPRIO-432088	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3100	6,0000000	1,8600
PRÓPRIO-430344	JOELHO/COTOVELO 90º EM PVC - JS - 25MM-LH	UN	1,4900	2,0000000	2,9800
PRÓPRIO-431519	JOELHO/COTOVELO 90º PVC SRM - 25MM X 3/4" (LH)	UN	10,2000	1,0000000	10,2000
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	6,0000000	0,2400
PRÓPRIO-431033	TE EM PVC - JS - 25MM (LH)	UN	1,8700	0,7500000	1,4025
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	6,0000000	6,0000
PRÓPRIO-431150	TUBO EM PVC - JS - 25MM (LH)	M	8,4100	9,0000000	75,6900
PRÓPRIO-431153	TUBO EM PVC - JS - 50MM (LH)	M	30,5000	3,0000000	91,5000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		45,8350	0,7958000	36,4755
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,5600
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>315,89</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>66,05</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>381,94</b>
<b>PRÓPRIA-430806</b>	<b>16.2 PONTO DE ESGOTO (INCL. TUBOS, CONEXOES, CX. E RALOS)</b>				<b>PT</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	11,6000000	40,2520
PRÓPRIO-432118	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,7100	5,8000000	38,9180
PRÓPRIO-430200	CAIXA SIFONADA DE PVC C/ GRELHA - 100X100X50MM	UN	27,3700	0,2500000	6,8425
PRÓPRIO-430374	CURVA 45 EM PVC - JS - 75MM (LH)	UN	43,8000	0,5000000	21,9000
PRÓPRIO-432121	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	5,8000000	51,8520
PRÓPRIO-432100	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0600	11,6000000	12,2960
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	11,6000000	15,5440
PRÓPRIO-432088	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3100	11,6000000	3,5960
PRÓPRIO-430346	JOELHO/COTOVELO 90º EM PVC - JS - 40MM-LH	UN	7,3500	0,5000000	3,6750
PRÓPRIO-430591	JUNCAO SIMPLES INV.45 EM PVC - JS - 75X75MM (LS)	UN	20,9900	0,2500000	5,2475
PRÓPRIO-430883	RALO PVC C/ SAIDA 100X53X40MM	UN	11,6500	0,2500000	2,9125
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	11,6000000	0,4640
PRÓPRIO-431043	TE LONGO EM PVC - JS - 100X75MM (LS)	UN	10,8700	0,2500000	2,7175
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	11,6000000	11,6000
PRÓPRIO-431146	TUBO EM PVC - 40MM (LS)	M	7,8800	4,0000000	31,5200
PRÓPRIO-431147	TUBO EM PVC - 50MM (LS)	M	11,9500	1,5000000	17,9250
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		90,7700	0,7958000	72,2348

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sislo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Página: 30/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,0800
			CUSTO UNITÁRIO		342,57
			BDI GERAL (20,91%)		71,63
			PREÇO UNITÁRIO TOTAL		414,20
PRÓPRIA-462064	16.3 TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA				UN.
PRÓPRIO-457175	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	7,2600	3,0625122	22,2338
PRÓPRIO-450001	AJUDANTE DE ARMADOR	H	6,7100	0,0927340	0,6222
PRÓPRIO-450206	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 1,50 M, H = 0,50 M	UN	396,8100	5,0000000	1.984,0500
PRÓPRIO-457197	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	23,9000	0,0715540	1,7101
PRÓPRIO-450251	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,1897490	17,0774
PRÓPRIO-450015	ARMADOR	H	8,9400	0,5689976	5,0868
PRÓPRIO-450006	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	6.154,5700	0,0000190	0,1169
PRÓPRIO-454965	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	25.035,5300	0,0000240	0,6012
PRÓPRIO-450002	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	6,7100	0,2697032	1,8097
PRÓPRIO-450034	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	8,9400	1,3484869	12,0555
PRÓPRIO-450902	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	M2	52,4700	1,0957673	57,4949
PRÓPRIO-457421	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	M2	65,1000	0,4863996	31,6646
PRÓPRIO-457422	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	M2	19,9600	0,2138716	4,2689
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	97,2703649	110,8882
PRÓPRIO-450121	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	13.530,6200	0,0000015	0,0197
PRÓPRIO-451451	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	7,9600	0,0097049	0,0773
PRÓPRIO-451652	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,1600	0,8079275	0,9372
PRÓPRIO-456614	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,2200	8,0598453	1,7732
PRÓPRIO-455771	FIBRA DE AÇO PARA REFORÇO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-I, FATOR DE FORMA *50* L / D, COMPRIMENTO DE *30* MM E RESISTENCIA A TRACAO DO AÇO MAIOR 1000 MPA	KG	12,3100	0,0924000	1,1374
PRÓPRIO-451950	GASOLINA COMUM	L	5,7400	0,0075988	0,0436

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sislo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Página: 31/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-452875	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	6,4700	3,5307700	22,8441
PRÓPRIO-457020	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	8,9400	0,4249686	3,7992
PRÓPRIO-450081	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	10,3900	1,3108882	13,6201
PRÓPRIO-450084	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	10,3900	0,2839231	2,9500
PRÓPRIO-453082	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	252,6600	0,2497000	63,0892
PRÓPRIO-453084	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	218,8500	0,1035686	22,6660
PRÓPRIO-450096	PEDREIRO	H	8,9400	4,5371620	40,5622
PRÓPRIO-453015	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	10,1300	0,6575905	6,6614
PRÓPRIO-453363	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	22,3600	0,0897098	2,0059
PRÓPRIO-453366	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	20,5800	0,0852415	1,7543
PRÓPRIO-454950	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3,	UN	518.292,6500	0,0001218	63,1205
PRÓPRIO-454717	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	1.503,2200	0,0000269	0,0405
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	4,9451473	31,9951
PRÓPRIO-450427	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	2.807,8800	0,0004939	1,3867
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		112,5008	0,7958000	89,5281
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				103,7900
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>2723,49</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>569,48</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>3.292,97</b>
PRÓPRIA-466929	16.4 SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA				UN.
PRÓPRIO-457175	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	7,2600	8,2977607	60,2417
PRÓPRIO-450123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO	L	8,2800	0,2838240	2,3501
PRÓPRIO-450001	AJUDANTE DE ARMADOR	H	6,7100	0,1791386	1,2020
PRÓPRIO-457289	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	526,8900	4,0000000	2.107,5600
PRÓPRIO-457197	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	23,9000	0,1938729	4,6336
PRÓPRIO-450251	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,2155463	19,3992
PRÓPRIO-450015	ARMADOR	H	8,9400	1,0988717	9,8239

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Ref: Preço Local 32/47  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Página:  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-450006	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	6.154,5700	0,0000050	0,0307
PRÓPRIO-454965	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	25.035,5300	0,0000385	0,9646
PRÓPRIO-450002	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	6,7100	0,2707174	1,8165
PRÓPRIO-450034	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	8,9400	1,3536075	12,1013
PRÓPRIO-450902	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	M2	52,4700	1,6044802	84,1871
PRÓPRIO-457421	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	M2	65,1000	0,4863996	31,6646
PRÓPRIO-457422	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	M2	19,9600	0,2057700	4,1072
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	116,2243628	132,4958
PRÓPRIO-450121	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	13.530,6200	0,0000024	0,0324
PRÓPRIO-451451	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	7,9600	0,0093327	0,0743
PRÓPRIO-451652	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,1600	0,7607780	0,8825
PRÓPRIO-456614	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,2200	16,4249132	3,6135
PRÓPRIO-455771	FIBRA DE ACO PARA REFORCO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-I, FATOR DE FORMA *50* L / D, COMPRIMENTO DE *30* MM E RESISTENCIA A TRACAO DO ACO MAIOR 1000 MPA	KG	12,3100	0,0924000	1,1374
PRÓPRIO-451950	GASOLINA COMUM	L	5,7400	0,0124962	0,0717
PRÓPRIO-452875	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	6,4700	3,6810364	23,8163
PRÓPRIO-457020	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	8,9400	0,4024118	3,5976
PRÓPRIO-450081	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	10,3900	1,3988148	14,5337
PRÓPRIO-450084	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	10,3900	0,2941233	3,0559
PRÓPRIO-453082	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	252,6600	0,4106300	103,7498
PRÓPRIO-453084	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	218,8500	0,1661707	36,3665
PRÓPRIO-450096	PEDREIRO	H	8,9400	3,2583947	29,1300
PRÓPRIO-455866	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO	M3	586,8600	0,0587318	34,4673
PRÓPRIO-453015	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	10,1300	0,3373457	3,4173
PRÓPRIO-453363	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	22,3600	0,1028635	2,3000
PRÓPRIO-453366	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	20,5800	0,0437344	0,9001

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sispl0 F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Página: 33/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-454950	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3,	UN	518.292,6500	0,0001292	66,9862
PRÓPRIO-452986	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	3,5400	1,4831250	5,2503
PRÓPRIO-454717	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	1.503,2200	0,0000273	0,0411
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	3,7155747	24,0398
PRÓPRIO-450427	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	2.807,8800	0,0002556	0,7177
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		99,3007	0,7958000	79,0235
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				89,6400
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>2999,42</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>627,18</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>3.626,60</b>
<b>PRÓPRIA-430059</b>	<b>16.5 BACIA SIFONADA DE LOUÇA C/ ASSENTO</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-430018	ADESIVO P/ PVC - 75G	TB	7,0000	0,0090000	0,0630
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	2,0000000	6,9400
PRÓPRIO-430030	ANEL DE BORRACHA DE 1"	UN	13,9000	1,0000000	13,9000
PRÓPRIO-430056	ASSENTO PLASTICO	UN	59,9000	1,0000000	59,9000
PRÓPRIO-432118	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,7100	1,0000000	6,7100
PRÓPRIO-430062	BACIA SANITARIA DE LOUCA	UN	232,5200	1,0000000	232,5200
PRÓPRIO-430087	BOLSA PLASTICA (VASO SANITARIO)	UN	7,3100	1,0000000	7,3100
PRÓPRIO-432121	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-432100	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0600	2,0000000	2,1200
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	2,0000000	2,6800
PRÓPRIO-432088	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3100	2,0000000	0,6200
PRÓPRIO-430729	MASSA DE VEDACAO	KG	12,1400	1,0000000	12,1400
PRÓPRIO-430776	PARAFUSO NIQUELADO PARA LOUCAS SANITARIAS	UN	7,5800	4,0000000	30,3200
PRÓPRIO-430930	REJUNTE (P/ CERAMICA)	KG	6,0000	0,0900000	0,5400
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	2,0000000	0,0800
PRÓPRIO-430971	SOLUCAO LIMPADORA	L	38,8100	0,0003000	0,0116
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	2,0000000	2,0000
PRÓPRIO-431128	TUBO DE LIGACAO EM PVC C/ CANOPLA (LS)	UN	12,8000	1,0000000	12,8000

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Página: 34/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		15,6500	0,7958000	12,4543
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,5300
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>412,57</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>86,27</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>498,84</b>
<b>PRÓPRIA-455030</b>	<b>16.6 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-450048	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-452472	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *54 X 44* CM	UN	180,7100	1,0000000	180,7100
PRÓPRIO-452917	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	20,0300	6,0000000	120,1800
PRÓPRIO-455072	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	108,8300	0,0866000	9,4247
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,4000000	2,5880
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		11,5280	0,7958000	9,1740
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				10,1600
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>341,17</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>71,34</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>412,51</b>
<b>PRÓPRIA-430786</b>	<b>16.7 PIA 01 CUBA EM AÇO INOX C/ TORN., SIFÃO E VÁLVULA 91,50M)</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	4,0000000	13,8800
PRÓPRIO-432118	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,7100	2,0000000	13,4200
PRÓPRIO-432121	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	2,0000000	17,8800
PRÓPRIO-432100	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0600	4,0000000	4,2400
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	4,0000000	5,3600
PRÓPRIO-432088	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3100	4,0000000	1,2400
PRÓPRIO-430496	FITA DE VEDACAO	M	0,3800	2,5000000	0,9500
PRÓPRIO-430811	PIA DE ACO INOXIDAVEL C/ 01 CUBA DE 1,50M	UN	399,9900	1,0000000	399,9900
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	4,0000000	0,1600
PRÓPRIO-430963	SIFAO METALICO DE 2"	UN	197,9000	1,0000000	197,9000
PRÓPRIO-431110	TORNEIRA LONGA METALICA DE 3/4"	UN	69,5200	1,0000000	69,5200
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	4,0000000	4,0000
PRÓPRIO-431184	VALVULA P/ PIA D = 2" - INOX	UN	56,5200	1,0000000	56,5200
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		31,3000	0,7958000	24,9085

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sislo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Página: 35/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,0600
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>811,03</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>169,59</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>980,62</b>

PRÓPRIA-430830	16.8 PORTA PAPPAL HIGIÊNICO - POLIPROPILENO				UN.
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,2200000	1,4762
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4400000	1,5268
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,4400000	0,5456
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4400000	0,5896
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,4400000	0,3608
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,2200000	1,9668
PRÓPRIO-430832	PORTA PAPEL HIGIENICO - POLIPROPILENO	UN	65,4000	1,0000000	65,4000
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4400000	0,0176
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4400000	0,4400
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,4430	0,7958000	2,7399
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1200

**CUSTO UNITÁRIO** 75,18  
**BDI GERAL (20,91%)** 15,72  
**PREÇO UNITÁRIO TOTAL** 90,90

PRÓPRIA-430832	16.9 PORTA PAPPAL TOALHA - POLIPROPILENO				UN.
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,2200000	1,4762
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4400000	1,5268
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,4400000	0,5456
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4400000	0,5896
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,4400000	0,3608
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,2200000	1,9668
PRÓPRIO-430834	PORTA TOALHA DE PAPEL - POLIPROPILENO	UN	91,7300	1,0000000	91,7300
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4400000	0,0176
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4400000	0,4400
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,4430	0,7958000	2,7399

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sislo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Página: 36/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>101,51</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>21,23</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>122,74</b>
<b>PRÓPRIA-430994</b>	<b>16.10 SABONETEIRA C/ RESERVATÓRIO - POLIPROPILENO</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,1200000	0,8052
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,2400000	0,8328
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,2400000	0,2976
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,2400000	0,3216
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,2400000	0,1968
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,1200000	1,0728
PRÓPRIO-430953	SABONETEIRA C/ RESERVATORIO - POLIPROPILENO	UN	76,1600	1,0000000	76,1600
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,2400000	0,0096
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,2400000	0,2400
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,8780	0,7958000	1,4945
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0700

**CUSTO UNITÁRIO** 81,50  
**BDI GERAL (20,91%)** 17,04  
**PREÇO UNITÁRIO TOTAL** 98,54

<b>PRÓPRIA-431329</b>	<b>17.1 EXTINTOR DE INCÊNDIO ABC - 6KG</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,2200000	1,4762
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4400000	1,5268
PRÓPRIO-430099	BUCHA / PARAFUSO (MEDIO)	UN	1,2500	2,0000000	2,5000
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,4400000	0,5456
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4400000	0,5896
PRÓPRIO-431455	EXTINTOR DE INCENDIO ABC - 6KG	UN	220,0000	1,0000000	220,0000
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,4400000	0,3608
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,2200000	1,9668
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4400000	0,0176
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4400000	0,4400

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sislo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Página: 37/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,4430	0,7958000	2,7399
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>232,28</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>48,57</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>280,85</b>
<b>PRÓPRIA-431346</b>	<b>17.2 PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO INOX/LETRAS BAIX. RELEVO (40 x 30CM)</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,3000000	2,0130
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,6000000	2,0820
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,6000000	0,7440
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,6000000	0,8040
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,6000000	0,4920
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,3000000	2,6820
PRÓPRIO-431478	PLACA DE INAUGURACAO EM ACO INOX/LETRAS BX. RELEVO- (40 X 30CM)	UN	1.200,0000	1,0000000	1.200,0000
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,6000000	0,0240
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,6000000	0,6000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		4,6950	0,7958000	3,7363
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1600
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>1213,34</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>253,71</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>1.467,05</b>
<b>PRÓPRIA-430670</b>	<b>18.1 LIMPEZA GERAL E ENTREGA DA OBRA</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,2980000	1,0341
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,2980000	0,3963
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,2980000	0,3993
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,2980000	0,1818
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,2980000	0,0119
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,2980000	1,9281
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,2980000	0,2980
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,9281	0,7958000	1,5344
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0800

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE SÃO PEDRO Página: 38/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
			CUSTO UNITÁRIO		5,86
			BDI GERAL (20,91%)		1,23
			PREÇO UNITÁRIO TOTAL		7,09

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto:  
Obra:  
Desc. Ref.:

Data: 20/02/2024  
Sisplo F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 39/47  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
COTAÇÃO-432173	CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432145	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	6,7100	0,0155000	0,1040
CUSTO UNITÁRIO					0,10
COTAÇÃO-432174	CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METALICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432135	AJUDANTE DE MONTADOR	H	6,7100	0,0121000	0,0812
CUSTO UNITÁRIO					0,08
COTAÇÃO-432175	CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE DE PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,0155000	0,1040
CUSTO UNITÁRIO					0,10
COTAÇÃO-432176	CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432114	AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	6,7100	0,0121000	0,0812
CUSTO UNITÁRIO					0,08
COTAÇÃO-432179	CURSO DE CAPACITACAO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432124	ARMADOR	H	8,9400	0,0121000	0,1082
CUSTO UNITÁRIO					0,11
COTAÇÃO-432180	CURSO DE CAPACITACAO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,0392000	0,2630
CUSTO UNITÁRIO					0,26
COTAÇÃO-432181	CURSO DE CAPACITACAO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432118	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,7100	0,0189000	0,1268
CUSTO UNITÁRIO					0,13
COTAÇÃO-432186	CURSO DE CAPACITACAO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	0,0155000	0,1386
CUSTO UNITÁRIO					0,14
COTAÇÃO-432187	CURSO DE CAPACITACAO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,0392000	0,3504
CUSTO UNITÁRIO					0,35
COTAÇÃO-432189	CURSO DE CAPACITACAO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432121	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	0,0189000	0,1690
CUSTO UNITÁRIO					0,17

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto:  
Obra:  
Desc. Ref.:

Data: 20/02/2024  
Sisplo F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 40/47  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
COTAÇÃO-432197	CURSO DE CAPACITACAO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432134	MONTADOR	H	8,9400	0,0121000	0,1082
CUSTO UNITÁRIO					0,11
COTAÇÃO-432199	CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432123	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	8,9400	0,0087000	0,0778
CUSTO UNITÁRIO					0,08
COTAÇÃO-432200	CURSO DE CAPACITACAO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,0223000	0,1994
CUSTO UNITÁRIO					0,20
COTAÇÃO-432201	CURSO DE CAPACITACAO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432141	PINTOR	H	8,9400	0,0155000	0,1386
CUSTO UNITÁRIO					0,14
COTAÇÃO-432203	CURSO DE CAPACITACAO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,0223000	0,1443
CUSTO UNITÁRIO					0,14
COTAÇÃO-432206	CURSO DE CAPACITACAO PARA TELHADISTA (ENCARGO COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432112	TELHADISTA	H	8,9400	0,0121000	0,1082
CUSTO UNITÁRIO					0,11
COTAÇÃO-432209	CURSO DE CAPACITACAO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432110	VIDRACEIRO	H	8,9400	0,0155000	0,1386
CUSTO UNITÁRIO					0,14
COTAÇÃO-460643	CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450001	AJUDANTE DE ARMADOR	H	6,7100	0,0132800	0,0891
CUSTO UNITÁRIO					0,09
COTAÇÃO-460644	CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450002	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	6,7100	0,0169900	0,1140
CUSTO UNITÁRIO					0,11
COTAÇÃO-460649	CURSO DE CAPACITACAO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450015	ARMADOR	H	8,9400	0,0132800	0,1187
CUSTO UNITÁRIO					0,12
COTAÇÃO-460651	CURSO DE CAPACITACAO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450021	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,0429700	0,2883

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto:  
Obra:  
Desc. Ref.:

Data: 20/02/2024  
Sisplo F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 41/47  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
CUSTO UNITÁRIO					0,29
COTAÇÃO-460659	CURSO DE CAPACITACAO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450030	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	8,9400	0,0169900	0,1519
CUSTO UNITÁRIO					0,15
COTAÇÃO-460664	CURSO DE CAPACITACAO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450034	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	8,9400	0,0169900	0,1519
CUSTO UNITÁRIO					0,15
COTAÇÃO-460667	CURSO DE CAPACITACAO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450046	ELETRICISTA	H	8,9400	0,0429700	0,3842
CUSTO UNITÁRIO					0,38
COTAÇÃO-460670	CURSO DE CAPACITACAO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450048	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	0,0207000	0,1851
CUSTO UNITÁRIO					0,19
COTAÇÃO-460679	CURSO DE CAPACITACAO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-457477	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	H	8,9400	0,0132800	0,1187
CUSTO UNITÁRIO					0,12
COTAÇÃO-460692	CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450081	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	10,3900	0,0132800	0,1380
CUSTO UNITÁRIO					0,14
COTAÇÃO-460693	CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450082	OPERADOR DE GUINCHO	H	10,3900	0,0188500	0,1959
CUSTO UNITÁRIO					0,20
COTAÇÃO-460695	CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450084	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	10,3900	0,0132800	0,1380
CUSTO UNITÁRIO					0,14
COTAÇÃO-460706	CURSO DE CAPACITACAO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450096	PEDREIRO	H	8,9400	0,0244200	0,2183
CUSTO UNITÁRIO					0,22
COTAÇÃO-460707	CURSO DE CAPACITACAO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450097	PINTOR	H	8,9400	0,0169900	0,1519
CUSTO UNITÁRIO					0,15
COTAÇÃO-460713	CURSO DE CAPACITACAO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,0244200	0,1580
CUSTO UNITÁRIO					0,16
COTAÇÃO-460720	CURSO DE CAPACITACAO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto:

Data: 20/02/2024  
Sisplo F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 42/47  
Origem: SIN0028

Obra:

Desc. Ref.:

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-450114	TELHADOR	H	8,9400	0,0132800	0,1187
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>0,12</b>
<b>COTAÇÃO-460724</b>	<b>CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>	H			
PRÓPRIA-457020	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	8,9400	0,0095700	0,0856
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>0,09</b>
<b>COTAÇÃO-462431</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457127	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	1,0000000	1,2400
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457151	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	1,0000000	0,8200
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,46</b>
<b>COTAÇÃO-462432</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457115	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	1,0000000	1,4300
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457139	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	1,0000000	0,4900
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,32</b>
<b>COTAÇÃO-462437</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457127	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	1,0000000	1,2400
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457151	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	1,0000000	0,8200
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,46</b>
<b>COTAÇÃO-462439</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457117	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	1,0000000	1,2000

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto:

Data: 20/02/2024  
Sispl0 F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 43/47

Obra:

Origem: SIN0028

Desc. Ref.:

Encargos Sociais Horistas: 79,58%

Encargos Sociais Mensalistas: 41,25%

Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457141	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	1,0000000	0,8500
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,45</b>
<b>COTAÇÃO-462447</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457127	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	1,0000000	1,2400
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457151	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	1,0000000	0,8200
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,46</b>
<b>COTAÇÃO-462452</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457115	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	1,0000000	1,4300
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457139	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	1,0000000	0,4900
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,32</b>
<b>COTAÇÃO-462455</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457117	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	1,0000000	1,2000
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457141	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	1,0000000	0,8500
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,45</b>
<b>COTAÇÃO-462458</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457119	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0600	1,0000000	1,0600

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ N° 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto:

Data: 20/02/2024  
Sispl0 F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 44/47  
Origem: SIN0028

Obra:

Desc. Ref.:

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457143	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3100	1,0000000	0,3100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>6,77</b>
<b>COTAÇÃO-462467</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457125	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	1,0000000	0,8600
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457149	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	1,0000000	0,0100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>6,27</b>
<b>COTAÇÃO-462479</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457125	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	1,0000000	0,8600
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457149	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	1,0000000	0,0100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>6,27</b>
<b>COTAÇÃO-462480</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457125	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	1,0000000	0,8600
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457149	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	1,0000000	0,0100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>6,27</b>
<b>COTAÇÃO-462482</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457125	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	1,0000000	0,8600

AVENIDA ALCINDO CACELA N° 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA N° 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: Ref: Preço Local  
Obra: Página: 45/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457149	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	1,0000000	0,0100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>6,27</b>
<b>COTAÇÃO-462493</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457127	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	1,0000000	1,2400
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457151	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	1,0000000	0,8200
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,46</b>
<b>COTAÇÃO-462494</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457129	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,7300	1,0000000	1,7300
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457153	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,9700	1,0000000	1,9700
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>9,10</b>
<b>COTAÇÃO-462500</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457131	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	1,0000000	1,3300
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457155	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	1,0000000	0,6100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,34</b>
<b>COTAÇÃO-462506</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457115	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	1,0000000	1,4300

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: Ref: Preço Local  
Obra: Página: 46/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457139	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	1,0000000	0,4900
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200

CUSTO UNITÁRIO 7,32

COTAÇÃO-462510	ENCARGOS COMPLEMENTARES				H
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457125	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	1,0000000	0,8600
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457149	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	1,0000000	0,0100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200

CUSTO UNITÁRIO 6,27

COTAÇÃO-490300	ENCARGOS COMPLEMENTARES - SERVENTE				H
PRÓPRIA-480117	ALMOCO (PARTICIPACAO DO EMPREGADOR)	UN	14,0000	0,1018000	1,4252
PRÓPRIA-450402	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	81,6000	0,0008000	0,0653
PRÓPRIA-450808	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	22,1000	0,0002000	0,0044
PRÓPRIA-450809	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	17,0000	0,0006000	0,0102
PRÓPRIA-454697	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	207,9000	0,0002000	0,0416
PRÓPRIA-480986	CESTA BASICA	UN	175,0000	0,0045000	0,7875
PRÓPRIA-481894	EXAMES ADMISSIOAIS/DEMISSIOAIS (CHECKUP)	CI	300,0000	0,0004000	0,1200
PRÓPRIA-481967	FARDAMENTO COM MANGAS CURTA	UN	187,5500	0,0015000	0,2813
PRÓPRIA-452569	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	15,3000	0,0023000	0,0352
PRÓPRIA-482956	MARRETA 1 KG COM CABO	UN	31,5000	0,0001000	0,0032
PRÓPRIA-483054	OCULOS BRANCO PROTECAO	PR	6,3500	0,0008000	0,0051
PRÓPRIA-483060	PA QUADRADA	UN	36,9000	0,0002000	0,0074
PRÓPRIA-483806	PROTETOR AURICULAR	UN	4,9000	0,0045000	0,0221
PRÓPRIA-483807	PROTETOR SOLAR FPS 30 COM 120ML	UN	13,0000	0,0018000	0,0234
PRÓPRIA-484044	REFEICAO - CAFE DA MANHA ( CAFE COM LEITE E DOIS PAES COM MANTEIGA)	UN	5,0000	0,1018000	0,5090
PRÓPRIA-484277	SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	12,5400	0,0045000	0,0564
PRÓPRIA-484422	TALHADEIRA CHATA 10"	UN	18,5800	0,0003000	0,0056
PRÓPRIA-485477	VALE TRANSPORTE	UN	4,5000	0,0941000	0,4235

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto:  
Obra:  
Desc. Ref.:

Data: 20/02/2024  
Sisplo F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 47/47  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
COTAÇÃO-490303 ENCARGOS COMPLEMENTARES - ELETRICISTA					3,83
					H
PRÓPRIA-480107	ALICATE COM ISOLAMENTO	UN	47,6900	0,0002000	0,0095
PRÓPRIA-480115	ALICATE VOLT-AMPERIMETRO	UN	141,0000	0,0002000	0,0282
PRÓPRIA-480117	ALMOCO (PARTICIPACAO DO EMPREGADOR)	UN	14,0000	0,1018000	1,4252
PRÓPRIA-450402	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	81,6000	0,0007000	0,0571
PRÓPRIA-450808	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	22,1000	0,0002000	0,0044
PRÓPRIA-450809	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	17,0000	0,0006000	0,0102
PRÓPRIA-480986	CESTA BASICA	UN	175,0000	0,0045000	0,7875
PRÓPRIA-481037	CHAVE DE FENDA CHATA 30 CM	UN	26,8900	0,0002000	0,0054
PRÓPRIA-481042	CHAVE INGLESA 12"	UN	37,0000	0,0001000	0,0037
PRÓPRIA-481894	EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS (CHECKUP)	CJ	300,0000	0,0004000	0,1200
PRÓPRIA-481967	FARDAMENTO COM MANGAS CURTA	UN	187,5500	0,0015000	0,2813
PRÓPRIA-452569	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	15,3000	0,0023000	0,0352
PRÓPRIA-483054	OCULOS BRANCO PROTECAO	PR	6,3500	0,0008000	0,0051
PRÓPRIA-483806	PROTETOR AURICULAR	UN	4,9000	0,0045000	0,0221
PRÓPRIA-483807	PROTETOR SOLAR FPS 30 COM 120ML	UN	13,0000	0,0018000	0,0234
PRÓPRIA-484044	REFEICAO - CAFE DA MANHA ( CAFE COM LEITE E DOIS PAES COM MANTEIGA)	UN	5,0000	0,1018000	0,5090
PRÓPRIA-484277	SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	12,5400	0,0045000	0,0564
PRÓPRIA-485477	VALE TRANSPORTE	UN	4,5000	0,0654000	0,2943
CUSTO UNITÁRIO					3,68

*Manoel de Jesus Pereira*  
**P. M. CONSULTORIA E  
CONSTRUÇÃO LTDA**  
CNPJ:53.009.430/0001-30

*Armando Vidal*  
**Armando Vidal Ribeiro Junior**  
Eng° Civil  
CREA/PA 1519080123

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MAO DE OBRA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MENSALISTA
		%	%
<b>GRUPO A</b>			
A1	INSS		
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
A6	Salário Educação	0,00%	0,00%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	0,00%	0,00%
A8	FGTS	3,00%	3,00%
A9	SECONCI	8,00%	8,00%
A	<b>Total</b>	<b>11,00%</b>	<b>11,00%</b>
<b>GRUPO B</b>			
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,13%	Não incide
B2	Feriados	4,16%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89%	0,66%
B4	13º Salário	11,23%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,75%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	2,75%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,17%	9,77%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
B	<b>Total</b>	<b>51,30%</b>	<b>19,48%</b>
<b>GRUPO C</b>			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,82%	4,32%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,82%	1,35%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,89%	2,14%
C5	Indenização Adicional	0,49%	0,36%
C	<b>Total</b>	<b>11,16%</b>	<b>8,27%</b>
<b>GRUPO D</b>			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	5,64%	2,14%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48%	0,36%
D	<b>Total</b>	<b>6,12%</b>	<b>2,50%</b>
<b>TOTAL(A+B+C+D)</b>		<b>79,58%</b>	<b>41,25%</b>

*Manuel de Jesus Pereira Junior*  
**P. M. CONSULTORIA E  
 CONSTRUÇÃO LTDA**  
**CNPJ:53.009.430/0001-30**

*Armando Vidal*  
**Armando Vidal Ribeiro Junior**  
 Engº Civil  
 CREA/PA 1519080123

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÃO DE BONIFICAÇÃO DE DESPESA INDIRETA SERVIÇO - BDI

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	%
<b>GRUPO A</b>		<b>3,97%</b>
1	Administração Central - AC	3,00%
2	Risco - R	0,97%
<b>GRUPO B</b>		<b>7,55%</b>
3	Seguro de Risco de Engenharia e Garantia - SG	0,80%
4	Lucro Bruto - L	6,16%
5	Despesas Financeiras - DF	0,59%
<b>GRUPO C</b>		<b>7,47%</b>
6	ISS	2,00%
7	PIS	0,17%
8	COFINS	0,80%
9	AJUSTE DECORRENTE DA LEI 12.715/2012	4,50%
<b>BDI</b>	<b>BDI = { [ ( (1+A) X (1+B) ) / (1-C) ] - 1 } X 100</b>	<b>20,91%</b>

Fórmula para o cálculo do BDI:

$$\text{BDI} = ((1 + (\text{AC} + \text{SG} + \text{R})) * (1 + \text{DF}) * (1 + \text{L})) / (1 - \text{C})$$

Todos os licitantes deverão apresentar, como parte integrante de suas propostas, composição analítica do BDI (bonificação e despesas indiretas) seguindo a mesma formulação adotada pela CRO/12.

As empresas licitantes optantes pelo Simples Nacional devem apresentar percentuais de ISS, PIS e COFINS discriminados na composição do BDI que sejam compatíveis com as alíquotas a que a empresa está obrigada a recolher.

*Manuel de Jesus Miranda*  
**P. M. CONSULTORIA E  
CONSTRUÇÃO LTDA**  
CNPJ:53.009.430/0001-30

*Armando Vidal*  
**Armando Vidal Ribeiro Junior**  
Eng° Civil  
CREA/PA 1519080123

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 - CASA FUNDOS  
BAIRRO: CONDOR - BELÉM (PA) - CEP: 66.065-213  
Fone: (91) 98017 4390 - Manuel.vpe@gmail.com

**DECLARAÇÕES**  
**PROPOSTA COMERCIAL**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PMC**  
**TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023-PMC**

**P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**

**CNPJ: 53.009.430/0001-30**

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

A

PREFEITURA MUNICIPAL COLARES - PMC

REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC

ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

NESTA

Senhora Presidente:

## DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE

A P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ Nº 53.009.430/0001-30, sediada na Avenida Alcindo Cacela nº 3704 – CASA FUNDOS, Bairro Condor, CEP nº 66.065-213, município de Belém (PA), por intermédio de seu representante legal, MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA, portador da carteira de identidade nº 2632159 4º VIA – SEGUPA/PA e do CPF 247.764.322-34, na sessão Pública de Licitação, na forma de TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023-PMC

OPTA pelo tratamento diferenciado e favorecido estabelecido pela Lei Complementar 123, de 15 de dezembro de 2006, nos termos do art. 3º, estando apta a usufruir do tratamento ali previsto e DECLARA ser Empresa de Pequeno Porte e não possuir nenhum dos impedimentos previstos no § 4º do artigo 3º da referida lei.

DECLARO ainda ter ciência que “A falsidade de declaração prestada objetivando os benefícios da Lei Complementar nº 123/06, caracterizará o crime de que trata o Art. 299 do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e das sanções administrativas previstas na Lei 8.666/93”.

E por ser verdade, assino a presente declaração sob as penas da lei.

Atenciosamente,

Belém, 20 de Fevereiro de 2024



P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ: 53.009.430/0001-30

MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA

CPF nº 247.764.322-34

ADMINISTRADOR

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

BAIRRO: CONDOR – BELÉM (PA) – CEP: 66.065-213

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

A  
PREFEITURA MUNICIPAL COLARES - PMC  
REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC  
ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

**NESTA**

Senhora Presidente:

**DECLARAÇÃO DE FIDELIDADE E VERACIDADE**

A P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ Nº 53.009.430/0001-30, sediada na Avenida Alcindo Cacela nº 3704 – CASA FUNDOS, Bairro Condor, CEP nº 66.065-213, município de Belém (PA), por intermédio de seu representante legal, MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA, portador da carteira de identidade nº 2632159 4º VIA – SEGUPA/PA e do CPF 247.764.322-34, **DECLARA**, sob as sanções administrativas cabíveis e sob as penas da Lei, que é verídicas e fieis todas as informações e documentos apresentados.

E por ser verdade, assino a presente declaração sob as penas da lei.

Atenciosamente,

Belém, 20 de Fevereiro de 2024



**P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**  
**CNPJ: 53.009.430/0001-30**  
**MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA**  
**CPF nº 247.764.322-34**  
**ADMINISTRADOR**

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

---

A

PREFEITURA MUNICIPAL COLARES - PMC

REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC

ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

NESTA

Senhora Presidente:

## TERMO DE ENCERRAMENTO

A P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ Nº 53.009.430/0001-30, sediada na Avenida Alcindo Cacela nº 3704 – CASA FUNDOS, Bairro Condor, CEP nº 66.065-213, município de Belém (PA), por intermédio de seu representante legal, MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA, portador da carteira de identidade nº 2632159 4º VIA – SEGUPA/PA e do CPF 247.764.322-34, apresenta **TERMO DE ENCERRAMENTO DA DOCUMENTAÇÃO DE PROPOSTA DE PREÇO** com a página nº 000060.

Atenciosamente,

Belém, 20 de fevereiro de 2024

*Manuel de Jesus Pantoja Miranda*

P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ: 53.009.430/0001-30

MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA

CPF nº 247.764.322-34

ADMINISTRADOR

---

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

BAIRRO: CONDOR – BELÉM (PA) – CEP: 66.065-213

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

**PROPOSTA COMERCIAL**  
**SALA ATENDIMENTO – COMUNIDADE**  
**TAUAPARA**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PMC**  
**TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023-PMC**

**P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**

**CNPJ: 53.009.430/0001-30**

**A**  
**PREFEITURA MUNICIPAL COLARES - PMC**  
**REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC**  
**ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL**

**NESTA**

Senhora Presidente:

**TERMO DE ABERTURA**

**A P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ Nº 53.009.430/0001-30, sediada na Avenida Alcindo Cacela nº 3704 – CASA FUNDOS, Bairro Condor, CEP nº 66.065-213, município de Belém (PA), por intermédio de seu representante legal, MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA, portador da carteira de identidade nº 2632159 4º VIA – SEGUPA/PA e do CPF 247.764.322-34, apresenta **TERMO DE ABERTURA DA DOCUMENTAÇÃO DE PROPOSTA DE PREÇO** com a página nº 000001.**

Atenciosamente,

Belém, 20 de Fevereiro de 2024

*Manuel de Jesus Pantoja Miranda*

.....  
**P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**  
**CNPJ: 53.009.430/0001-30**  
**MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA**  
**CPF nº 247.764.322-34**  
**ADMINISTRADOR**

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

A

PREFEITURA MUNICIPAL COLARES - PMC

REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC

ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

## NESTA

Senhora Presidente:

### CARTA PROPOSTA

#### A P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ Nº

**53.009.430/0001-30**, sediada na Avenida Alcindo Cacela nº 3704 – CASA FUNDOS, Bairro Condor, CEP nº 66.065-213, município de Belém (PA), por intermédio de seu representante legal, MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA, portador da carteira de identidade nº 2632159 4º VIA – SEGUPA/PA e do CPF 247.764.322-34, em atendimento à **TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 – PMC** tipo menor preço global, em regime de empreitada destinada a **Contratação de pessoa jurídica na prestação de serviços de Construção de Sala de Atendimento, localizado na Comunidade de Tauapara, zona rural do município de Colares**, apresentamos a nossa proposta nas seguintes condições:

PREÇO GLOBAL: R\$ 148.080,54 (Cento e Quarenta e Oito Mil, Oitenta Reais e Noventa e Cinquenta e Quatro Centavos).

PRAZO DE EXECUÇÃO: 04 (Quatro) meses

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (Sessenta) dias

Na oportunidade, declaramos que nos preços contidos na presente proposta estão incluídas todas e quaisquer despesas relativas à mão de obra, materiais de consumo, lucros, encargos trabalhistas, sociais, fiscais, seguros e outras despesas diretas e indiretas, inclusive aquelas indispensáveis para manter a higiene, segurança no trabalho e necessárias ao cumprimento integral do objeto deste edital.

Atenciosamente,

Belém, 20 de Fevereiro de 2024




P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ: 53.009.430/0001-30

MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA

CPF nº 247.764.322-34

ADMINISTRADOR



Armando Vidal Ribeiro Junior

Engenheiro Civil – CREA 1519080123

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## RESUMO DO ORÇAMENTO

Empresa: P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO- LOCALIDADE TAUAPARA  
Desc. Ref.:

Data: 20/02/2024  
Sisplo F40 A540000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 1/1  
Origem: SIN0028

ORDEM	ITEM	MATERIAL	M.OBRA	EQPTO	TERCEIROS	TOTAL	PARTICIPAÇÃO
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	0,00	9.036,00	0,00	0,00	9.036,00	6,10%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	767,90	87,13	0,00	0,00	855,03	0,58%
3	MOVIMENTO DE TERRA	2.511,88	725,32	21,15	0,00	3.258,35	2,20%
4	FUNDAÇÕES	7.882,91	2.093,76	10,50	0,00	9.987,17	6,74%
5	FUNDAÇÕES	9.575,95	2.676,14	9,95	0,00	12.262,04	8,28%
	ESTRUTURAS	7.067,71	10.980,87	6,16	0,00	18.054,74	12,19%
	PAREDES E PAINÉIS	10.143,91	2.595,10	0,85	0,00	12.739,86	8,60%
7	COBERTURA	11.151,93	1.000,35	0,00	0,00	12.152,28	8,21%
8	ESQUADRIAS	9.307,48	6.712,05	332,38	0,00	16.351,91	11,04%
9	REVESTIMENTOS	866,57	35,72	0,00	0,00	902,29	0,61%
10	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORÍS	8.861,52	1.535,51	0,29	0,00	10.397,32	7,02%
11	PISOS	3.909,18	366,26	0,00	0,00	4.275,44	2,89%
12	FORROS	4.379,54	4.009,31	0,00	0,00	8.388,85	5,67%
13	PINTURAS	8.808,78	4.067,95	0,00	0,00	12.876,73	8,70%
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	952,76	567,08	0,00	0,00	1.519,84	1,03%
15	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	10.930,75	1.864,11	162,09	0,00	12.956,95	8,75%
16	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	1.729,89	18,01	0,00	0,00	1.747,90	1,18%
17	OUTROS	125,97	191,87	0,00	0,00	317,84	0,21%
18	LIMPEZA FINAL						
VALOR TOTAL:		98.974,63	48.562,54	543,37	0,00	148.080,54	100,00%
TOTAL GERAL		98.974,63	48.562,54	543,37	0,00	148.080,54	

*Manuel de Jesus Pereira*  
**P. M. CONSULTORIA E  
CONSTRUÇÃO LTDA**  
CNPJ:53.009.430/0001-30

*Armando Vidal*  
**Armando Vidal Ribeiro Junior**  
Eng° Civil  
CREA/PA 1519080123

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## ORÇAMENTO ANALITICO

Empresa: **P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA** Data: **20/02/2024**  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES** Sisplø F46 **A540000**  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO** Moeda: **REAL**  
SubProjeto: **01-CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA** Ref: **Preço Local**  
Obra: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO- LOCALIDADE TAUAPARA** Página: **1/3**  
Desc. Ref.: Origem: **SIN0028**

ORDEM	SERVIÇOS	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
<b>1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>				<b>9.036,00</b>
1.1	ENCARREGADO GERAL C/ ENCARGOS COMPLEMENTARES	360,00	H	25,10	9.036,00
<b>2</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>855,03</b>
2.1	PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRÁFICA	3,00	M2	190,63	571,89
2.2	LOCAÇÃO DA OBRA A TRENA	50,47	M2	5,61	283,14
<b>3</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>				<b>3.258,35</b>
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE	12,80	M3	71,35	913,28
3.2	ATERRO INCLUINDO CARGA, DESCARGA, TRANSPORTE E APILOAMENTO	15,11	M3	155,20	2.345,07
<b>4</b>	<b>FUNDAÇÕES</b>				<b>9.987,17</b>
4.1	BLOCO EM CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÃO (INCL. FORMA)	1,32	M3	3.443,87	4.545,91
4.2	FUNDAÇÃO CORRIDA COM SEIXO	1,86	M3	942,88	1.753,76
4.2	BALDRAME EM CONCRETO SIMPLES COM SEIXO INCLUSIVE FORMA MADEIRA BRANCA	2,10	M3	1.755,95	3.687,50
<b>5</b>	<b>ESTRUTURAS</b>				<b>12.262,04</b>
5.1	CONCRETO ARMADO FCK=25MPA C/ FORMA MAD. BRANCA (INCL. LANÇAMENTO E ADENSAMENTO)	3,24	M3	3.784,58	12.262,04
<b>6</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>				<b>18.054,74</b>
6.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	153,88	M2	117,33	18.054,74
<b>7</b>	<b>COBERTURA</b>				<b>12.739,86</b>
7.1	ESTRUTURA EM MAD. LEI P/ TELHA DE BARRO - PÇ. SERRADA	76,66	M2	92,05	7.056,55
7.2	COBERTURA - TELHA PLAN	76,66	M2	62,63	4.801,22
7.3	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	7,72	M	33,23	256,54
7.4	LAMBREQUIM DE MADEIRA DE LEI APARELHADA	7,72	M	81,03	625,55
<b>8</b>	<b>ESQUADRIAS</b>				<b>12.152,28</b>
8.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	3,00	UN.	910,07	2.730,21
8.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	1,00	UN.	901,75	901,75
8.3	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	1,00	UN.	900,22	900,22
8.4	ESQUADRIA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO DE 6MM	0,50	M2	846,01	423,01
8.5	ESQUADRIA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO DE 6MM	4,48	M2	816,73	3.658,95
8.6	PORTA EM VIDRO TEMPERADO C/ FERRAGENS -(SEM MOLA)	4,84	M2	731,02	3.538,14
<b>9</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>				<b>16.351,91</b>
9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE ETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	307,76	M2	6,23	1.917,34
9.2	REBOCO COM ARGAMASSA 1:6:ADIT. PLAST.	307,76	M2	37,11	11.420,97

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/BAIRRO: CONDOR – BELÉM (PA) – CEP: 66.065-213

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## ORÇAMENTO ANALITICO

Empresa: **P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES**  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO**  
SubProjeto: **01-CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA**  
Obra: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO- LOCALIDADE TAUAPARA**  
Desc. Ref.:

Data: **20/02/2024**  
Sisplo F46: **A540000**  
Moeda: **REAL**  
Ref: **Preço Local**  
Página: **2/3**  
Origem: **SIN0028**

ORDEM	SERVIÇOS	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
9.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	38,38	M2	78,52 ✓	3.013,60
<b>10</b>	<b>RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORÍS</b>				<b>902,29</b>
10.1	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	44,10	M	20,46 ✓	902,29
<b>11</b>	<b>PISOS</b>				<b>10.397,32</b>
11.1	CALÇADA (INCL. ALICERCE, BALDRAME E CONCRETO C/ JUNTA SECA)	14,27	M2	133,10 ✓	1.899,34
11.2	CAMADA IMPERMEABILIZADORA E=10CM COM SEIXO	44,83	M2	79,49 ✓	3.563,54
11.3	CAMADA REGULARIZADORA NO TRAÇO 1:4	44,83	M2	42,49 ✓	1.904,83
11.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	44,83	M2	67,58 ✓	3.029,61
<b>12</b>	<b>FORROS</b>				<b>4.275,44</b>
12.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023	44,83	M2	95,37 ✓	4.275,44
<b>13</b>	<b>PINTURAS</b>				<b>8.388,85</b>
13.1	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	246,39	M2	2,91 ✓	716,99
13.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	246,39	M2	14,44 ✓	3.557,87
13.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICO EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	246,39	M2	13,34 ✓	3.286,84
13.4	ESMALTE SINTÉTICO S/ MADEIRA C/ SELADOR SEM MASSA	14,70	M2	27,80 ✓	408,66
13.5	ACRÍLICO PARA PISO	21,04	M2	19,89 ✓	418,49
<b>14</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				<b>12.876,73</b>
14.1	CAIXA POLIFÁSICA PADRÃO EQUATORIAL	1,00	UN.	227,11 ✓	227,11
14.2	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 16 DISJUNTORES (C/ BARRAMENTO)	1,00	UN.	822,90 ✓	822,90
14.3	DISJUNTOR 3P - 10 A 50A - PADRÃO DIN	2,00	UN.	384,46 ✓	768,92
14.4	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	3,00	UN.	70,42 ✓	211,26
14.5	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	6,00	UN.	13,48 ✓	80,88
14.6	CABO DE COBRE 10MM2 - 750 V	100,00	M	14,06 ✓	1.406,00
14.7	CABO DE COBRE 4MM2 - 750 V	200,00	M	8,51 ✓	1.702,00
14.8	CABO DE COBRE 2,5MM2 - 750 V	200,00	M	6,96 ✓	1.392,00
14.9	PONTO DE LUZ / FORÇA (C/TUBUL., CX. E FIAÇÃO) ATE 200W	15,00	UN.	232,34 ✓	3.485,10
14.10	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES (S/ FIAÇÃO)	5,00	UN.	17,89 ✓	89,45
14.11	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES (S/ FIAÇÃO)	1,00	UN.	36,08 ✓	36,08
14.12	TOMADA 2 (2P+T 20A) (S/FIAÇÃO)	9,00	UN.	34,75 ✓	312,75
14.13	HASTE DE AÇO COBREADA 5/8"x2,40M C/ CONECTOR	3,00	UN.	143,88 ✓	431,64
14.14	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA- CASCO DE TARTARUGA	4,00	UN.	114,42 ✓	457,68
14.15	LUMINÁRIA TUBULAR COM LÂMPADA LED DE 2 X 18/20 W / BIVOLT	12,00	UN.	121,08 ✓	1.452,96
<b>15</b>	<b>INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO</b>				<b>1.519,84</b>
15.1	PONTO DE LUZ / FORÇA (C/ TUBUL., CAIXA E FIAÇÃO) ACIMA DE 200W	2,00	UN.	499,64 ✓	999,28

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/BAIRRO: CONDOR – BELÉM (PA) – CEP: 66.065-213

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## ORÇAMENTO ANALITICO

Empresa: **P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA** Data: **20/02/2024**  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES** Sispl F46 **A540000**  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO** Moeda: **REAL**  
SubProjeto: **01-CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA** Ref: **Preço Local**  
Obra: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO- LOCALIDADE TAUAPARA** Página: **3/3**  
Desc. Ref.: Origem: **SIN0028**

ORDEM	SERVIÇOS	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
15.2	PONTO DE DRENO P/ SPLIT (10M)	2,00	UN.	260,28 ✓	520,56
<b>16</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>				<b>12.956,95</b>
16.1	PONTO DE AGUA (INCL. TUBOS E CONEXOES)	3,00	PT	381,94 ✓	1.145,82
16.2	PONTO DE ESGOTO (INCL. TUBOS, CONEXOES, CX. E RALOS)	3,00	PT	414,20 ✓	1.242,60
16.3	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	1,00	UN.	3.292,97 ✓	3.292,97
16.4	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	1,00	UN.	3.626,60 ✓	3.626,60
16.5	BACIA SIFONADA DE LOUÇA C/ ASSENTO	2,00	UN.	498,84 ✓	997,68
16.6	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	2,00	UN.	412,51 ✓	825,02
16.7	PIA 01 CUBA EM AÇO INOX C/ TORN., SIFÃO E VÁLVULA 91,50M)	1,00	UN.	980,62 ✓	980,62
16.8	PORTA PAPPET HIGIÊNICO - POLIPROPILENO	2,00	UN.	90,90 ✓	181,80
16.9	PORTA PAPPET TOALHA - POLIPROPILENO	3,00	UN.	122,74 ✓	368,22
16.10	SABONETEIRA C/ RESERVATÓRIO - POLIPROPILENO	3,00	UN.	98,54 ✓	295,62
<b>17</b>	<b>OUTROS</b>				<b>1.747,90</b>
17.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO ABC - 6KG	1,00	UN.	280,85 ✓	280,85
17.2	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO INOX/LETRAS BAIX. RELEVO (40 x 30CM)	1,00	UN.	1.467,05 ✓	1.467,05
<b>18</b>	<b>LIMPEZA FINAL</b>				<b>317,84</b>
18.1	LIMPEZA GERAL E ENTREGA DA OBRA	44,83	M2	7,09 ✓	317,84
<b>IMPORTA ESTA Obra EM CENTO E QUARENTA E OITO MIL OITENTA REAIS E CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS</b>					<b>148.080,54</b>

*Manuel de Jesus Ribeiro Junior*  
**P. M. CONSULTORIA E  
CONSTRUÇÃO LTDA**  
CNPJ:53.009.430/0001-30

*Armando Vidal*  
**Armando Vidal Ribeiro Junior**  
Eng° Civil  
CREA/PA 1519080123

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

SOLICITANTE		PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES					
OBJETO		CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO DE SAÚDE					
LOCAL DA OBRA		LOCALIDADE DE TAUAPARA - ZONA RURAL, MUNICÍPIO DE COLARES/PA					
ITEM	DESCRIÇÃO	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	TOTAL (%)	TOTAL
		30 dias	60 dias	90 dias	120 dias		
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%	R\$ 9.036,00
		R\$ 2.259,00	R\$ 2.259,00	R\$ 2.259,00	R\$ 2.259,00		
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%				100,00%	R\$ 855,03
		R\$ 855,03					
3.0	MOVIMENTO DE TERRA	100,00%				100,00%	R\$ 3.258,35
		R\$ 3.258,35					
4.0	FUNDAÇÕES	100,00%				100,00%	R\$ 9.987,17
		R\$ 9.987,17					
5.0	ESTRUTURAS	30,00%	70,00%			100,00%	R\$ 12.262,04
		R\$ 3.678,61	R\$ 8.583,43				
6.0	PAREDES E PAINÉIS	30,00%	70,00%			100,00%	R\$ 18.054,74
		R\$ 5.416,42	R\$ 12.638,32				
7.0	COBERTURA		40,00%	60,00%		100,00%	R\$ 12.739,86
			R\$ 5.095,94	R\$ 7.643,92			
8.0	ESQUADRIAS		30,00%	70,00%		100,00%	R\$ 12.152,28
			R\$ 3.645,68	R\$ 8.506,60			
9.0	REVESTIMENTOS		30,00%	70,00%		100,00%	R\$ 16.351,91
			R\$ 4.905,57	R\$ 11.446,34			
10.0	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS			100,00%		100,00%	R\$ 902,29
				R\$ 902,29			
11.0	PISOS		20,00%	50,00%	30,00%	100,00%	R\$ 10.397,32
			R\$ 2.079,46	R\$ 5.198,66	R\$ 3.119,20		
12.0	FORROS		40,00%	60,00%		100,00%	R\$ 4.275,44
			R\$ 1.710,18	R\$ 2.565,26			
13.0	PINTURAS			30,00%	70,00%	100,00%	R\$ 8.388,85
				R\$ 2.516,66	R\$ 5.872,20		
14.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	10,00%	20,00%	30,00%	40,00%	100,00%	R\$ 12.876,73
		R\$ 1.287,67	R\$ 2.575,35	R\$ 3.863,02	R\$ 5.150,69		
15.0	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	10,00%	20,00%	30,00%	40,00%	100,00%	R\$ 1.519,84
		R\$ 151,98	R\$ 303,97	R\$ 455,95	R\$ 607,94		
16.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	10,00%	20,00%	30,00%	40,00%	100,00%	R\$ 12.956,95
		R\$ 1.295,70	R\$ 2.591,39	R\$ 3.887,09	R\$ 5.182,78		

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

SOLICITANTE		PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES					
OBJETO		CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO DE SAÚDE					
LOCAL DA OBRA		LOCALIDADE DE TAUAPARA- ZONA RURAL, MUNICÍPIO DE COLARES/PA					
ITEM	DESCRIÇÃO	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	TOTAL (%)	TOTAL
		30 dias	60 dias	90 dias	120 dias		
17.0	OUTROS				100,00%	100,00%	R\$ 1.747,90
					R\$ 1.747,90		
18.0	LIMPEZA FINAL				100,00%	100,00%	R\$ 317,84
					R\$ 317,84		
TOTAL DO GERAL (R\$)							R\$ 148.080,54
TOTAL DO MÊS (R\$)		R\$ 28.189,94	R\$ 46.388,29	R\$ 49.244,77	R\$ 24.257,54		
TOTAL (%)		19,04%	31,33%	33,26%	16,38%	100,00%	
ACUMULADO NO MÊS (R\$)		R\$ 28.189,94	R\$ 74.578,23	R\$ 123.823,00	R\$ 148.080,54		
ACUMULADO (%)		19,04%	50,36%	83,62%	100,00%		

*Manoel de Jesus Ribeiro Junior*  
**P. M. CONSULTORIA E  
CONSTRUÇÃO LTDA**  
CNPJ:53.009.430/0001-30

*Armando Vidal*  
**Armando Vidal Ribeiro Junior**  
Engº Civil  
CREA/PA 1519080123

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Página: 1/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-456702	1.1 ENCARREGADO GERAL C/ ENCARGOS COMPLEMENTARES				H
PRÓPRIO-450053	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	9,9000	1,0000000	9,9000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		9,9000	0,7958000	7,8784
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				2,9800
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>20,76</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>4,34</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>25,10</b>
PRÓPRIA-431397	2.1 PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRÁFICA				M2
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,5000000	1,7350
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	0,2500000	2,2350
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	0,2500000	0,3575
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,2500000	0,3325
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,5000000	0,6700
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	0,2500000	0,1225
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,2500000	0,1525
PRÓPRIO-431571	LONA COM PLOTAGEM DE GRAFICA	M2	63,0000	1,0000000	63,0000
PRÓPRIO-430807	PERNAMANCA 3" X 2" 4 M - MADEIRA BRANCA	DZ	200,0000	0,4100000	82,0000
PRÓPRIO-430855	PREGO 1 1/2"X13	KG	17,1500	0,1000000	1,7150
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,5000000	0,0200
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,2500000	1,6175
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,5000000	0,5000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,8525	0,7958000	3,0658
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1300
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>157,66</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>32,97</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>190,63</b>
PRÓPRIA-430673	2.2 LOCAÇÃO DA OBRA A TRENA				M2
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,0700000	0,2429
PRÓPRIO-430035	ARAME RECOZIDO NO. 18	KG	12,0900	0,0020000	0,0242
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	0,0400000	0,3576
AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS					
Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com					

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sispl0 F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA	Página:	2/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	0,0400000	0,0572
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,0300000	0,0399
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,0700000	0,0938
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	0,0400000	0,0196
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,0300000	0,0183
PRÓPRIO-430646	LINHA DE NYLON NO. 80	RL	10,5000	0,0100000	0,1050
PRÓPRIO-430807	PERNAMANCA 3" X 2" 4 M - MADEIRA BRANCA	DZ	200,0000	0,0100000	2,0000
PRÓPRIO-430857	PREGO 2 1/2"X10	KG	17,2000	0,0030000	0,0516
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,0700000	0,0028
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,0300000	0,1941
PRÓPRIO-430990	TABUA DE MADEIRA BRANCA 4M	DZ	90,0000	0,0100000	0,9000
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,0700000	0,0700
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		0,5517	0,7958000	0,4390
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0200
				<b>CUSTO UNITÁRIO</b>	<b>4,64</b>
				<b>BDI GERAL (20,91%)</b>	<b>0,97</b>
				<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>	<b>5,61</b>

PRÓPRIA-430470	3.1 ESCAVAÇÃO MANUAL DE ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE				M3
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	3,0000000	10,4100
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	3,0000000	3,9900
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	3,0000000	4,0200
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	3,0000000	1,8300
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	3,0000000	0,1200
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	3,0000000	19,4100
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	3,0000000	3,0000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		19,4100	0,7958000	15,4465
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,7800
				<b>CUSTO UNITÁRIO</b>	<b>59,01</b>
				<b>BDI GERAL (20,91%)</b>	<b>12,34</b>
				<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>	<b>71,35</b>

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplø F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA	Página:	3/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-430053	3.2 ATERRO INCLUINDO CARGA, DESCARGA, TRANPORTE E APOIAMENTO				M3
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,8000000	2,7760
PRÓPRIO-430058	ATERRO ARENOSO	M3	89,1700	1,2500000	111,4625
PRÓPRIO-430003	COMPACTADOR DE SOLO CM-13	HP	3,8600	0,3000000	1,1580
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,8000000	1,0640
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,8000000	1,0720
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,8000000	0,4880
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,8000000	0,0320
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,8000000	5,1760
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,8000000	0,8000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		5,1760	0,7958000	4,1191
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2100

CUSTO UNITÁRIO **128,36**

BDI GERAL (20,91%) **26,84**

PREÇO UNITÁRIO TOTAL **155,20**

PRÓPRIA-430089	4.1 BLOCO EM CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÃO (INCL. FORMA)				M3
PRÓPRIO-430004	ACO CA 50/60 - PRECO MEDIO	KG	7,2600	66,0000000	479,1600
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	41,7485000	144,8673
PRÓPRIO-430035	ARAME RECOZIDO NO. 18	KG	12,0900	1,8600000	22,4874
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,8500000	76,5000
PRÓPRIO-432124	ARMADOR	H	8,9400	3,0000000	26,8200
PRÓPRIO-430000	BETONEIRA ELETRICA - 320L	H	2,7300	0,3900000	1,0647
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	16,8000000	150,1920
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	6,7200000	383,0400
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	16,8000000	24,0240
PRÓPRIO-432101	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	0,3000000	0,2580
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	4,0000000	4,9600
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	20,6485000	27,4625
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	41,7485000	55,9430

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: **P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA** Data: 20/02/2024  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES** Sislo F22 A460000  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO** Moeda: REAL  
SubProjeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA** Ref: Preço Local  
Obra: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA** Página: 4/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	16,8000000	8,2320
PRÓPRIO-432089	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	0,3000000	0,0030
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	4,0000000	3,2800
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	20,6485000	12,5956
PRÓPRIO-432123	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	8,9400	0,3000000	2,6820
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-430807	PERNAMANCA 3" X 2" 4 M - MADEIRA BRANCA	DZ	200,0000	0,3600000	72,0000
PRÓPRIO-430859	PREGO 2"X11	KG	18,7500	4,2000000	78,7500
PRÓPRIO-430946	RIPAO EM MADEIRA DE LEI 2"X1" SERR.	DZ	220,0000	1,6800000	369,6000
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	41,7485000	1,6699
PRÓPRIO-430959	SEIXO LAVADO	M3	240,0000	0,8400000	201,6000
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	20,6485000	133,5958
PRÓPRIO-430990	TABUA DE MADEIRA BRANCA 4M	DZ	90,0000	2,7600000	248,4000
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	41,7485000	41,7485
PRÓPRIO-432040	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV	H	2,2700	0,6500000	1,4755
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		322,2298	0,7958000	256,4305
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				10,5100

CUSTO UNITÁRIO **2848,29**  
BDI GERAL (20,91%) **595,58**  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL **3.443,87**

PRÓPRIA-430542	4.2 FUNDAÇÃO CORRIDA COM SEIXO				M3
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	7,7532000	26,9036
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,8800000	79,2000
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	6,0000000	342,0000
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,9732000	1,2068
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	6,7800000	9,0174
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	7,7532000	10,3893
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,9732000	0,7980
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	6,7800000	4,1358

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: **P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA** Data: 20/02/2024  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES** Sispl F22 A460000  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO** Moeda: REAL  
SubProjeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA** Ref: Preço Local  
Obra: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA** Página: 5/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,9732000	8,7004
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	7,7532000	0,3101
PRÓPRIO-430959	SEIXO LAVADO	M3	240,0000	0,8400000	201,6000
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	6,7800000	43,8666
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	7,7532000	7,7532
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		52,5670	0,7958000	41,8328
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				2,1100

CUSTO UNITÁRIO **779,82**

BDI GERAL (20,91%) **163,06**

PREÇO UNITÁRIO TOTAL **942,88**

PRÓPRIA-430065	4.2 BALDRAME EM CONCRETO SIMPLES COM SEIXO INCLUSIVE FORMA MADEIRA BRANCA	M3
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H 3,4700 18,2740000 63,4108
PRÓPRIO-430035	ARAME RECOZIDO NO. 18	KG 12,0900 0,1800000 2,1762
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3 90,0000 0,8500000 76,5000
PRÓPRIO-430000	BETONEIRA ELETRICA - 320L	H 2,7300 0,3900000 1,0647
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H 8,9400 8,4000000 75,0960
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC 57,0000 6,7200000 383,0400
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H 1,4300 8,4000000 12,0120
PRÓPRIO-432101	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H 0,8600 0,3000000 0,2580
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H 1,2400 1,0000000 1,2400
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H 1,3300 8,5740000 11,4034
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H 1,3400 18,2740000 24,4872
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H 0,4900 8,4000000 4,1160
PRÓPRIO-432089	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H 0,0100 0,3000000 0,0030
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H 0,8200 1,0000000 0,8200
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H 0,6100 8,5740000 5,2301
PRÓPRIO-432123	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H 8,9400 0,3000000 2,6820
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H 8,9400 1,0000000 8,9400
PRÓPRIO-430807	PERNAMANCA 3" X 2" 4 M - MADEIRA BRANCA	DZ 200,0000 0,1800000 36,0000
PRÓPRIO-430859	PREGO 2"X11	KG 18,7500 2,1000000 39,3750

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA	Página:	6/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-430946	RIPAO EM MADEIRA DE LEI 2"X1" SERR.	DZ	220,0000	0,8400000	184,8000
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	18,2740000	0,7310
PRÓPRIO-430959	SEIXO LAVADO	M3	240,0000	0,8400000	201,6000
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	8,5740000	55,4738
PRÓPRIO-430990	TABUA DE MADEIRA BRANCA 4M	DZ	90,0000	1,3800000	124,2000
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	18,2740000	18,2740
PRÓPRIO-432040	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV	H	2,2700	0,6500000	1,4755
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		142,1918	0,7958000	113,1562
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				4,7100

CUSTO UNITÁRIO 1452,28

BDI GERAL (20,91%) 303,67

PREÇO UNITÁRIO TOTAL 1.755,95

PRÓPRIA-430287	5.1 CONCRETO ARMADO FCK=25MPA C/ FORMA MAD. BRANCA (INCL. LANÇAMENTO E ADENSAMENTO)	M3
PRÓPRIO-430004	ACO CA 50/60 - PRECO MEDIO	KG 7,2600 88,0000000 638,8800
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H 3,4700 45,7305000 158,6848
PRÓPRIO-430035	ARAME RECOZIDO NO. 18	KG 12,0900 2,3600000 28,5324
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3 90,0000 0,8300000 74,7000
PRÓPRIO-432124	ARMADOR	H 8,9400 4,0000000 35,7600
PRÓPRIO-430000	BETONEIRA ELETRICA - 320L	H 2,7300 0,3900000 1,0647
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H 8,9400 16,8000000 150,1920
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC 57,0000 7,3400000 418,3800
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H 1,4300 16,8000000 24,0240
PRÓPRIO-432101	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H 0,8600 0,2000000 0,1720
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H 1,2400 5,0000000 6,2000
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H 1,3300 23,7305000 31,5616
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H 1,3400 45,7305000 61,2789
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H 0,4900 16,8000000 8,2320
PRÓPRIO-432089	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H 0,0100 0,2000000 0,0020
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H 0,8200 5,0000000 4,1000

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Página: 7/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	23,7305000	14,4756
PRÓPRIO-432123	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	8,9400	0,2000000	1,7880
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-430807	PERNAMANCA 3" X 2" X 4 M - MADEIRA BRANCA	DZ	200,0000	0,3600000	72,0000
PRÓPRIO-430859	PREGO 2"X11	KG	18,7500	4,2000000	78,7500
PRÓPRIO-430946	RIPAO EM MADEIRA DE LEI 2"X1" SERR.	DZ	220,0000	1,6800000	369,6000
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	45,7305000	1,8292
PRÓPRIO-430959	SEIXO LAVADO	M3	240,0000	0,8400000	201,6000
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	23,7305000	153,5363
PRÓPRIO-430990	TABUA DE MADEIRA BRANCA 4M	DZ	90,0000	2,7600000	248,4000
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	45,7305000	45,7305
PRÓPRIO-432040	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV	H	2,2700	0,6500000	1,4755
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		350,2163	0,7958000	278,7021
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				11,4900
				<b>CUSTO UNITÁRIO</b>	<b>3130,08</b>
				<b>BDI GERAL (20,91%)</b>	<b>654,50</b>
				<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>	<b>3.784,58</b>
<b>ÓPRIA-467860</b>	<b>6.1 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-450251	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,0121800	1,0962
PRÓPRIO-450006	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	6.154,5700	0,0000043	0,0265
PRÓPRIO-454087	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM	UN	0,7700	37,7400000	29,0598
PRÓPRIO-450715	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	2,0000	1,8280500	3,6561
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	2,0565300	2,3444
PRÓPRIO-451652	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,1600	0,0137945	0,0160
PRÓPRIO-457020	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	8,9400	0,0472500	0,4224
PRÓPRIO-450096	PEDREIRO	H	8,9400	1,7000000	15,1980
PRÓPRIO-455141	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	40,3300	0,0069000	0,2783
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,9000000	5,8230
PRÓPRIO-454810	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	2,6600	0,5800000	1,5428
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		21,4434	0,7958000	17,0647
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				20,5100

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sispl0 F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA	Página:	8/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
			CUSTO UNITÁRIO		97,04
			BDI GERAL (20,91%)		20,29
			PREÇO UNITÁRIO TOTAL		117,33

PRÓPRIA-430491	7.1 ESTRUTURA EM MAD. LEI P/ TELHA DE BARRO - PÇ. SERRADA				M2
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	1,2000000	4,1640
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	0,6000000	5,3640
PRÓPRIO-432145	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	6,7100	0,6000000	4,0260
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	1,2000000	1,7160
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	1,2000000	1,6080
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	1,2000000	0,5880
PRÓPRIO-430787	PECA EM MADEIRA DE LEI 6"X3" 4 M SERR.	UN	176,6400	0,0210000	3,7094
PRÓPRIO-430809	PERNAMANCA 3"X2" 4 M SER - MAD. FORTE	DZ	380,0000	0,0460000	17,4800
PRÓPRIO-430856	PREGO 1"X16	KG	32,4000	0,1900000	6,1560
PRÓPRIO-430944	RIPA 2 1/2"X1/2" 4 M SERR.	DZ	148,9600	0,1500000	22,3440
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	1,2000000	0,0480
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	1,2000000	1,2000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		9,3900	0,7958000	7,4726
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2600

			CUSTO UNITÁRIO		76,13
			BDI GERAL (20,91%)		15,92
			PREÇO UNITÁRIO TOTAL		92,05

PRÓPRIA-430270	7.2 COBERTURA - TELHA PLAN				M2
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,7500000	2,6025
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	0,1500000	0,2145
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,6000000	0,7980
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,7500000	1,0050
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	0,1500000	0,0735
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,6000000	0,3660
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,7500000	0,0300
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,6000000	3,8820

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplø F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Página: 9/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-431057	TELHA DE BARRO - PLAN	UN	1,3000	28,0000000	36,4000
PRÓPRIO-432112	TELHADISTA	H	8,9400	0,1500000	1,3410
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,7500000	0,7500
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		5,2230	0,7958000	4,1565
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1800
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>51,80</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>10,83</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>62,63</b>
<b>PRÓPRIA-460033</b>	<b>7.3 CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019</b>				<b>M</b>
PRÓPRIO-450251	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,0135720	1,2215
PRÓPRIO-450715	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	2,0000	1,8071820	3,6144
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	2,0331090	2,3177
PRÓPRIO-451243	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	UN	3,3200	3,0000000	9,9600
PRÓPRIO-451652	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,1600	0,0466351	0,0541
PRÓPRIO-454980	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN	5.711,7500	0,0000016	0,0089
PRÓPRIO-455068	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	UN	16.312,5900	0,0000052	0,0849
PRÓPRIO-457020	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	8,9400	0,0570960	0,5104
PRÓPRIO-450082	OPERADOR DE GUINCHO	H	10,3900	0,0150000	0,1559
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,2000000	1,2940
PRÓPRIO-450114	TELHADOR	H	8,9400	0,2000000	1,7880
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,7483	0,7958000	2,9829
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,4900
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>27,48</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>5,75</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>33,23</b>
<b>PRÓPRIA-430636</b>	<b>7.4 LAMBREQUIM DE MADEIRA DE LEI APARELHADA</b>				<b>M</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,2000000	0,6940
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	0,1000000	0,8940
PRÓPRIO-432145	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	6,7100	0,1000000	0,6710
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	0,2000000	0,2860

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Página: 10/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,2000000	0,2680
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	0,2000000	0,0980
PRÓPRIO-430708	MADEIRA DE LEI APARELHADA	M2	593,7800	0,1000000	59,3780
PRÓPRIO-430856	PREGO 1"X16	KG	32,4000	0,1000000	3,2400
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,2000000	0,0080
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,2000000	0,2000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,5650	0,7958000	1,2454
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0400
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>67,02</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>14,01</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>81,03</b>
<b>PRÓPRIA-462869</b>	<b>8.1 KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-450251	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,0241820	2,1764
PRÓPRIO-450034	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	8,9400	0,2000000	1,7880
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	10,9148960	12,4430
PRÓPRIO-456516	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = *35* MM, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E	UN	687,4400	1,0000000	687,4400
PRÓPRIO-450096	PEDREIRO	H	8,9400	1,2000000	10,7280
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,8936820	5,7821
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		18,2981	0,7958000	14,5616
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				17,7600
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>752,68</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>157,39</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>910,07</b>
<b>PRÓPRIA-462368</b>	<b>8.2 KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-450034	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	8,9400	0,3000000	2,6820
PRÓPRIO-456392	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	40,0000	0,3860000	15,4400
PRÓPRIO-456521	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 60 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZA	UN	720,0000	1,0000000	720,0000
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,1700000	1,0999
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,7819	0,7958000	3,0096

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Página: 11/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,5700
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>745,80</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>155,95</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>901,75</b>
PRÓPRIA-462867	8.3 KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019				UN.
PRÓPRIO-450251	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,0235400	2,1186
PRÓPRIO-450034	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	8,9400	0,1600000	1,4304
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	10,6251200	12,1126
PRÓPRIO-456512	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 60 X 210 CM, E = *35* MM, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E	UN	687,4400	1,0000000	687,4400
PRÓPRIO-450096	PEDREIRO	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,7885400	5,1019
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		15,4723	0,7958000	12,3129
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				15,0800
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>744,54</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>155,68</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>900,22</b>
PRÓPRIA-431479	8.4 ESQUADRIA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO DE 6MM				M2
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	1,5000000	10,0650
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	3,0000000	10,4100
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	3,0000000	3,7200
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	3,0000000	4,0200
PRÓPRIO-431635	FERRAGENS PARA ESQUADRIA BASCULANTE	CJ	229,0000	1,0000000	229,0000
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	3,0000000	2,4600
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	3,0000000	0,1200
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	3,0000000	3,0000
PRÓPRIO-432110	VIDRACEIRO	H	8,9400	1,5000000	13,4100
PRÓPRIO-431288	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E= 6MM	M2	384,9100	1,0500000	404,1555
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		23,4750	0,7958000	18,6814
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,6500
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>699,70</b>

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA	Página:	12/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>146,31</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>846,01</b>
<b>PRÓPRIA-431426</b>	<b>8.5 ESQUADRIA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO DE 6MM</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	2,0000000	13,4200
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	4,0000000	13,8800
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	4,0000000	4,9600
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	4,0000000	5,3600
PRÓPRIO-431558	FERRAGENS PARA ESQUADRIA DE CORRER	CJ	182,3900	1,0000000	182,3900
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	4,0000000	3,2800
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	2,0000000	17,8800
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	4,0000000	0,1600
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	4,0000000	4,0000
PRÓPRIO-431288	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E= 6MM	M2	384,9100	1,0500000	404,1555
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		31,3000	0,7958000	24,9085
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,0900
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>675,49</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>141,24</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>816,73</b>
<b>PRÓPRIA-431200</b>	<b>8.6 PORTA EM VIDRO TEMPERADO C/ FERRAGENS -(SEM MOLA)</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-432135	AJUDANTE DE MONTADOR	H	6,7100	2,5000000	16,7750
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	5,0000000	17,3500
PRÓPRIO-432101	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	5,0000000	4,3000
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	5,0000000	6,7000
PRÓPRIO-432089	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	5,0000000	0,0500
PRÓPRIO-432134	MONTADOR	H	8,9400	2,5000000	22,3500
PRÓPRIO-431248	PORTA EM VIDRO TEMPERADO C/ FERRAGENS -(SEM MOLA)	M2	499,8900	1,0000000	499,8900
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	5,0000000	0,2000
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	5,0000000	5,0000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		39,1250	0,7958000	31,1357
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,8500

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA	Página:	13/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>604,60</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>126,42</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>731,02</b>
PRÓPRIA-457004	9.1 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE ETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014				<b>M2</b>
PRÓPRIO-450250	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,0035150	0,3164
PRÓPRIO-450006	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	6.154,5700	0,0000015	0,0090
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	1,5780130	1,7989
PRÓPRIO-450123	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO *89* PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO *102* PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20* CV	UN	127.351,3600	0,0000066	0,8427
PRÓPRIO-451652	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,1600	0,0046757	0,0054
PRÓPRIO-452875	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	6,4700	0,0057555	0,0372
PRÓPRIO-457020	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	8,9400	0,0159840	0,1429
PRÓPRIO-450096	PEDREIRO	H	8,9400	0,0602267	0,5384
PRÓPRIO-455720	PROJETOR PNEUMATICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUINHA, COM VOLUME DE 1,50 L, SEM COMPRESSOR	UN	797,9700	0,0000069	0,0055
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,0172076	0,1113
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		0,7926	0,7958000	0,6308
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,7100

			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>5,15</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>1,08</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>6,23</b>

PRÓPRIA-430903	9.2 REBOCO COM ARGAMASSA 1:6:ADIT. PLAST.				<b>M2</b>
PRÓPRIO-430600	ADITIVO PLASTIFICANTE	L	16,2900	0,0276000	0,4496
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,3320000	2,2277
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,8763000	3,0408
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,0363000	3,2670
PRÓPRIO-430000	BETONEIRA ELETRICA - 320L	H	2,7300	0,0093000	0,0254
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	0,1380000	7,8660
PRÓPRIO-432101	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	0,0093000	0,0080
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,6870000	0,8519
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,1800000	0,2394

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplø F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Página: 14/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,8763000	1,1742
PRÓPRIO-432089	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	0,0093000	0,0001
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,6870000	0,5633
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,1800000	0,1098
PRÓPRIO-432123	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	8,9400	0,0093000	0,0831
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,3550000	3,1737
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,8763000	0,0351
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,1800000	1,1646
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,8763000	0,8763
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		6,6491	0,7958000	5,2914
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2400
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>30,69</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>6,42</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>37,11</b>
<b>PRÓPRIA-455465</b>	<b>9.3 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-450261	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	1,4500	6,8500000	9,9325
PRÓPRIO-450030	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	8,9400	0,4000000	3,5760
PRÓPRIO-454738	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	5,1600	0,2220000	1,1455
PRÓPRIO-450298	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	38,4000	1,0798000	41,4643
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,1500000	0,9705
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		4,5465	0,7958000	3,6181
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				4,2400
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>64,94</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>13,58</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>78,52</b>
<b>PRÓPRIA-455757</b>	<b>10.1 RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014</b>				<b>M</b>
PRÓPRIO-450261	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	1,4500	0,6392000	0,9268
PRÓPRIO-450030	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	8,9400	0,0200000	0,1788
PRÓPRIO-450838	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	79,3000	0,1875000	14,8688
PRÓPRIO-454738	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	5,1600	0,0890000	0,4592
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,0100000	0,0647
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		0,2435	0,7958000	0,1938

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sispl F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA	Página:	15/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2300
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>16,92</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>3,54</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>20,46</b>

PRÓPRIA-430197	11.1 CALÇADA (INCL. ALICERCE, BALDRAME E CONCRETO C/ JUNTA SECA)				M2
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	1,0459820	3,6296
PRÓPRIO-430035	ARAME RECOZIDO NO. 18	KG	12,0900	0,0012600	0,0152
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,1435500	12,9195
PRÓPRIO-430000	BETONEIRA ELETRICA - 320L	H	2,7300	0,0027300	0,0075
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	0,2588000	2,3137
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	0,5770400	32,8913
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	0,2588000	0,3701
PRÓPRIO-432101	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	0,0021000	0,0018
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,2294640	0,2845
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,5556180	0,7390
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	1,0459820	1,4016
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	0,2588000	0,1268
PRÓPRIO-432089	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	0,0021000	
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,2294640	0,1882
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,5556180	0,3389
PRÓPRIO-432123	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	8,9400	0,0021000	0,0188
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,2294640	2,0514
PRÓPRIO-430807	PERNAMANCA 3" X 2" X 4 M - MADEIRA BRANCA	DZ	200,0000	0,0012600	0,2520
PRÓPRIO-430855	PREGO 1 1/2"X13	KG	17,1500	0,0300000	0,5145
PRÓPRIO-430859	PREGO 2"X11	KG	18,7500	0,0147000	0,2756
PRÓPRIO-430946	RIPAO EM MADEIRA DE LEI 2"X1" SERR.	DZ	220,0000	0,0458800	10,0936
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	1,0459820	0,0418
PRÓPRIO-430959	SEIXO LAVADO	M3	240,0000	0,1226800	29,4432
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,5556180	3,5948
PRÓPRIO-430990	TABUA DE MADEIRA BRANCA 4M	DZ	90,0000	0,0096600	0,8694

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Página: 16/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	1,0459820	1,0460
PRÓPRIO-432040	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV	H	2,2700	0,0045500	0,0103
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		7,9787	0,7958000	6,3494
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2900
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>110,08</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>23,02</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>133,10</b>
<b>PRÓPRIA-430201</b>	<b>11.2 CAMADA IMPERMEABILIZADORA E=10CM COM SEIXO</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4823000	1,6736
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,0700000	6,3000
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	0,4000000	22,8000
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,1623000	0,2013
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,3200000	0,4256
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4823000	0,6463
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,1623000	0,1331
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,3200000	0,1952
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,1623000	1,4510
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4823000	0,0193
PRÓPRIO-430959	SEIXO LAVADO	M3	240,0000	0,1100000	26,4000
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,3200000	2,0704
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4823000	0,4823
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,5214	0,7958000	2,8023
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1400
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>65,74</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>13,75</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>79,49</b>
<b>PRÓPRIA-430203</b>	<b>11.3 CAMADA REGULARIZADORA NO TRAÇO 1:4</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,6613000	2,2947
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,0366000	3,2940
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	0,3100000	17,6700

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Página: 17/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,2500000	0,3100
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,4113000	0,5470
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,6613000	0,8861
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,2500000	0,2050
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,4113000	0,2509
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,2500000	2,2350
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,6613000	0,0265
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,4113000	2,6611
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,6613000	0,6613
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		4,8961	0,7958000	3,8963
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2000

CUSTO UNITÁRIO 35,14

BDI GERAL (20,91%) 7,35

PREÇO UNITÁRIO TOTAL 42,49

PRÓPRIA-455197	11.4 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014				M2
PRÓPRIO-450261	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	1,4500	9,1325000	13,2421
PRÓPRIO-450030	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	8,9400	0,0100000	0,0894
PRÓPRIO-450835	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	38,9000	1,0600000	41,2340
PRÓPRIO-454738	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	5,1600	0,1880000	0,9701
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,0100000	0,0647
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		0,1541	0,7958000	0,1226
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1600

CUSTO UNITÁRIO 55,89

BDI GERAL (20,91%) 11,69

PREÇO UNITÁRIO TOTAL 67,58

PRÓPRIA-461213	12.1 FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023				M2
PRÓPRIO-457196	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	27,7600	0,0370000	1,0271
PRÓPRIO-456370	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	M2	40,7000	1,0363000	42,1774
PRÓPRIO-457477	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	H	8,9400	0,3000000	2,6820

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Página: 18/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-455798	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	0,2900	2,2134000	0,6419
PRÓPRIO-456435	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 X 19"	CENTO	32,8200	0,0123000	0,4037
PRÓPRIO-456437	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	CENTO	56,2700	0,0336000	1,8907
PRÓPRIO-456534	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	2,4400	1,2267000	2,9931
PRÓPRIO-456536	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	M	6,4800	3,5470000	22,9846
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		2,6820	0,7958000	2,1343
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,9400
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>78,88</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>16,49</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>95,37</b>
<b>PRÓPRIA-455168</b>	<b>13.1 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-450097	PINTOR	H	8,9400	0,0400000	0,3576
PRÓPRIO-453585	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	L	7,5000	0,1600000	1,2000
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,0100000	0,0647
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		0,4223	0,7958000	0,3361
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,4500
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>2,41</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>0,50</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>2,91</b>
<b>PRÓPRIA-455191</b>	<b>13.2 APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-452484	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,9000	0,0802000	0,0722
PRÓPRIO-457475	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	2,6700	1,3389000	3,5749
PRÓPRIO-450097	PINTOR	H	8,9400	0,2500000	2,2350
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,1000000	0,6470
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		2,8820	0,7958000	2,2935
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,1100
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>11,94</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>2,50</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>14,44</b>
<b>PRÓPRIA-455187</b>	<b>13.3 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-450097	PINTOR	H	8,9400	0,1000000	0,8940
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,0300000	0,1941
PRÓPRIO-454143	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	34,6000	0,2285000	7,9061

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: **P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA** Data: 20/02/2024  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES** Sislo F22 A460000  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO** Moeda: REAL  
SubProjeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA** Ref: Preço Local  
Obra: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA** Página: 19/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,0881	0,7958000	0,8659
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,1700

CUSTO UNITÁRIO **11,03**  
BDI GERAL (20,91%) **2,31**  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL **13,34**

PRÓPRIA-430474	13.4 ESMALTE SINTÉTICO S/ MADEIRA C/ SELADOR SEM MASSA				M2
PRÓPRIO-430019	AGUARRAZ	GL	57,3000	0,0100000	0,5730
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4200000	1,4574
PRÓPRIO-432103	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,7300	0,2200000	0,3806
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,2000000	0,2660
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4200000	0,5628
PRÓPRIO-432091	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,9700	0,2200000	0,4334
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,2000000	0,1220
PRÓPRIO-430651	LIQUIDO SELADOR P/MADEIRA	GL	175,9000	0,0400000	7,0360
PRÓPRIO-430653	LIXA PARA MADEIRA	UN	1,1000	0,4000000	0,4400
PRÓPRIO-432141	PINTOR	H	8,9400	0,2200000	1,9668
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4200000	0,0168
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,2000000	1,2940
PRÓPRIO-431087	TINTA ESMALTE	GL	132,9000	0,0400000	5,3160
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4200000	0,4200
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,2608	0,7958000	2,5949
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1100

CUSTO UNITÁRIO **22,99**  
BDI GERAL (20,91%) **4,81**  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL **27,80**

PRÓPRIA-430749	13.5 ACRÍLICA PARA PISO				M2
PRÓPRIO-431090	ACRILICA PARA PISO	GL	88,2500	0,0833000	7,3512
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4000000	1,3880
PRÓPRIO-432103	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,7300	0,2000000	0,3460
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,2000000	0,2660

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Página: 20/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4000000	0,5360
PRÓPRIO-432091	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,9700	0,2000000	0,3940
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,2000000	0,1220
PRÓPRIO-432141	PINTOR	H	8,9400	0,2000000	1,7880
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4000000	0,0160
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,2000000	1,2940
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4000000	0,4000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,0820	0,7958000	2,4527
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1000
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>16,45</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>3,44</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>19,89</b>
<b>PRÓPRIA-430192</b>	<b>14.1 CAIXA POLIFÁSICA PADRÃO EQUATORIAL</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,4000000	2,6840
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	1,2000000	4,1640
PRÓPRIO-430199	CAIXA POLIFASICA PADRAO CELPA	UN	160,0000	1,0000000	160,0000
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,8000000	7,1520
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	1,2000000	1,4400
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	1,2000000	1,6080
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	1,2000000	1,0200
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	1,2000000	0,0480
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	1,2000000	1,2000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		9,8360	0,7958000	7,8275
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,6900
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>187,83</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>39,28</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>227,11</b>
<b>PRÓPRIA-430220</b>	<b>14.2 CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 16 DISJUNTORES (C/ BARRAMENTO)</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	1,0000000	6,7100
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	3,0000000	10,4100

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: **P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA** Data: 20/02/2024  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES** Sisplo F22 A460000  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO** Moeda: REAL  
SubProjeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA** Ref: Preço Local  
Obra: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA** Página: 21/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-430223	CENTRO DE DISTRIBUICAO P/ 16 DISJUNTORES (C/ BARRAM)	UN	611,0000	1,0000000	611,0000
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	2,0000000	17,8800
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	3,0000000	3,6000
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	3,0000000	4,0200
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	3,0000000	2,5500
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	3,0000000	0,1200
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	3,0000000	3,0000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		24,5900	0,7958000	19,5687
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,7300
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>680,59</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>142,31</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>822,90</b>
<b>PRÓPRIA-430408</b>	<b>14.3 DISJUNTOR 3P - 10 A 50A - PADRÃO DIN</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,5000000	3,3550
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	1,0000000	3,4700
PRÓPRIO-430414	DISJUNTOR 3P - 10 A 50A - PADRAO DIN	UN	295,4700	1,0000000	295,4700
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,5000000	4,4700
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	1,0000000	1,2000
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	1,0000000	1,3400
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	1,0000000	0,8500
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	1,0000000	0,0400
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	1,0000000	1,0000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		7,8250	0,7958000	6,2271
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,5500
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>317,97</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>66,49</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>384,46</b>
<b>PRÓPRIA-459859</b>	<b>14.4 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-450021	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,1000000	0,6710
PRÓPRIO-454827	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	50,9000	1,0000000	50,9000
PRÓPRIO-450046	ELETRICISTA	H	8,9400	0,1000000	0,8940

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Página: 22/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-454040	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	1,4600	2,0000000	2,9200
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,5650	0,7958000	1,2454
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,6100
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>58,24</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>12,18</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>70,42</b>
PRÓPRIA-459849	14.5 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020				UN.
PRÓPRIO-450021	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,0300000	0,2013
PRÓPRIO-454846	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	8,8800	1,0000000	8,8800
PRÓPRIO-450046	ELETRICISTA	H	8,9400	0,0300000	0,2682
PRÓPRIO-454035	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	0,9400	1,0000000	0,9400
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		0,4695	0,7958000	0,3736
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,4900
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>11,15</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>2,33</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>13,48</b>
PRÓPRIA-430123	14.6 CABO DE COBRE 10MM2 - 750 V				M
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,0800000	0,5368
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,1600000	0,5552
PRÓPRIO-430121	CABO DE COBRE 10MM2 - 750V	M	7,5900	1,0200000	7,7418
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,0800000	0,7152
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	0,1600000	0,1920
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,1600000	0,2144
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	0,1600000	0,1360
PRÓPRIO-430497	FITA ISOLANTE	M	3,5300	0,0800000	0,2824
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,1600000	0,0064
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,1600000	0,1600
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,2520	0,7958000	0,9963
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0900
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>11,63</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>2,43</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>14,06</b>

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Página: 23/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-430133	14.7 CABO DE COBRE 4MM2 - 750 V				M
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,0800000	0,5368
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,1600000	0,5552
PRÓPRIO-430127	CABO DE COBRE 4.0 MM2 - 750V	M	3,2000	1,0200000	3,2640
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,0800000	0,7152
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	0,1600000	0,1920
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,1600000	0,2144
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	0,1600000	0,1360
PRÓPRIO-430497	FITA ISOLANTE	M	3,5300	0,0500000	0,1765
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,1600000	0,0064
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,1600000	0,1600
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,2520	0,7958000	0,9963
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0900
CUSTO UNITÁRIO					7,04
BDI GERAL (20,91%)					1,47
PREÇO UNITÁRIO TOTAL					8,51
PRÓPRIA-430127	14.8 CABO DE COBRE 2,5MM2 - 750 V				M
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,0800000	0,5368
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,1600000	0,5552
PRÓPRIO-430124	CABO DE COBRE 2,5MM2 - 750V	M	1,9400	1,0200000	1,9788
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,0800000	0,7152
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	0,1600000	0,1920
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,1600000	0,2144
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	0,1600000	0,1360
PRÓPRIO-430497	FITA ISOLANTE	M	3,5300	0,0500000	0,1765
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,1600000	0,0064
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,1600000	0,1600
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,2520	0,7958000	0,9963
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0900
CUSTO UNITÁRIO					5,76

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Página: 24/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>1,20</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>6,96</b>
<b>PRÓPRIA-430812</b>	<b>14.9 PONTO DE LUZ / FORÇA (C/TUBUL., CX. E FIAÇÃO) ATE 200W</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	3,5000000	23,4850
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	7,0000000	24,2900
PRÓPRIO-430052	ARRUELA DE 1/2"	UN	0,6800	2,0000000	1,3600
PRÓPRIO-430100	BUCHA DE 1/2"	UN	0,9600	2,0000000	1,9200
PRÓPRIO-430124	CABO DE COBRE 2,5MM2 -750V	M	1,9400	9,0000000	17,4600
PRÓPRIO-430180	CAIXA DE DERIVACAO 4"X2"- PLASTICA	UN	2,2000	1,0000000	2,2000
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	3,5000000	31,2900
PRÓPRIO-430448	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 1/2"	M	3,9000	3,0000000	11,7000
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	7,0000000	8,4000
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	7,0000000	9,3800
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	7,0000000	5,9500
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	7,0000000	0,2800
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	7,0000000	7,0000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		54,7750	0,7958000	43,5899
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,8600

**CUSTO UNITÁRIO** 192,16  
**BDI GERAL (20,91%)** 40,18  
**PREÇO UNITÁRIO TOTAL** 232,34

<b>PRÓPRIA-430585</b>	<b>14.10 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES (S/ FIAÇÃO)</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,1000000	0,6710
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,2000000	0,6940
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,1000000	0,8940
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	0,2000000	0,2400
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,2000000	0,2680
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	0,2000000	0,1700
PRÓPRIO-430558	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES (S/FIACAO)	UN	10,3000	1,0000000	10,3000
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,2000000	0,0080

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: **P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA** Data: 20/02/2024  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES** Sispllo F22 A460000  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO** Moeda: REAL  
SubProjeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA** Ref: Preço Local  
Obra: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA** Página: 25/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,2000000	0,2000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,5650	0,7958000	1,2454
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1100

**CUSTO UNITÁRIO** 14,80  
**BDI GERAL (20,91%)** 3,09  
**PREÇO UNITÁRIO TOTAL** 17,89

PRÓPRIA-430586	14.11 INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES (S/ FIAÇÃO)				UN.
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,2000000	1,3420
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4000000	1,3880
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,2000000	1,7880
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	0,4000000	0,4800
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4000000	0,5360
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	0,4000000	0,3400
PRÓPRIO-430554	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES (S/FIACAO)	UN	20,8400	1,0000000	20,8400
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4000000	0,0160
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4000000	0,4000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,1300	0,7958000	2,4909
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2200

**CUSTO UNITÁRIO** 29,84  
**BDI GERAL (20,91%)** 6,24  
**PREÇO UNITÁRIO TOTAL** 36,08

PRÓPRIA-431277	14.12 TOMADA 2 (2P+T 20A) (S/FIAÇÃO)				UN.
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,4000000	2,6840
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,8000000	2,7760
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,4000000	3,5760
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	0,8000000	0,9600
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,8000000	1,0720
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	0,8000000	0,6800
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,8000000	0,0320
PRÓPRIO-431367	TOMADAS - 2 (2P+T)- 10A (S/FIACAO)	UN	10,7400	1,0000000	10,7400

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Ref: Preço Local 26/47  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Página:  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,8000000	0,8000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		6,2600	0,7958000	4,9817
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,4400

CUSTO UNITÁRIO 28,74  
BDI GERAL (20,91%) 6,01  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL 34,75

PRÓPRIA-430562	14.13 HASTE DE AÇO COBREADA 5/8"x2,40M C/ CONECTOR	UN.			
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,4000000	2,6840
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	1,2000000	4,1640
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,8000000	7,1520
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	1,2000000	1,4400
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	1,2000000	1,6080
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	1,2000000	1,0200
PRÓPRIO-430540	HASTE DE ACO COBREADA 5/8"X2,40M C/ CONECTOR	UN	91,1700	1,0000000	91,1700
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	1,2000000	0,0480
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	1,2000000	1,2000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		9,8360	0,7958000	7,8275
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,6900

CUSTO UNITÁRIO 119,00  
BDI GERAL (20,91%) 24,88  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL 143,88

PRÓPRIA-430700	14.14 LUMINÁRIA TIPO ARANDELA- CASCO DE TARTARUGA	UN.			
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,5000000	3,3550
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	1,5000000	5,2050
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	1,5000000	1,8000
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	1,5000000	2,0100
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	1,5000000	1,2750
PRÓPRIO-430680	LUMINARIA TIPO ARANDELA- CASCO DE TARTARUGA	UN	59,8300	1,0000000	59,8300
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	1,5000000	0,0600

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Página: 27/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	1,5000000	1,5000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		12,2950	0,7958000	9,7844
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,8700

CUSTO UNITÁRIO 94,63  
BDI GERAL (20,91%) 19,79  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL 114,42

PRÓPRIA-493458	14.15 LUMINÁRIA TUBULAR COM LÂMPADA LED DE 2 X 18/20 W / BIVOLT				UN.
PRÓPRIO-450046	ELETRICISTA	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-455696	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	15,1200	2,0000000	30,2400
PRÓPRIO-486376	LUMINARIA (CALHA) P/ LAMPADA FLUORESCENTE 2 X 40W/TUBULAR LED 18W A 20W	UN	43,0800	1,0000000	43,0800
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,2000000	1,2940
PRÓPRIO-484377	SUPORTE ( RECEPTACULO) P/ LAMPADA FLUORESCENTE	UN	1,0000	4,0000000	4,0000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		10,2340	0,7958000	8,1442
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				4,4400

CUSTO UNITÁRIO 100,14  
BDI GERAL (20,91%) 20,94  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL 121,08

PRÓPRIA-430807	15.1 PONTO DE LUZ / FORÇA (C/ TUBUL., CAIXA E FIAÇÃO) ACIMA DE 200W				UN.
PRÓPRIO-432114	AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	6,7100	6,3000000	42,2730
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	12,6000000	43,7220
PRÓPRIO-430107	BUCHA E ARRUELA DE 1"-ALUMINIO	UN	2,7700	4,0000000	11,0800
PRÓPRIO-430129	CABO DE COBRE 6.0 MM2 - 750V	M	4,5900	9,0000000	41,3100
PRÓPRIO-430415	DISJUNTOR 3P-30A	UN	57,1600	1,0000000	57,1600
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	6,3000000	56,3220
PRÓPRIO-430447	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 1"	M	7,6300	3,0000000	22,8900
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	6,3000000	7,5600
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	6,3000000	8,3790
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	12,6000000	16,8840
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	6,3000000	5,3550
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	6,3000000	3,8430
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	12,6000000	0,5040

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Página: 28/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	12,6000000	12,6000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		98,5950	0,7958000	78,4619
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				4,8800

CUSTO UNITÁRIO 413,23  
BDI GERAL (20,91%) 86,41  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL 499,64

PRÓPRIA-430805	15.2 PONTO DE DRENO P/ SPLIT (10M)				UN.
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	1,8000000	12,0780
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	3,6000000	12,4920
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	1,8000000	16,0920
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	3,6000000	4,3200
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	3,6000000	4,8240
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	3,6000000	3,0600
PRÓPRIO-430344	JOELHO/COTOVELO 90º EM PVC - JS - 25MM-LH	UN	1,4900	2,0000000	2,9800
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	3,6000000	0,1440
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	3,6000000	3,6000
PRÓPRIO-431132	TUBO DE POLIETILENO 3/8"	M	2,5300	12,0000000	30,3600
PRÓPRIO-431150	TUBO EM PVC - JS - 25MM (LH)	M	8,4100	12,0000000	100,9200
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		28,1700	0,7958000	22,4177
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,9800

CUSTO UNITÁRIO 215,27  
BDI GERAL (20,91%) 45,01  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL 260,28

PRÓPRIA-430803	16.1 PONTO DE AGUA (INCL. TUBOS E CONEXOES)				PT
PRÓPRIO-430009	ADAPTADOR CURTO EM PVC 1 1/2" (LH)	UN	5,9100	0,7500000	4,4325
PRÓPRIO-430010	ADAPTADOR CURTO EM PVC 3/4" (LH)	UN	2,4900	1,0000000	2,4900
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	6,0000000	20,8200
PRÓPRIO-432118	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,7100	3,5000000	23,4850
PRÓPRIO-432121	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	2,5000000	22,3500
PRÓPRIO-432100	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0600	6,0000000	6,3600

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Página: 29/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	6,0000000	8,0400
PRÓPRIO-432088	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3100	6,0000000	1,8600
PRÓPRIO-430344	JOELHO/COTOVELO 90º EM PVC - JS - 25MM-LH	UN	1,4900	2,0000000	2,9800
PRÓPRIO-431519	JOELHO/COTOVELO 90º PVC SRM - 25MM X 3/4" (LH)	UN	10,2000	1,0000000	10,2000
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	6,0000000	0,2400
PRÓPRIO-431033	TE EM PVC - JS - 25MM (LH)	UN	1,8700	0,7500000	1,4025
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	6,0000000	6,0000
PRÓPRIO-431150	TUBO EM PVC - JS - 25MM (LH)	M	8,4100	9,0000000	75,6900
PRÓPRIO-431153	TUBO EM PVC - JS - 50MM (LH)	M	30,5000	3,0000000	91,5000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		45,8350	0,7958000	36,4755
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,5600
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>315,89</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>66,05</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>381,94</b>
<b>PRÓPRIA-430806</b>	<b>16.2 PONTO DE ESGOTO (INCL. TUBOS, CONEXOES, CX. E RALOS)</b>				<b>PT</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	11,6000000	40,2520
PRÓPRIO-432118	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,7100	5,8000000	38,9180
PRÓPRIO-430200	CAIXA SIFONADA DE PVC C/ GRELHA - 100X100X50MM	UN	27,3700	0,2500000	6,8425
PRÓPRIO-430374	CURVA 45 EM PVC - JS - 75MM (LH)	UN	43,8000	0,5000000	21,9000
PRÓPRIO-432121	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	5,8000000	51,8520
PRÓPRIO-432100	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0600	11,6000000	12,2960
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	11,6000000	15,5440
PRÓPRIO-432088	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3100	11,6000000	3,5960
PRÓPRIO-430346	JOELHO/COTOVELO 90º EM PVC - JS - 40MM-LH	UN	7,3500	0,5000000	3,6750
PRÓPRIO-430591	JUNCAO SIMPLES INV.45 EM PVC - JS - 75X75MM (LS)	UN	20,9900	0,2500000	5,2475
PRÓPRIO-430883	RALO PVC C/ SAIDA 100X53X40MM	UN	11,6500	0,2500000	2,9125
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	11,6000000	0,4640
PRÓPRIO-431043	TE LONGO EM PVC - JS - 100X75MM (LS)	UN	10,8700	0,2500000	2,7175
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	11,6000000	11,6000
PRÓPRIO-431146	TUBO EM PVC - 40MM (LS)	M	7,8800	4,0000000	31,5200
PRÓPRIO-431147	TUBO EM PVC - 50MM (LS)	M	11,9500	1,5000000	17,9250
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		90,7700	0,7958000	72,2348

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA	Página:	30/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,0800
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>342,57</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>71,63</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>414,20</b>
PRÓPRIA-462064	16.3 TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA				UN.
PRÓPRIO-457175	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	7,2600	3,0625122	22,2338
PRÓPRIO-450001	AJUDANTE DE ARMADOR	H	6,7100	0,0927340	0,6222
PRÓPRIO-450206	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 1,50 M, H = 0,50 M	UN	396,8100	5,0000000	1.984,0500
PRÓPRIO-457197	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	23,9000	0,0715540	1,7101
PRÓPRIO-450251	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,1897490	17,0774
PRÓPRIO-450015	ARMADOR	H	8,9400	0,5689976	5,0868
PRÓPRIO-450006	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	6.154,5700	0,0000190	0,1169
PRÓPRIO-454965	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	25.035,5300	0,0000240	0,6012
PRÓPRIO-450002	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	6,7100	0,2697032	1,8097
PRÓPRIO-450034	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	8,9400	1,3484869	12,0555
PRÓPRIO-450902	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	M2	52,4700	1,0957673	57,4949
PRÓPRIO-457421	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	M2	65,1000	0,4863996	31,6646
PRÓPRIO-457422	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	M2	19,9600	0,2138716	4,2689
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	97,2703649	110,8882
PRÓPRIO-450121	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	13.530,6200	0,0000015	0,0197
PRÓPRIO-451451	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	7,9600	0,0097049	0,0773
PRÓPRIO-451652	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,1600	0,8079275	0,9372
PRÓPRIO-456614	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,2200	8,0598453	1,7732
PRÓPRIO-455771	FIBRA DE ACO PARA REFORCO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-I, FATOR DE FORMA *50* L / D, COMPRIMENTO DE *30* MM E RESISTENCIA A TRACAO DO ACO MAIOR 1000 MPA	KG	12,3100	0,0924000	1,1374
PRÓPRIO-451950	GASOLINA COMUM	L	5,7400	0,0075988	0,0436

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sispllo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Página: 31/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-452875	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	6,4700	3,5307700	22,8441
PRÓPRIO-457020	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	8,9400	0,4249686	3,7992
PRÓPRIO-450081	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	10,3900	1,3108882	13,6201
PRÓPRIO-450084	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	10,3900	0,2839231	2,9500
PRÓPRIO-453082	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	252,6600	0,2497000	63,0892
PRÓPRIO-453084	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	218,8500	0,1035686	22,6660
PRÓPRIO-450096	PEDREIRO	H	8,9400	4,5371620	40,5622
PRÓPRIO-453015	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	10,1300	0,6575905	6,6614
PRÓPRIO-453363	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	22,3600	0,0897098	2,0059
PRÓPRIO-453366	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	20,5800	0,0852415	1,7543
PRÓPRIO-454950	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3,	UN	518.292,6500	0,0001218	63,1205
PRÓPRIO-454717	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	1.503,2200	0,0000269	0,0405
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	4,9451473	31,9951
PRÓPRIO-450427	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	2.807,8800	0,0004939	1,3867
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		112,5008	0,7958000	89,5281
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				103,7900
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>2723,49</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>569,48</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>3.292,97</b>
PRÓPRIA-466929	16.4 SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA				UN.
PRÓPRIO-457175	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	7,2600	8,2977607	60,2417
PRÓPRIO-450123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO	L	8,2800	0,2838240	2,3501
PRÓPRIO-450001	AJUDANTE DE ARMADOR	H	6,7100	0,1791386	1,2020
PRÓPRIO-457289	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	526,8900	4,0000000	2.107,5600
PRÓPRIO-457197	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	23,9000	0,1938729	4,6336
PRÓPRIO-450251	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,2155463	19,3992
PRÓPRIO-450015	ARMADOR	H	8,9400	1,0988717	9,8239

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: **P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA** Data: 20/02/2024  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES** Sisplo F22 A460000  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO** Moeda: REAL  
SubProjeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA** Ref: Preço Local  
Obra: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA** Página: 32/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-450006	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	6.154,5700	0,0000050	0,0307
PRÓPRIO-454965	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	25.035,5300	0,0000385	0,9646
PRÓPRIO-450002	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	6,7100	0,2707174	1,8165
PRÓPRIO-450034	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	8,9400	1,3536075	12,1013
PRÓPRIO-450902	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	M2	52,4700	1,6044802	84,1871
PRÓPRIO-457421	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	M2	65,1000	0,4863996	31,6646
PRÓPRIO-457422	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	M2	19,9600	0,2057700	4,1072
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	116,2243628	132,4958
PRÓPRIO-450121	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	13.530,6200	0,0000024	0,0324
PRÓPRIO-451451	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	7,9600	0,0093327	0,0743
PRÓPRIO-451652	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,1600	0,7607780	0,8825
PRÓPRIO-456614	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,2200	16,4249132	3,6135
PRÓPRIO-455771	FIBRA DE ACO PARA REFORCO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-I, FATOR DE FORMA *50* L / D, COMPRIMENTO DE *30* MM E RESISTENCIA A TRACAO DO ACO MAIOR 1000 MPA	KG	12,3100	0,0924000	1,1374
PRÓPRIO-451950	GASOLINA COMUM	L	5,7400	0,0124962	0,0717
PRÓPRIO-452875	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	6,4700	3,6810364	23,8163
PRÓPRIO-457020	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	8,9400	0,4024118	3,5976
PRÓPRIO-450081	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	10,3900	1,3988148	14,5337
PRÓPRIO-450084	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	10,3900	0,2941233	3,0559
PRÓPRIO-453082	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	252,6600	0,4106300	103,7498
PRÓPRIO-453084	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	218,8500	0,1661707	36,3665
PRÓPRIO-450096	PEDREIRO	H	8,9400	3,2583947	29,1300
PRÓPRIO-455866	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO	M3	586,8600	0,0587318	34,4673
PRÓPRIO-453015	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	10,1300	0,3373457	3,4173
PRÓPRIO-453363	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	22,3600	0,1028635	2,3000
PRÓPRIO-453366	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	20,5800	0,0437344	0,9001

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA	Página:	33/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-454950	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3,	UN	518.292,6500	0,0001292	66,9862
PRÓPRIO-452986	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	3,5400	1,4831250	5,2503
PRÓPRIO-454717	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	1.503,2200	0,0000273	0,0411
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	3,7155747	24,0398
PRÓPRIO-450427	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	2.807,8800	0,0002556	0,7177
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		99,3007	0,7958000	79,0235
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				89,6400
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>2999,42</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>627,18</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>3.626,60</b>
<b>PRÓPRIA-430059</b>	<b>16.5 BACIA SIFONADA DE LOUÇA C/ ASSENTO</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-430018	ADESIVO P/ PVC - 75G	TB	7,0000	0,0090000	0,0630
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	2,0000000	6,9400
PRÓPRIO-430030	ANEL DE BORRACHA DE 1"	UN	13,9000	1,0000000	13,9000
PRÓPRIO-430056	ASSENTO PLASTICO	UN	59,9000	1,0000000	59,9000
PRÓPRIO-432118	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,7100	1,0000000	6,7100
PRÓPRIO-430062	BACIA SANITARIA DE LOUCA	UN	232,5200	1,0000000	232,5200
PRÓPRIO-430087	BOLSA PLASTICA (VASO SANITARIO)	UN	7,3100	1,0000000	7,3100
PRÓPRIO-432121	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-432100	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0600	2,0000000	2,1200
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	2,0000000	2,6800
PRÓPRIO-432088	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3100	2,0000000	0,6200
PRÓPRIO-430729	MASSA DE VEDACAO	KG	12,1400	1,0000000	12,1400
PRÓPRIO-430776	PARAFUSO NIQUELADO PARA LOUCAS SANITARIAS	UN	7,5800	4,0000000	30,3200
PRÓPRIO-430930	REJUNTE (P/ CERAMICA)	KG	6,0000	0,0900000	0,5400
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	2,0000000	0,0800
PRÓPRIO-430971	SOLUCAO LIMPADORA	L	38,8100	0,0003000	0,0116
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	2,0000000	2,0000
PRÓPRIO-431128	TUBO DE LIGACAO EM PVC C/ CANOPLA (LS)	UN	12,8000	1,0000000	12,8000

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sispl0 F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Ref: Preço Local 34/47  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Página:  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		15,6500	0,7958000	12,4543
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,5300
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>412,57</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>86,27</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>498,84</b>
<b>PRÓPRIA-455030</b>	<b>16.6 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-450048	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-452472	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *54 X 44* CM	UN	180,7100	1,0000000	180,7100
PRÓPRIO-452917	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	20,0300	6,0000000	120,1800
PRÓPRIO-455072	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	108,8300	0,0866000	9,4247
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,4000000	2,5880
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		11,5280	0,7958000	9,1740
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				10,1600
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>341,17</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>71,34</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>412,51</b>
<b>PRÓPRIA-430786</b>	<b>16.7 PIA 01 CUBA EM AÇO INOX C/ TORN., SIFÃO E VÁLVULA 91,50M)</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	4,0000000	13,8800
PRÓPRIO-432118	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,7100	2,0000000	13,4200
PRÓPRIO-432121	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	2,0000000	17,8800
PRÓPRIO-432100	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0600	4,0000000	4,2400
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	4,0000000	5,3600
PRÓPRIO-432088	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3100	4,0000000	1,2400
PRÓPRIO-430496	FITA DE VEDACAO	M	0,3800	2,5000000	0,9500
PRÓPRIO-430811	PIA DE ACO INOXIDAVEL C/ 01 CUBA DE 1,50M	UN	399,9900	1,0000000	399,9900
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	4,0000000	0,1600
PRÓPRIO-430963	SIFAO METALICO DE 2"	UN	197,9000	1,0000000	197,9000
PRÓPRIO-431110	TORNEIRA LONGA METALICA DE 3/4"	UN	69,5200	1,0000000	69,5200
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	4,0000000	4,0000
PRÓPRIO-431184	VALVULA P/ PIA D = 2" - INOX	UN	56,5200	1,0000000	56,5200
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		31,3000	0,7958000	24,9085

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA	Página:	35/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,0600
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>811,03</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>169,59</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>980,62</b>

PRÓPRIA-430830	16.8 PORTA PAPPET HIGIÊNICO - POLIPROPILENO				UN.
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,2200000	1,4762
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4400000	1,5268
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,4400000	0,5456
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4400000	0,5896
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,4400000	0,3608
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,2200000	1,9668
PRÓPRIO-430832	PORTA PAPEL HIGIENICO - POLIPROPILENO	UN	65,4000	1,0000000	65,4000
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4400000	0,0176
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4400000	0,4400
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,4430	0,7958000	2,7399
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1200

**CUSTO UNITÁRIO** 75,18  
**BDI GERAL (20,91%)** 15,72  
**PREÇO UNITÁRIO TOTAL** 90,90

PRÓPRIA-430832	16.9 PORTA PAPPET TOALHA - POLIPROPILENO				UN.
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,2200000	1,4762
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4400000	1,5268
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,4400000	0,5456
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4400000	0,5896
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,4400000	0,3608
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,2200000	1,9668
PRÓPRIO-430834	PORTA TOALHA DE PAPEL - POLIPROPILENO	UN	91,7300	1,0000000	91,7300
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4400000	0,0176
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4400000	0,4400
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,4430	0,7958000	2,7399

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Página: 36/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>101,51</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>21,23</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>122,74</b>
<b>PRÓPRIA-430994</b>	<b>16.10 SABONETEIRA C/ RESERVATÓRIO - POLIPROPILENO</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,1200000	0,8052
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,2400000	0,8328
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,2400000	0,2976
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,2400000	0,3216
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,2400000	0,1968
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,1200000	1,0728
PRÓPRIO-430953	SABONETEIRA C/ RESERVATORIO - POLIPROPILENO	UN	76,1600	1,0000000	76,1600
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,2400000	0,0096
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,2400000	0,2400
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,8780	0,7958000	1,4945
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0700
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>81,50</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>17,04</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>98,54</b>
<b>PRÓPRIA-431329</b>	<b>17.1 EXTINTOR DE INCÊNDIO ABC - 6KG</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,2200000	1,4762
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4400000	1,5268
PRÓPRIO-430099	BUCHA / PARAFUSO (MEDIO)	UN	1,2500	2,0000000	2,5000
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,4400000	0,5456
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4400000	0,5896
PRÓPRIO-431455	EXTINTOR DE INCENDIO ABC - 6KG	UN	220,0000	1,0000000	220,0000
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,4400000	0,3608
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,2200000	1,9668
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4400000	0,0176
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4400000	0,4400

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	<b>P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA</b>	Data:	20/02/2024
Contratante:	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES</b>	Sisplo F22	A460000
Projeto:	<b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO</b>	Moeda:	REAL
SubProjeto:	<b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA</b>	Ref:	Preço Local
Obra:	<b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA</b>	Página:	37/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,4430	0,7958000	2,7399
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>232,28</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>48,57</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>280,85</b>
<b>PRÓPRIA-431346</b>	<b>17.2 PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO INOX/LETRAS BAIX. RELEVO (40 x 30CM)</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,3000000	2,0130
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,6000000	2,0820
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,6000000	0,7440
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,6000000	0,8040
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,6000000	0,4920
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,3000000	2,6820
PRÓPRIO-431478	PLACA DE INAUGURACAO EM ACO INOX/LETRAS BX. RELEVO- (40 X 30CM)	UN	1.200,0000	1,0000000	1.200,0000
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,6000000	0,0240
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,6000000	0,6000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		4,6950	0,7958000	3,7363
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1600
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>1213,34</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>253,71</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>1.467,05</b>
<b>PRÓPRIA-430670</b>	<b>18.1 LIMPEZA GERAL E ENTREGA DA OBRA</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,2980000	1,0341
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,2980000	0,3963
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,2980000	0,3993
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,2980000	0,1818
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,2980000	0,0119
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,2980000	1,9281
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,2980000	0,2980
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,9281	0,7958000	1,5344
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0800

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sispl0 F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE TAUAPARA Página: 38/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
			CUSTO UNITÁRIO		5,86
			BDI GERAL (20,91%)		1,23
			PREÇO UNITÁRIO TOTAL		7,09

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplø F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:		Ref:	Preço Local
Obra:		Página:	39/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
COTAÇÃO-432173	CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432145	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	6,7100	0,0155000	0,1040
CUSTO UNITÁRIO					0,10
COTAÇÃO-432174	CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METALICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432135	AJUDANTE DE MONTADOR	H	6,7100	0,0121000	0,0812
CUSTO UNITÁRIO					0,08
COTAÇÃO-432175	CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE DE PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,0155000	0,1040
CUSTO UNITÁRIO					0,10
COTAÇÃO-432176	CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432114	AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	6,7100	0,0121000	0,0812
CUSTO UNITÁRIO					0,08
COTAÇÃO-432179	CURSO DE CAPACITACAO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432124	ARMADOR	H	8,9400	0,0121000	0,1082
CUSTO UNITÁRIO					0,11
COTAÇÃO-432180	CURSO DE CAPACITACAO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,0392000	0,2630
CUSTO UNITÁRIO					0,26
COTAÇÃO-432181	CURSO DE CAPACITACAO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432118	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,7100	0,0189000	0,1268
CUSTO UNITÁRIO					0,13
COTAÇÃO-432186	CURSO DE CAPACITACAO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	0,0155000	0,1386
CUSTO UNITÁRIO					0,14
COTAÇÃO-432187	CURSO DE CAPACITACAO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,0392000	0,3504
CUSTO UNITÁRIO					0,35
COTAÇÃO-432189	CURSO DE CAPACITACAO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432121	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	0,0189000	0,1690
CUSTO UNITÁRIO					0,17

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sispl0 F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: Ref: Preço Local  
Obra: Página: 40/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
COTAÇÃO-432197	CURSO DE CAPACITACAO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432134	MONTADOR	H	8,9400	0,0121000	0,1082
CUSTO UNITÁRIO					0,11
COTAÇÃO-432199	CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432123	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	8,9400	0,0087000	0,0778
CUSTO UNITÁRIO					0,08
COTAÇÃO-432200	CURSO DE CAPACITACAO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,0223000	0,1994
CUSTO UNITÁRIO					0,20
COTAÇÃO-432201	CURSO DE CAPACITACAO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432141	PINTOR	H	8,9400	0,0155000	0,1386
CUSTO UNITÁRIO					0,14
COTAÇÃO-432203	CURSO DE CAPACITACAO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,0223000	0,1443
CUSTO UNITÁRIO					0,14
COTAÇÃO-432206	CURSO DE CAPACITACAO PARA TELHADISTA (ENCARGO COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432112	TELHADISTA	H	8,9400	0,0121000	0,1082
CUSTO UNITÁRIO					0,11
COTAÇÃO-432209	CURSO DE CAPACITACAO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432110	VIDRACEIRO	H	8,9400	0,0155000	0,1386
CUSTO UNITÁRIO					0,14
COTAÇÃO-460643	CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450001	AJUDANTE DE ARMADOR	H	6,7100	0,0132800	0,0891
CUSTO UNITÁRIO					0,09
COTAÇÃO-460644	CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450002	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	6,7100	0,0169900	0,1140
CUSTO UNITÁRIO					0,11
COTAÇÃO-460649	CURSO DE CAPACITACAO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450015	ARMADOR	H	8,9400	0,0132800	0,1187
CUSTO UNITÁRIO					0,12
COTAÇÃO-460651	CURSO DE CAPACITACAO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450021	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,0429700	0,2883

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: Ref: Preço Local  
Obra: Página: 41/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
CUSTO UNITÁRIO					0,29
COTAÇÃO-460659	CURSO DE CAPACITACAO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450030	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	8,9400	0,0169900	0,1519
CUSTO UNITÁRIO					0,15
COTAÇÃO-460664	CURSO DE CAPACITACAO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450034	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	8,9400	0,0169900	0,1519
CUSTO UNITÁRIO					0,15
COTAÇÃO-460667	CURSO DE CAPACITACAO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450046	ELETRICISTA	H	8,9400	0,0429700	0,3842
CUSTO UNITÁRIO					0,38
COTAÇÃO-460670	CURSO DE CAPACITACAO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450048	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	0,0207000	0,1851
CUSTO UNITÁRIO					0,19
COTAÇÃO-460679	CURSO DE CAPACITACAO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-457477	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	H	8,9400	0,0132800	0,1187
CUSTO UNITÁRIO					0,12
COTAÇÃO-460692	CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450081	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	10,3900	0,0132800	0,1380
CUSTO UNITÁRIO					0,14
COTAÇÃO-460693	CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450082	OPERADOR DE GUINCHO	H	10,3900	0,0188500	0,1959
CUSTO UNITÁRIO					0,20
COTAÇÃO-460695	CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450084	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	10,3900	0,0132800	0,1380
CUSTO UNITÁRIO					0,14
COTAÇÃO-460706	CURSO DE CAPACITACAO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450096	PEDREIRO	H	8,9400	0,0244200	0,2183
CUSTO UNITÁRIO					0,22
COTAÇÃO-460707	CURSO DE CAPACITACAO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450097	PINTOR	H	8,9400	0,0169900	0,1519
CUSTO UNITÁRIO					0,15
COTAÇÃO-460713	CURSO DE CAPACITACAO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,0244200	0,1580
CUSTO UNITÁRIO					0,16
COTAÇÃO-460720	CURSO DE CAPACITACAO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: Ref: Preço Local  
Obra: Página: 42/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-450114	TELHADOR	H	8,9400	0,0132800	0,1187
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>0,12</b>
<b>COTAÇÃO-460724</b>	<b>CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-457020	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	8,9400	0,0095700	0,0856
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>0,09</b>
<b>COTAÇÃO-462431</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457127	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	1,0000000	1,2400
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457151	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	1,0000000	0,8200
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,46</b>
<b>COTAÇÃO-462432</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457115	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	1,0000000	1,4300
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457139	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	1,0000000	0,4900
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,32</b>
<b>COTAÇÃO-462437</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457127	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	1,0000000	1,2400
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457151	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	1,0000000	0,8200
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,46</b>
<b>COTAÇÃO-462439</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457117	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	1,0000000	1,2000

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto:  
Obra:  
Desc. Ref.:

Data: 20/02/2024  
Sispl0 F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 43/47  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457141	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	1,0000000	0,8500
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,45</b>
<b>COTAÇÃO-462447</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457127	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	1,0000000	1,2400
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457151	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	1,0000000	0,8200
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,46</b>
<b>COTAÇÃO-462452</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457115	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	1,0000000	1,4300
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457139	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	1,0000000	0,4900
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,32</b>
<b>COTAÇÃO-462455</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457117	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	1,0000000	1,2000
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457141	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	1,0000000	0,8500
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,45</b>
<b>COTAÇÃO-462458</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457119	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0600	1,0000000	1,0600

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplø F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: Ref: Preço Local  
Obra: Página: 44/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457143	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3100	1,0000000	0,3100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>6,77</b>
<b>COTAÇÃO-462467</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457125	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	1,0000000	0,8600
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457149	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	1,0000000	0,0100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>6,27</b>
<b>COTAÇÃO-462479</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457125	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	1,0000000	0,8600
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457149	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	1,0000000	0,0100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>6,27</b>
<b>COTAÇÃO-462480</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457125	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	1,0000000	0,8600
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457149	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	1,0000000	0,0100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>6,27</b>
<b>COTAÇÃO-462482</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457125	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	1,0000000	0,8600

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: **P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA** Data: 20/02/2024  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES** Sisplo F22 A460000  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO** Moeda: REAL  
SubProjeto: Ref: Preço Local  
Obra: Página: 45/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457149	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	1,0000000	0,0100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>6,27</b>
<b>COTAÇÃO-462493</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457127	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	1,0000000	1,2400
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457151	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	1,0000000	0,8200
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,46</b>
<b>COTAÇÃO-462494</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457129	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,7300	1,0000000	1,7300
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457153	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,9700	1,0000000	1,9700
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>9,10</b>
<b>COTAÇÃO-462500</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457131	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	1,0000000	1,3300
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457155	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	1,0000000	0,6100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,34</b>
<b>COTAÇÃO-462506</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457115	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	1,0000000	1,4300

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto:  
Obra:  
Desc. Ref.:

Data: 20/02/2024  
Sisplo F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 46/47  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457139	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	1,0000000	0,4900
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,32</b>
<b>COTAÇÃO-462510</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457125	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	1,0000000	0,8600
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457149	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	1,0000000	0,0100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>6,27</b>
<b>COTAÇÃO-490300</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES - SERVENTE</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-480117	ALMOCO (PARTICIPACAO DO EMPREGADOR)	UN	14,0000	0,1018000	1,4252
PRÓPRIA-450402	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	81,6000	0,0008000	0,0653
PRÓPRIA-450808	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	22,1000	0,0002000	0,0044
PRÓPRIA-450809	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	17,0000	0,0006000	0,0102
PRÓPRIA-454697	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	207,9000	0,0002000	0,0416
PRÓPRIA-480986	CESTA BASICA	UN	175,0000	0,0045000	0,7875
PRÓPRIA-481894	EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS (CHECKUP)	CJ	300,0000	0,0004000	0,1200
PRÓPRIA-481967	FARDAMENTO COM MANGAS CURTA	UN	187,5500	0,0015000	0,2813
PRÓPRIA-452569	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	15,3000	0,0023000	0,0352
PRÓPRIA-482956	MARRETA 1 KG COM CABO	UN	31,5000	0,0001000	0,0032
PRÓPRIA-483054	OCULOS BRANCO PROTECAO	PR	6,3500	0,0008000	0,0051
PRÓPRIA-483060	PA QUADRADA	UN	36,9000	0,0002000	0,0074
PRÓPRIA-483806	PROTETOR AURICULAR	UN	4,9000	0,0045000	0,0221
PRÓPRIA-483807	PROTETOR SOLAR FPS 30 COM 120ML	UN	13,0000	0,0018000	0,0234
PRÓPRIA-484044	REFEICAO - CAFE DA MANHA ( CAFE COM LEITE E DOIS PAES COM MANTEIGA)	UN	5,0000	0,1018000	0,5090
PRÓPRIA-484277	SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	12,5400	0,0045000	0,0564
PRÓPRIA-484422	TALHADEIRA CHATA 10"	UN	18,5800	0,0003000	0,0056
PRÓPRIA-485477	VALE TRANSPORTE	UN	4,5000	0,0941000	0,4235

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: Ref: Preço Local  
Obra: Página: 47/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
CUSTO UNITÁRIO					3,83
COTAÇÃO-490303	ENCARGOS COMPLEMENTARES - ELETRICISTA				H
PRÓPRIA-480107	ALICATE COM ISOLAMENTO	UN	47,6900	0,0002000	0,0095
PRÓPRIA-480115	ALICATE VOLT-AMPERIMETRO	UN	141,0000	0,0002000	0,0282
PRÓPRIA-480117	ALMOCO (PARTICIPACAO DO EMPREGADOR)	UN	14,0000	0,1018000	1,4252
PRÓPRIA-450402	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	81,6000	0,0007000	0,0571
PRÓPRIA-450808	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	22,1000	0,0002000	0,0044
PRÓPRIA-450809	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	17,0000	0,0006000	0,0102
PRÓPRIA-480986	CESTA BASICA	UN	175,0000	0,0045000	0,7875
PRÓPRIA-481037	CHAVE DE FENDA CHATA 30 CM	UN	26,8900	0,0002000	0,0054
PRÓPRIA-481042	CHAVE INGLESA 12"	UN	37,0000	0,0001000	0,0037
PRÓPRIA-481894	EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS (CHECKUP)	CJ	300,0000	0,0004000	0,1200
PRÓPRIA-481967	FARDAMENTO COM MANGAS CURTA	UN	187,5500	0,0015000	0,2813
PRÓPRIA-452569	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	15,3000	0,0023000	0,0352
PRÓPRIA-483054	OCULOS BRANCO PROTECAO	PR	6,3500	0,0008000	0,0051
PRÓPRIA-483806	PROTETOR AURICULAR	UN	4,9000	0,0045000	0,0221
PRÓPRIA-483807	PROTETOR SOLAR FPS 30 COM 120ML	UN	13,0000	0,0018000	0,0234
PRÓPRIA-484044	REFEICAO - CAFE DA MANHA ( CAFE COM LEITE E DOIS PAES COM MANTEIGA)	UN	5,0000	0,1018000	0,5090
PRÓPRIA-484277	SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	12,5400	0,0045000	0,0564
PRÓPRIA-485477	VALE TRANSPORTE	UN	4,5000	0,0654000	0,2943
CUSTO UNITÁRIO					3,68

*Manuel de Jesus Vidal Ribeiro Junior*  
**P. M. CONSULTORIA E  
CONSTRUÇÃO LTDA**  
CNPJ:53.009.430/0001-30

*Armando Vidal Ribeiro Junior*  
**Armando Vidal Ribeiro Junior**  
Eng° Civil  
CREA/PA 1519080123

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MAO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MENSALISTA
		%	%
<b>GRUPO A</b>			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
A6	Salário Educação	0,00%	0,00%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
<b>A</b>	<b>Total</b>	<b>11,00%</b>	<b>11,00%</b>
<b>GRUPO B</b>			
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,13%	Não incide
B2	Feriados	4,16%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89%	0,66%
B4	13º Salário	11,23%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,75%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	2,75%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,17%	9,77%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
<b>B</b>	<b>Total</b>	<b>51,30%</b>	<b>19,48%</b>
<b>GRUPO C</b>			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,82%	4,32%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,82%	1,35%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,89%	2,14%
C5	Indenização Adicional	0,49%	0,36%
<b>C</b>	<b>Total</b>	<b>11,16%</b>	<b>8,27%</b>
<b>GRUPO D</b>			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	5,64%	2,14%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48%	0,36%
<b>D</b>	<b>Total</b>	<b>6,12%</b>	<b>2,50%</b>
<b>TOTAL(A+B+C+D)</b>		<b>79,58%</b>	<b>41,25%</b>

*Manuel de Jesus Paes Junior*  
**P. M. CONSULTORIA E  
CONSTRUÇÃO LTDA**  
**CNPJ:53.009.430/0001-30**

*Armando Vidal*  
**Armando Vidal Ribeiro Junior**  
**Engº Civil**  
**CREA/PA 1519080123**

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÃO DE BONIFICAÇÃO DE DESPESA INDIRETA SERVIÇO - BDI

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	%
<b>GRUPO A</b>		<b>3,97%</b>
1	Administração Central - AC	3,00%
2	Risco - R	0,97%
<b>GRUPO B</b>		<b>7,55%</b>
3	Seguro de Risco de Engenharia e Garantia - SG	0,80%
4	Lucro Bruto - L	6,16%
5	Despesas Financeiras - DF	0,59%
<b>GRUPO C</b>		<b>7,47%</b>
6	ISS	2,00%
7	PIS	0,17%
8	COFINS	0,80%
9	AJUSTE DECORRENTE DA LEI 12.715/2012	4,50%
<b>BDI</b>	<b>BDI= { [ ((1+A) X (1+B)) / (1-C) ] -1 } X 100</b>	<b>20,91%</b>

Fórmula para o cálculo do BDI:

$$\text{BDI} = ((1 + (\text{AC} + \text{SG} + \text{R})) * (1 + \text{DF}) * (1 + \text{L})) / (1 - \text{C})$$

Todos os licitantes deverão apresentar, como parte integrante de suas propostas, composição analítica do BDI (bonificação e despesas indiretas) seguindo a mesma formulação adotada pela CRO/12.

As empresas licitantes optantes pelo Simples Nacional devem apresentar percentuais de ISS, PIS e COFINS discriminados na composição do BDI que sejam compatíveis com as alíquotas a que a empresa está obrigada a recolher.

*Manuel V. P. Junior*  
**P. M. CONSULTORIA E  
CONSTRUÇÃO LTDA**  
**CNPJ:53.009.430/0001-30**

*Armando Vidal*  
**Armando Vidal Ribeiro Junior**  
Eng° Civil  
CREA/PA 1519080123

**DECLARAÇÕES  
PROPOSTA COMERCIAL**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PMC  
TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023-PMC**

**P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**

**CNPJ: 53.009.430/0001-30**



# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

A

PREFEITURA MUNICIPAL COLARES - PMC

REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC

ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

NESTA

Senhora Presidente:

## DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE

A P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ Nº 53.009.430/0001-30, sediada na Avenida Alcindo Cacela nº 3704 – CASA FUNDOS, Bairro Condor, CEP nº 66.065-213, município de Belém (PA), por intermédio de seu representante legal, MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA, portador da carteira de identidade nº 2632159 4º VIA – SEGUPA/PA e do CPF 247.764.322-34, na sessão Pública de Licitação, na forma de TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023-PMC

OPTA pelo tratamento diferenciado e favorecido estabelecido pela Lei Complementar 123, de 15 de dezembro de 2006, nos termos do art. 3º, estando apta a usufruir do tratamento ali previsto e DECLARA ser Empresa de Pequeno Porte e não possuir nenhum dos impedimentos previstos no § 4º do artigo 3º da referida lei.

DECLARO ainda ter ciência que “A falsidade de declaração prestada objetivando os benefícios da Lei Complementar nº 123/06, caracterizará o crime de que trata o Art. 299 do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e das sanções administrativas previstas na Lei 8.666/93”.

E por ser verdade, assino a presente declaração sob as penas da lei.

Atenciosamente,

Belém, 20 de Fevereiro de 2024



P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ: 53.009.430/0001-30

MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA

CPF nº 247.764.322-34

ADMINISTRADOR

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

BAIRRO: CONDOR – BELÉM (PA) – CEP: 66.065-213

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

A

PREFEITURA MUNICIPAL COLARES - PMC

REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC

ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

NESTA

Senhora Presidente:

## DECLARAÇÃO ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DA PROPOSTA

A P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ Nº 53.009.430/0001-30, sediada na Avenida Alcindo Cacela nº 3704 – CASA FUNDOS, Bairro Condor, CEP nº 66.065-213, município de Belém (PA), por intermédio de seu representante legal, MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA, portador da carteira de identidade nº 2632159 4º VIA – SEGUPA/PA e do CPF 247.764.322-34, **DECLARA**, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

- a) A Proposta apresentada para participar da **TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC**, foi elaborada de maneira independente pelo licitante, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da **TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa.
- b) A intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da **TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC** não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da **TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa.
- c) Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato na **TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC** quanto a participar ou não da referida licitação.
- d) Que o conteúdo da proposta apresentada para participar da **TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC** não será no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da **TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC** antes da adjudicação do objeto da referida licitação.
- e) Que o conteúdo da Proposta apresentada da participar da **TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC** não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante da Comissão Permanente da Licitação antes da abertura oficial das propostas.
- f) Que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Atenciosamente,

Belém, 20 de Fevereiro de 2024



P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ: 53.009.430/0001-30

MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA

CPF nº 247.764.322-34

ADMINISTRADOR

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

BAIRRO: CONDOR – BELÉM (PA) – CEP: 66.065-213

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

A  
PREFEITURA MUNICIPAL COLARES - PMC  
REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC  
ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

**NESTA**

Senhora Presidente:

**DECLARAÇÃO DE FIDELIDADE E VERACIDADE**

A **P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ Nº 53.009.430/0001-30**, sediada na Avenida Alcindo Cacela nº 3704 – CASA FUNDOS, Bairro Condor, CEP nº 66.065-213, município de Belém (PA), por intermédio de seu representante legal, **MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA**, portador da carteira de identidade nº 2632159 4º VIA – SEGUPA/PA e do CPF 247.764.322-34, **DECLARA**, sob as sanções administrativas cabíveis e sob as penas da Lei, que é verídicas e fieis todas as informações e documentos apresentados.

E por ser verdade, assino a presente declaração sob as penas da lei.

Atenciosamente,

Belém, 20 de Fevereiro de 2024



**P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**  
**CNPJ: 53.009.430/0001-30**  
**MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA**  
**CPF nº 247.764.322-34**  
**ADMINISTRADOR**

**P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**

**CNPJ Nº 53.009.430/0001-30**

---

A

**PREFEITURA MUNICIPAL COLARES - PMC**

**REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC**

**ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL**

**NESTA**

Senhora Presidente:

**TERMO DE ENCERRAMENTO**

A **P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ Nº 53.009.430/0001-30**, sediada na Avenida Alcindo Cacela nº 3704 – CASA FUNDOS, Bairro Condor, CEP nº 66.065-213, município de Belém (PA), por intermédio de seu representante legal, **MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA**, portador da carteira de identidade nº 2632159 4º VIA – SEGUPA/PA e do CPF 247.764.322-34, apresenta **TERMO DE ENCERRAMENTO DA DOCUMENTAÇÃO DE PROPOSTA DE PREÇO** com a página nº **000060**.

Atenciosamente,

Belém, 20 de fevereiro de 2024

*Manuel de Jesus Pantoja Miranda*

**P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**

**CNPJ: 53.009.430/0001-30**

**MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA**

**CPF nº 247.764.322-34**

**ADMINISTRADOR**

---

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

BAIRRO: CONDOR – BELÉM (PA) – CEP: 66.065-213

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

**PROPOSTA COMERCIAL**  
**SALA ATENDIMENTO – COMUNIDADE**  
**PIQUIATUBA**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PMC**  
**TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023-PMC**

**P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**

**CNPJ: 53.009.430/0001-30**

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

**A**  
**PREFEITURA MUNICIPAL COLARES - PMC**  
**REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC**  
**ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL**

**NESTA**

Senhora Presidente:

**TERMO DE ABERTURA**

**A P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ Nº 53.009.430/0001-30, sediada na Avenida Alcindo Cacela nº 3704 – CASA FUNDOS, Bairro Condor, CEP nº 66.065-213, município de Belém (PA), por intermédio de seu representante legal, MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA, portador da carteira de identidade nº 2632159 4º VIA – SEGUPA/PA e do CPF 247.764.322-34, apresenta **TERMO DE ABERTURA DA DOCUMENTAÇÃO DE PROPOSTA DE PREÇO** com a página nº 000001.**

Atenciosamente,

Belém, 20 de Fevereiro de 2024

*Manuel de Jesus Pantoja Miranda*

.....  
**P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**  
**CNPJ: 53.009.430/0001-30**  
**MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA**  
**CPF nº 247.764.322-34**  
**ADMINISTRADOR**

A

PREFEITURA MUNICIPAL COLARES - PMC

REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 - PMC

ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

0 001

**NESTA**

Senhora Presidente:

**CARTA PROPOSTA**

**A P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ Nº**

**53.009.430/0001-30**, sediada na Avenida Alcindo Cacela nº 3704 – CASA FUNDOS, Bairro Condor, CEP nº 66.065-213, município de Belém (PA), por intermédio de seu representante legal, MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA, portador da carteira de identidade nº 2632159 4º VIA – SEGUPA/PA e do CPF 247.764.322-34, em atendimento à **TOMADA DE PREÇO Nº 005/2023 – PMC** tipo menor preço global, em regime de empreitada destinada a **Contratação de pessoa jurídica na prestação de serviços de Construção de Sala de Atendimento, localizado na Comunidade de Piquiatuba, zona rural do município de Colares**, apresentamos a nossa proposta nas seguintes condições:

PREÇO GLOBAL: R\$ 148.080,54 (Cento e Quarenta e Oito Mil, Oitenta Reais e Noventa e Cinquenta e Quatro Centavos).

PRAZO DE EXECUÇÃO: 04 (Quatro) meses

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (Sessenta) dias

Na oportunidade, declaramos que nos preços contidos na presente proposta estão incluídas todas e quaisquer despesas relativas à mão de obra, materiais de consumo, lucros, encargos trabalhistas, sociais, fiscais, seguros e outras despesas diretas e indiretas, inclusive aquelas indispensáveis para manter a higiene, segurança no trabalho e necessárias ao cumprimento integral do objeto deste edital.

Atenciosamente,

Belém, 20 de Fevereiro de 2024



**P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**

**CNPJ: 53.009.430/0001-30**

**MANUEL DE JESUS PANTOJA MIRANDA**

**CPF nº 247.764.322-34**

**ADMINISTRADOR**



**Armando Vidal Ribeiro Junior**

**Engenheiro Civil – CREA 1519080123**







# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## RESUMO DO ORÇAMENTO

Empresa: **P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA** Data: **20/02/2024**  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES** Sisplo F40 **A550000**  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO** Moeda: **REAL**  
SubProjeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA** Ref: **Preço Local**  
Obra: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO- LOCALIDADE PIQUIATUBA** Página: **1/1**  
Desc. Ref.: Origem: **SIN0028**

ORDEM	ITEM	MATERIAL	M.OBRA	EQPTO	TERCEIROS	TOTAL	PARTICIPAÇÃO
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	0,00	9.036,00	0,00	0,00	9.036,00	6,10%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	767,90	87,13	0,00	0,00	855,03	0,58%
3	MOVIMENTO DE TERRA	2.511,88	725,32	21,15	0,00	3.258,35	2,20%
4	FUNDAÇÕES	7.882,91	2.093,76	10,50	0,00	9.987,17	6,74%
5	ESTRUTURAS	9.575,95	2.676,14	9,95	0,00	12.262,04	8,28%
	PAREDES E PAINÉIS	7.067,71	10.980,87	6,16	0,00	18.054,74	12,19%
	COBERTURA	10.143,91	2.595,10	0,85	0,00	12.739,86	8,60%
8	ESQUADRIAS	11.151,93	1.000,35	0,00	0,00	12.152,28	8,21%
9	REVESTIMENTOS	9.307,48	6.712,05	332,38	0,00	16.351,91	11,04%
10	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORÍS	866,57	35,72	0,00	0,00	902,29	0,61%
11	PISOS	8.861,52	1.535,51	0,29	0,00	10.397,32	7,02%
12	FORROS	3.909,18	366,26	0,00	0,00	4.275,44	2,89%
13	PINTURAS	4.379,54	4.009,31	0,00	0,00	8.388,85	5,67%
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	8.808,78	4.067,95	0,00	0,00	12.876,73	8,70%
15	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	952,76	567,08	0,00	0,00	1.519,84	1,03%
16	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	10.930,75	1.864,11	162,09	0,00	12.956,95	8,75%
17	OUTROS	1.729,89	18,01	0,00	0,00	1.747,90	1,18%
18	LIMPEZA FINAL	125,97	191,87	0,00	0,00	317,84	0,21%
<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>98.974,63</b>	<b>48.562,54</b>	<b>543,37</b>	<b>0,00</b>	<b>148.080,54</b>	<b>100,00%</b>
<b>TOTAL GERAL</b>		<b>98.974,63</b>	<b>48.562,54</b>	<b>543,37</b>	<b>0,00</b>	<b>148.080,54</b>	

*Manuel V. P. Ribeiro*  
**P. M. CONSULTORIA E  
CONSTRUÇÃO LTDA**  
**CNPJ:53.009.430/0001-30**

*Armando Vidal*  
**Armando Vidal Ribeiro Junior**  
**Engº Civil**  
**CREA/PA 1519080123**

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## ORÇAMENTO ANALITICO

Empresa: **P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA** Data: **20/02/2024**  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES** Sisplo F46 **A550000**  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO** Moeda: **REAL**  
SubProjeto: **01-CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA** Ref: **Preço Local**  
Obra: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO- LOCALIDADE PIQUIATUBA** Página: **1/3**  
Desc. Ref.: Origem: **SIN0028**

ORDEM	SERVIÇOS	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
<b>1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>				<b>9.036,00</b>
1.1	ENCARREGADO GERAL C/ ENCARGOS COMPLEMENTARES	360,00	H	25,10	9.036,00
<b>2</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>855,03</b>
2.1	PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRÁFICA	3,00	M2	190,63	571,89
2.2	LOCAÇÃO DA OBRA A TRENA	50,47	M2	5,61	283,14
<b>3</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>				<b>3.258,35</b>
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE	12,80	M3	71,35	913,28
3.2	ATERRO INCLUINDO CARGA, DESCARGA, TRANPORTE E APILOAMENTO	15,11	M3	155,20	2.345,07
<b>4</b>	<b>FUNDAÇÕES</b>				<b>9.987,17</b>
4.1	BLOCO EM CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÃO (INCL. FORMA)	1,32	M3	3.443,87	4.545,91
4.2	FUNDAÇÃO CORRIDA COM SEIXO	1,86	M3	942,88	1.753,76
4.2	BALDRAME EM CONCRETO SIMPLES COM SEIXO INCLUSIVE FORMA MADEIRA BRANCA	2,10	M3	1.755,95	3.687,50
<b>5</b>	<b>ESTRUTURAS</b>				<b>12.262,04</b>
5.1	CONCRETO ARMADO FCK=25MPA C/ FORMA MAD. BRANCA (INCL. LANÇAMENTO E ADENSAMENTO)	3,24	M3	3.784,58	12.262,04
<b>6</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>				<b>18.054,74</b>
6.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	153,88	M2	117,33	18.054,74
<b>7</b>	<b>COBERTURA</b>				<b>12.739,86</b>
7.1	ESTRUTURA EM MAD. LEI P/ TELHA DE BARRO - PÇ. SERRADA	76,66	M2	92,05	7.056,55
7.2	COBERTURA - TELHA PLAN	76,66	M2	62,63	4.801,22
7.3	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	7,72	M	33,23	256,54
7.4	LAMBREQUIM DE MADEIRA DE LEI APARELHADA	7,72	M	81,03	625,55
<b>8</b>	<b>ESQUADRIAS</b>				<b>12.152,28</b>
8.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	3,00	UN.	910,07	2.730,21
8.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	1,00	UN.	901,75	901,75
8.3	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	1,00	UN.	900,22	900,22
8.4	ESQUADRIA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO DE 6MM	0,50	M2	846,01	423,01
8.5	ESQUADRIA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO DE 6MM	4,48	M2	816,73	3.658,95
8.6	PORTA EM VIDRO TEMPERADO C/ FERRAGENS -(SEM MOLA)	4,84	M2	731,02	3.538,14
<b>9</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>				<b>16.351,91</b>
9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE ETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	307,76	M2	6,23	1.917,34
9.2	REBOCO COM ARGAMASSA 1:6:ADIT. PLAST.	307,76	M2	37,11	11.420,97

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/BAIRRO: CONDOR – BELÉM (PA) – CEP: 66.065-213

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## ORÇAMENTO ANALITICO

Empresa: **P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA** Data: **20/02/2024**  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES** Sisplo F46: **A550000**  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO** Moeda: **REAL**  
SubProjeto: **01-CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA** Ref: **Preço Local**  
Obra: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO- LOCALIDADE PIQUIATUBA** Página: **2/3**  
Desc. Ref.: Origem: **SIN0028**

ORDEM	SERVIÇOS	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
9.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	38,38	M2	78,52	3.013,60
<b>10</b>	<b>RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORÍS</b>				<b>902,29</b>
10.1	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	44,10	M	20,46	902,29
<b>11</b>	<b>PISOS</b>				<b>10.397,32</b>
11.1	CALÇADA (INCL. ALICERCE, BALDRAME E CONCRETO C/ JUNTA SECA)	14,27	M2	133,10	1.899,34
11.2	CAMADA IMPERMEABILIZADORA E=10CM COM SEIXO	44,83	M2	79,49	3.563,54
11.3	CAMADA REGULARIZADORA NO TRAÇO 1:4	44,83	M2	42,49	1.904,83
11.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	44,83	M2	67,58	3.029,61
<b>12</b>	<b>FORROS</b>				<b>4.275,44</b>
12.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023	44,83	M2	95,37	4.275,44
<b>13</b>	<b>PINTURAS</b>				<b>8.388,85</b>
13.1	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	246,39	M2	2,91	716,99
13.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	246,39	M2	14,44	3.557,87
13.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	246,39	M2	13,34	3.286,84
13.4	ESMALTE SINTÉTICO S/ MADEIRA C/ SELADOR SEM MASSA	14,70	M2	27,80	408,66
13.5	ACRÍLICA PARA PISO	21,04	M2	19,89	418,49
<b>14</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				<b>12.876,73</b>
14.1	CAIXA POLIFÁSICA PADRÃO EQUATORIAL	1,00	UN.	227,11	227,11
14.2	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 16 DISJUNTORES (C/ BARRAMENTO)	1,00	UN.	822,90	822,90
14.3	DISJUNTOR 3P - 10 A 50A - PADRÃO DIN	2,00	UN.	384,46	768,92
14.4	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	3,00	UN.	70,42	211,26
14.5	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	6,00	UN.	13,48	80,88
14.6	CABO DE COBRE 10MM2 - 750 V	100,00	M	14,06	1.406,00
14.7	CABO DE COBRE 4MM2 - 750 V	200,00	M	8,51	1.702,00
14.8	CABO DE COBRE 2,5MM2 - 750 V	200,00	M	6,96	1.392,00
14.9	PONTO DE LUZ / FORÇA (C/TUBUL., CX. E FIAÇÃO) ATE 200W	15,00	UN.	232,34	3.485,10
14.10	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES (S/ FIAÇÃO)	5,00	UN.	17,89	89,45
14.11	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES (S/ FIAÇÃO)	1,00	UN.	36,08	36,08
14.12	TOMADA 2 (2P+T 20A) (S/FIAÇÃO)	9,00	UN.	34,75	312,75
14.13	HASTE DE AÇO COBREADA 5/8"x2,40M C/ CONECTOR	3,00	UN.	143,88	431,64
14.14	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA- CASCO DE TARTARUGA	4,00	UN.	114,42	457,68
14.15	LUMINÁRIA TUBULAR COM LÂMPADA LED DE 2 X 18/20 W / BIVOLT	12,00	UN.	121,08	1.452,96
<b>15</b>	<b>INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO</b>				<b>1.519,84</b>
15.1	PONTO DE LUZ / FORÇA (C/ TUBUL., CAIXA E FIAÇÃO) ACIMA DE 200W	2,00	UN.	499,64	999,28

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/BAIRRO: CONDOR – BELÉM (PA) – CEP: 66.065-213

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## ORÇAMENTO ANALITICO

Empresa: **P.M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES**  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO**  
SubProjeto: **01-CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA**  
Obra: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO- LOCALIDADE PIQUIATUBA**  
Desc. Ref.:  
Data: **20/02/2024**  
Sisplo F46: **A550000**  
Moeda: **REAL**  
Ref: **Preço Local**  
Página: **3/3**  
Origem: **SIN0028**

ORDEM	SERVIÇOS	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
15.2	PONTO DE DRENO P/ SPLIT (10M)	2,00	UN.	260,28	520,56
<b>16</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>				<b>12.956,95</b>
16.1	PONTO DE AGUA (INCL. TUBOS E CONEXÕES)	3,00	PT	381,94	1.145,82
16.2	PONTO DE ESGOTO (INCL. TUBOS, CONEXÕES, CX. E RALOS)	3,00	PT	414,20	1.242,60
16.3	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	1,00	UN.	3.292,97	3.292,97
16.4	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	1,00	UN.	3.626,60	3.626,60
16.5	BACIA SIFONADA DE LOUÇA C/ ASSENTO	2,00	UN.	498,84	997,68
16.6	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	2,00	UN.	412,51	825,02
16.7	PIA 01 CUBA EM AÇO INOX C/ TORN., SIFÃO E VÁLVULA 91,50M)	1,00	UN.	980,62	980,62
16.8	PORTA PAPPAL HIGIÊNICO - POLIPROPILENO	2,00	UN.	90,90	181,80
16.9	PORTA PAPPAL TOALHA - POLIPROPILENO	3,00	UN.	122,74	368,22
16.10	SABONETEIRA C/ RESERVATÓRIO - POLIPROPILENO	3,00	UN.	98,54	295,62
<b>17</b>	<b>OUTROS</b>				<b>1.747,90</b>
17.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO ABC - 6KG	1,00	UN.	280,85	280,85
17.2	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO INOX/LETRAS BAIX. RELEVO (40 x 30CM)	1,00	UN.	1.467,05	1.467,05
<b>18</b>	<b>LIMPEZA FINAL</b>				<b>317,84</b>
18.1	LIMPEZA GERAL E ENTREGA DA OBRA	44,83	M2	7,09	317,84
<b>IMPORTA ESTA Obra EM CENTO E QUARENTA E OITO MIL OITENTA REAIS E CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS</b>					<b>148.080,54</b>

*Manuel de Jesus Pereira Junior*  
**P. M. CONSULTORIA E  
CONSTRUÇÃO LTDA**  
CNPJ:53.009.430/0001-30

*Armando Vidal*  
**Armando Vidal Ribeiro Junior**  
Eng° Civil  
CREA/PA 1519080123

**P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**  
**CNPJ Nº 53.009.430/0001-30**

SOLICITANTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES
OBJETO	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO DE SAÚDE
LOCAL DA OBRA	LOCALIDADE DE PIQUIATUBA - ZONA RURAL, MUNICÍPIO DE COLARES/PA

ITEM	DESCRIÇÃO	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	TOTAL (%)	TOTAL
		30 dias	60 dias	90 dias	120 dias		
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%	R\$ 9.036,00
		R\$ 2.259,00	R\$ 2.259,00	R\$ 2.259,00	R\$ 2.259,00		
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%				100,00%	R\$ 855,03
		R\$ 855,03					
3.0	MOVIMENTO DE TERRA	100,00%				100,00%	R\$ 3.258,35
		R\$ 3.258,35					
4.0	FUNDAÇÕES	100,00%				100,00%	R\$ 9.987,17
		R\$ 9.987,17					
5.0	ESTRUTURAS	30,00%	70,00%			100,00%	R\$ 12.262,04
		R\$ 3.678,61	R\$ 8.583,43				
6.0	PAREDES E PAINÉIS	30,00%	70,00%			100,00%	R\$ 18.054,74
		R\$ 5.416,42	R\$ 12.638,32				
7.0	COBERTURA		40,00%	60,00%		100,00%	R\$ 12.739,86
			R\$ 5.095,94	R\$ 7.643,92			
8.0	ESQUADRIAS		30,00%	70,00%		100,00%	R\$ 12.152,28
			R\$ 3.645,68	R\$ 8.506,60			
9.0	REVESTIMENTOS		30,00%	70,00%		100,00%	R\$ 16.351,91
			R\$ 4.905,57	R\$ 11.446,34			
10.0	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS			100,00%		100,00%	R\$ 902,29
				R\$ 902,29			
11.0	PISOS		20,00%	50,00%	30,00%	100,00%	R\$ 10.397,32
			R\$ 2.079,46	R\$ 5.198,66	R\$ 3.119,20		
12.0	FORROS		40,00%	60,00%		100,00%	R\$ 4.275,44
			R\$ 1.710,18	R\$ 2.565,26			
13.0	PINTURAS			30,00%	70,00%	100,00%	R\$ 8.388,85
				R\$ 2.516,66	R\$ 5.872,20		
14.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	10,00%	20,00%	30,00%	40,00%	100,00%	R\$ 12.876,73
		R\$ 1.287,67	R\$ 2.575,35	R\$ 3.863,02	R\$ 5.150,69		
15.0	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	10,00%	20,00%	30,00%	40,00%	100,00%	R\$ 1.519,84
		R\$ 151,98	R\$ 303,97	R\$ 455,95	R\$ 607,94		
16.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	10,00%	20,00%	30,00%	40,00%	100,00%	R\$ 12.956,95
		R\$ 1.295,70	R\$ 2.591,39	R\$ 3.887,09	R\$ 5.182,78		

**P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**  
**CNPJ Nº 53.009.430/0001-30**

SOLICITANTE		PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES					
OBJETO		CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO DE SAÚDE					
LOCAL DA OBRA		LOCALIDADE DE PIQUIATUBA- ZONA RURAL, MUNICÍPIO DE COLARES/PA					
ITEM	DESCRIÇÃO	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	TOTAL (%)	TOTAL
		30 dias	60 dias	90 dias	120 dias		
17.0	OUTROS				100,00%	100,00%	R\$ 1.747,90
					R\$ 1.747,90		
18.0	LIMPEZA FINAL				100,00%	100,00%	R\$ 317,84
					R\$ 317,84		
<b>TOTAL DO GERAL (R\$)</b>							<b>R\$ 148.080,54</b>
<b>TOTAL DO MÊS (R\$)</b>		R\$ 28.189,94	R\$ 46.388,29	R\$ 49.244,77	R\$ 24.257,54		
<b>TOTAL (%)</b>		19,04%	31,33%	33,26%	16,38%	100,00%	
<b>ACUMULADO NO MÊS (R\$)</b>		R\$ 28.189,94	R\$ 74.578,23	R\$ 123.823,00	R\$ 148.080,54		
<b>ACUMULADO (%)</b>		19,04%	50,36%	83,62%	100,00%		

*Manoel de Jesus Pereira*  
**P. M. CONSULTORIA E  
 CONSTRUÇÃO LTDA**  
**CNPJ:53.009.430/0001-30**

*Armando Vidal*  
**Armando Vidal Ribeiro Junior**  
 Engº Civil  
 CREA/PA 1519080123

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Página:	1/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%**      Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%**      Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-456702	<b>1.1 ENCARREGADO GERAL C/ ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				
PRÓPRIO-450053	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H			H
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		9,9000	1,0000000	9,9000
	ENCARGOS COMPLEMENTARES		9,9000	0,7958000	7,8784
					2,9800
					<b>CUSTO UNITÁRIO</b>
					<b>BDI GERAL (20,91%)</b>
					<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>
					<b>20,76</b>
					<b>4,34</b>
					<b>25,10</b>
PRÓPRIA-431397	<b>2.1 PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRÁFICA</b>				
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,5000000	1,7350
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	0,2500000	2,2350
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	0,2500000	0,3575
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,2500000	0,3325
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,5000000	0,6700
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	0,2500000	0,1225
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,2500000	0,1525
PRÓPRIO-431571	LONA COM PLOTAGEM DE GRAFICA	M2	63,0000	1,0000000	63,0000
PRÓPRIO-430807	PERNAMANCA 3" X 2" 4 M - MADEIRA BRANCA	DZ	200,0000	0,4100000	82,0000
PRÓPRIO-430855	PREGO 1 1/2"X13	KG	17,1500	0,1000000	1,7150
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,5000000	0,0200
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,2500000	1,6175
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,5000000	0,5000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,8525	0,7958000	3,0658
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1300
					<b>CUSTO UNITÁRIO</b>
					<b>BDI GERAL (20,91%)</b>
					<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>
					<b>157,66</b>
					<b>32,97</b>
					<b>190,63</b>
PRÓPRIA-430673	<b>2.2 LOCAÇÃO DA OBRA A TRENA</b>				
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,0700000	0,2429
PRÓPRIO-430035	ARAME RECOZIDO NO. 18	KG	12,0900	0,0020000	0,0242
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	0,0400000	0,3576

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplø F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Página:	2/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%**      Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%**      Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	0,0400000	0,0572
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,0300000	0,0399
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,0700000	0,0938
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	0,0400000	0,0196
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,0300000	0,0183
PRÓPRIO-430646	LINHA DE NYLON NO. 80	RL	10,5000	0,0100000	0,1050
PRÓPRIO-430807	PERNAMANCA 3" X 2" 4 M - MADEIRA BRANCA	DZ	200,0000	0,0100000	2,0000
PRÓPRIO-430857	PREGO 2 1/2"X10	KG	17,2000	0,0030000	0,0516
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,0700000	0,0028
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,0300000	0,1941
PRÓPRIO-430990	TABUA DE MADEIRA BRANCA 4M	DZ	90,0000	0,0100000	0,9000
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,0700000	0,0700
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		0,5517	0,7958000	0,4390
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>4,64</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>0,97</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>5,61</b>
<b>PRÓPRIA-430470</b>	<b>3.1 ESCAVAÇÃO MANUAL DE ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE</b>				<b>M3</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	3,0000000	10,4100
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	3,0000000	3,9900
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	3,0000000	4,0200
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	3,0000000	1,8300
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	3,0000000	0,1200
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	3,0000000	19,4100
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	3,0000000	3,0000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		19,4100	0,7958000	15,4465
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,7800
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>59,01</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>12,34</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>71,35</b>

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA  
Desc. Ref.:  
Data: 20/02/2024  
Sispl0 F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 3/47  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-430053	3.2 ATERRO INCLUINDO CARGA, DESCARGA, TRANPORTE E APOIAMENTO				
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,8000000	2,7760
PRÓPRIO-430058	ATERRO ARENOSO	M3	89,1700	1,2500000	111,4625
PRÓPRIO-430003	COMPACTADOR DE SOLO CM-13	HP	3,8600	0,3000000	1,1580
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,8000000	1,0640
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,8000000	1,0720
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,8000000	0,4880
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,8000000	0,0320
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,8000000	5,1760
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,8000000	0,8000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		5,1760	0,7958000	4,1191
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2100
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>128,36</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>26,84</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>155,20</b>
PRÓPRIA-430089	4.1 BLOCO EM CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÃO (INCL. FORMA)				
PRÓPRIO-430004	ACO CA 50/60 - PRECO MEDIO	KG	7,2600	66,0000000	479,1600
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	41,7485000	144,8673
PRÓPRIO-430035	ARAME RECOZIDO NO. 18	KG	12,0900	1,8600000	22,4874
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,8500000	76,5000
PRÓPRIO-432124	ARMADOR	H	8,9400	3,0000000	26,8200
PRÓPRIO-430000	BETONEIRA ELETRICA - 320L	H	2,7300	0,3900000	1,0647
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	16,8000000	150,1920
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	6,7200000	383,0400
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	16,8000000	24,0240
PRÓPRIO-432101	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	0,3000000	0,2580
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	4,0000000	4,9600
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	20,6485000	27,4625
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	41,7485000	55,9430

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

<b>Empresa:</b> P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA <b>Contratante:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES <b>Projeto:</b> CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO <b>SubProjeto:</b> CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA <b>Obra:</b> CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA <b>Desc. Ref.:</b>	<b>Data:</b> 20/02/2024 <b>Sisplø F22:</b> A460000 <b>Moeda:</b> REAL <b>Ref:</b> Preço Local <b>Página:</b> 4/47 <b>Origem:</b> SIN0028
---	---

Encargos Sociais Horistas: **79,58%**      Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%**      Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	16,8000000	8,2320
PRÓPRIO-432089	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	0,3000000	0,0030
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	4,0000000	3,2800
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	20,6485000	12,5956
PRÓPRIO-432123	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	8,9400	0,3000000	2,6820
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-430807	PERNAMANCA 3" X 2" 4 M - MADEIRA BRANCA	DZ	200,0000	0,3600000	72,0000
PRÓPRIO-430859	PREGO 2"X11	KG	18,7500	4,2000000	78,7500
PRÓPRIO-430946	RIPAO EM MADEIRA DE LEI 2"X1" SERR.	DZ	220,0000	1,6800000	369,6000
PRÓPRIO-430959	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	41,7485000	1,6699
PRÓPRIO-432143	SEIXO LAVADO	M3	240,0000	0,8400000	201,6000
PRÓPRIO-430990	SERVENTE	H	6,4700	20,6485000	133,5958
PRÓPRIO-432081	TABUA DE MADEIRA BRANCA 4M	DZ	90,0000	2,7600000	248,4000
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	41,7485000	41,7485
PRÓPRIO-432040	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV	H	2,2700	0,6500000	1,4755
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		322,2298	0,7958000	256,4305
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				10,5100
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>2848,29</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>595,58</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>3.443,87</b>

PRÓPRIA-430542	4.2 FUNDAÇÃO CORRIDA COM SEIXO				M3
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	7,7532000	26,9036
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,8800000	79,2000
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	6,0000000	342,0000
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,9732000	1,2068
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	6,7800000	9,0174
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	7,7532000	10,3893
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,9732000	0,7980
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	6,7800000	4,1358

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO




<b>Empresa:</b> P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA <b>Contratante:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES <b>Projeto:</b> CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO <b>SubProjeto:</b> CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA <b>Obra:</b> CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA <b>Desc. Ref.:</b>	<b>Data:</b> 20/02/2024 <b>Sisplo F22:</b> A460000 <b>Moeda:</b> REAL <b>Ref:</b> Preço Local <b>Página:</b> 5/47 <b>Origem:</b> SIN0028
---	---

Encargos Sociais Horistas: **79,58%**      Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%**      Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,9732000	8,7004
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	7,7532000	0,3101
PRÓPRIO-430959	SEIXO LAVADO	M3	240,0000	0,8400000	201,6000
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	6,7800000	43,8666
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	7,7532000	7,7532
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		52,5670	0,7958000	41,8328
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				2,1100
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>779,82</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>163,06</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>942,88</b>
<b>PRÓPRIA-430065</b>	<b>4.2 BALDRAME EM CONCRETO SIMPLES COM SEIXO INCLUSIVE FORMA MADEIRA BRANCA</b>				<b>M3</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	18,2740000	63,4108
PRÓPRIO-430035	ARAME RECOZIDO NO. 18	KG	12,0900	0,1800000	2,1762
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,8500000	76,5000
PRÓPRIO-430000	BETONEIRA ELETRICA - 320L	H	2,7300	0,3900000	1,0647
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	8,4000000	75,0960
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	6,7200000	383,0400
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	8,4000000	12,0120
PRÓPRIO-432101	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	0,3000000	0,2580
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	1,0000000	1,2400
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	8,5740000	11,4034
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	18,2740000	24,4872
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	8,4000000	4,1160
PRÓPRIO-432089	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	0,3000000	0,0030
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	1,0000000	0,8200
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	8,5740000	5,2301
PRÓPRIO-432123	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	8,9400	0,3000000	2,6820
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-430807	PERNAMANCA 3" X 2" 4 M - MADEIRA BRANCA	DZ	200,0000	0,1800000	36,0000
PRÓPRIO-430859	PREGO 2"X11	KG	18,7500	2,1000000	39,3750

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA  
Desc. Ref.:  
Data: 20/02/2024  
Sisplo F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 6/47  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-430946	RIPAO EM MADEIRA DE LEI 2"X1" SERR.	DZ	220,0000	0,8400000	184,8000
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	18,2740000	0,7310
PRÓPRIO-430959	SEIXO LAVADO	M3	240,0000	0,8400000	201,6000
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	8,5740000	55,4738
PRÓPRIO-430990	TABUA DE MADEIRA BRANCA 4M	DZ	90,0000	1,3800000	124,2000
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	18,2740000	18,2740
PRÓPRIO-432040	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV	H	2,2700	0,6500000	1,4755
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		142,1918	0,7958000	113,1562
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				4,7100
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>1452,28</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>303,67</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>1.755,95</b>
<b>PRÓPRIA-430287</b>	<b>5.1 CONCRETO ARMADO FCK=25MPA C/ FORMA MAD. BRANCA (INCL. LANÇAMENTO E ADENSAMENTO)</b>				<b>M3</b>
PRÓPRIO-430004	ACO CA 50/60 - PRECO MEDIO	KG	7,2600	88,0000000	638,8800
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	45,7305000	158,6848
PRÓPRIO-430035	ARAME RECOZIDO NO. 18	KG	12,0900	2,3600000	28,5324
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,8300000	74,7000
PRÓPRIO-432124	ARMADOR	H	8,9400	4,0000000	35,7600
PRÓPRIO-430000	BETONEIRA ELETRICA - 320L	H	2,7300	0,3900000	1,0647
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	16,8000000	150,1920
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	7,3400000	418,3800
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	16,8000000	24,0240
PRÓPRIO-432101	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	0,2000000	0,1720
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	5,0000000	6,2000
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	23,7305000	31,5616
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	45,7305000	61,2789
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	16,8000000	8,2320
PRÓPRIO-432089	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	0,2000000	0,0020
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	5,0000000	4,1000

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Página:	7/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%**      Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%**      Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	23,7305000	14,4756
PRÓPRIO-432123	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	8,9400	0,2000000	1,7880
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-430807	PERNAMANCA 3" X 2" 4 M - MADEIRA BRANCA	DZ	200,0000	0,3600000	72,0000
PRÓPRIO-430859	PREGO 2"X11	KG	18,7500	4,2000000	78,7500
PRÓPRIO-430946	RIPAO EM MADEIRA DE LEI 2"X1" SERR.	DZ	220,0000	1,6800000	369,6000
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	45,7305000	1,8292
PRÓPRIO-430959	SEIXO LAVADO	M3	240,0000	0,8400000	201,6000
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	23,7305000	153,5363
PRÓPRIO-430990	TABUA DE MADEIRA BRANCA 4M	DZ	90,0000	2,7600000	248,4000
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	45,7305000	45,7305
PRÓPRIO-432040	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV	H	2,2700	0,6500000	1,4755
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		350,2163	0,7958000	278,7021
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				11,4900
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>3130,08</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>654,50</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>3.784,58</b>
<b>ÓPRIA-467860</b>	<b>6.1 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-450251	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,0121800	1,0962
PRÓPRIO-450006	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	6.154,5700	0,0000043	0,0265
PRÓPRIO-454087	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM	UN	0,7700	37,7400000	29,0598
PRÓPRIO-450715	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	2,0000	1,8280500	3,6561
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	2,0565300	2,3444
PRÓPRIO-451652	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,1600	0,0137945	0,0160
PRÓPRIO-457020	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	8,9400	0,0472500	0,4224
PRÓPRIO-450096	PEDREIRO	H	8,9400	1,7000000	15,1980
PRÓPRIO-455141	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	40,3300	0,0069000	0,2783
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,9000000	5,8230
PRÓPRIO-454810	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	2,6600	0,5800000	1,5428
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		21,4434	0,7958000	17,0647
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				20,5100

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA  
Desc. Ref.:  
Data: 20/02/2024  
Sisplo F22: A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 8/47  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
CUSTO UNITÁRIO					97,04
BDI GERAL (20,91%)					20,29
PREÇO UNITÁRIO TOTAL					117,33
PRÓPRIA-430491	7.1 ESTRUTURA EM MAD. LEI P/ TELHA DE BARRO - PÇ. SERRADA				M2
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	1,2000000	4,1640
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	0,6000000	5,3640
PRÓPRIO-432145	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	6,7100	0,6000000	4,0260
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	1,2000000	1,7160
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	1,2000000	1,6080
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	1,2000000	0,5880
PRÓPRIO-430787	PECA EM MADEIRA DE LEI 6"X3" 4 M SERR.	UN	176,6400	0,0210000	3,7094
PRÓPRIO-430809	PERNAMANCA 3"X2" 4 M SER - MAD. FORTE	DZ	380,0000	0,0460000	17,4800
PRÓPRIO-430856	PREGO 1"X16	KG	32,4000	0,1900000	6,1560
PRÓPRIO-430944	RIPA 2 1/2"X1/2" 4 M SERR.	DZ	148,9600	0,1500000	22,3440
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	1,2000000	0,0480
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	1,2000000	1,2000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		9,3900	0,7958000	7,4726
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2600
CUSTO UNITÁRIO					76,13
BDI GERAL (20,91%)					15,92
PREÇO UNITÁRIO TOTAL					92,05
PRÓPRIA-430270	7.2 COBERTURA - TELHA PLAN				M2
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,7500000	2,6025
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	0,1500000	0,2145
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,6000000	0,7980
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,7500000	1,0050
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	0,1500000	0,0735
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,6000000	0,3660
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,7500000	0,0300
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,6000000	3,8820

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sispl0 F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA Página: 9/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-431057	TELHA DE BARRO - PLAN	UN	1,3000	28,0000000	36,4000
PRÓPRIO-432112	TELHADISTA	H	8,9400	0,1500000	1,3410
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,7500000	0,7500
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		5,2230	0,7958000	4,1565
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1800
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>51,80</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>10,83</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>62,63</b>
<b>PRÓPRIA-460033</b>	<b>7.3 CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019</b>				<b>M</b>
PRÓPRIO-450251	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,0135720	1,2215
PRÓPRIO-450715	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	2,0000	1,8071820	3,6144
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	2,0331090	2,3177
PRÓPRIO-451243	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	UN	3,3200	3,0000000	9,9600
PRÓPRIO-451652	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,1600	0,0466351	0,0541
PRÓPRIO-454980	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN	5.711,7500	0,0000016	0,0089
PRÓPRIO-455068	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	UN	16.312,5900	0,0000052	0,0849
PRÓPRIO-457020	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	8,9400	0,0570960	0,5104
PRÓPRIO-450082	OPERADOR DE GUINCHO	H	10,3900	0,0150000	0,1559
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,2000000	1,2940
PRÓPRIO-450114	TELHADOR	H	8,9400	0,2000000	1,7880
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,7483	0,7958000	2,9829
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,4900
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>27,48</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>5,75</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>33,23</b>
<b>PRÓPRIA-430636</b>	<b>7.4 LAMBREQUIM DE MADEIRA DE LEI APARELHADA</b>				<b>M</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,2000000	0,6940
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	0,1000000	0,8940
PRÓPRIO-432145	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	6,7100	0,1000000	0,6710
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	0,2000000	0,2860

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA Página: 10/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,2000000	0,2680
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	0,2000000	0,0980
PRÓPRIO-430708	MADEIRA DE LEI APARELHADA	M2	593,7800	0,1000000	59,3780
PRÓPRIO-430856	PREGO 1"X16	KG	32,4000	0,1000000	3,2400
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,2000000	0,0080
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,2000000	0,2000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,5650	0,7958000	1,2454
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0400
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>67,02</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>14,01</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>81,03</b>
PRÓPRIA-462869	<b>8.1 KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-450251	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,0241820	2,1764
PRÓPRIO-450034	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	8,9400	0,2000000	1,7880
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	10,9148960	12,4430
PRÓPRIO-456516	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = *35* MM, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E	UN	687,4400	1,0000000	687,4400
PRÓPRIO-450096	PEDREIRO	H	8,9400	1,2000000	10,7280
PRÓPRIO-450106	SERVEnte DE OBRAS	H	6,4700	0,8936820	5,7821
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		18,2981	0,7958000	14,5616
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				17,7600
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>752,68</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>157,39</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>910,07</b>
PRÓPRIA-462368	<b>8.2 KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-450034	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	8,9400	0,3000000	2,6820
PRÓPRIO-456392	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	40,0000	0,3860000	15,4400
PRÓPRIO-456521	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 60 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZA	UN	720,0000	1,0000000	720,0000
PRÓPRIO-450106	SERVEnte DE OBRAS	H	6,4700	0,1700000	1,0999
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,7819	0,7958000	3,0096

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Página:	11/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,5700
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>745,80</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>155,95</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>901,75</b>
PRÓPRIA-462867	8.3 KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN.			
PRÓPRIO-450251	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,0235400	2,1186
PRÓPRIO-450034	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	8,9400	0,1600000	1,4304
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	10,6251200	12,1126
PRÓPRIO-456512	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 60 X 210 CM, E = *35* MM, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E	UN	687,4400	1,0000000	687,4400
PRÓPRIO-450096	PEDREIRO	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,7885400	5,1019
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		15,4723	0,7958000	12,3129
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				15,0800
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>744,54</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>155,68</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>900,22</b>
PRÓPRIA-431479	8.4 ESQUADRIA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO DE 6MM	M2			
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	1,5000000	10,0650
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	3,0000000	10,4100
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	3,0000000	3,7200
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	3,0000000	4,0200
PRÓPRIO-431635	FERRAGENS PARA ESQUADRIA BASCULANTE	CJ	229,0000	1,0000000	229,0000
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	3,0000000	2,4600
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	3,0000000	0,1200
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	3,0000000	3,0000
PRÓPRIO-432110	VIDRACEIRO	H	8,9400	1,5000000	13,4100
PRÓPRIO-431288	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E= 6MM	M2	384,9100	1,0500000	404,1555
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		23,4750	0,7958000	18,6814
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,6500
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>699,70</b>

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Página:	12/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>146,31</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>846,01</b>
<b>PRÓPRIA-431426</b>	<b>8.5 ESQUADRIA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO DE 6MM</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	2,0000000	13,4200
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	4,0000000	13,8800
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	4,0000000	4,9600
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	4,0000000	5,3600
PRÓPRIO-431558	FERRAGENS PARA ESQUADRIA DE CORRER	CJ	182,3900	1,0000000	182,3900
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	4,0000000	3,2800
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	2,0000000	17,8800
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	4,0000000	0,1600
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	4,0000000	4,0000
PRÓPRIO-431288	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E= 6MM	M2	384,9100	1,0500000	404,1555
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		31,3000	0,7958000	24,9085
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,0900
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>675,49</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>141,24</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>816,73</b>
<b>PRÓPRIA-431200</b>	<b>8.6 PORTA EM VIDRO TEMPERADO C/ FERRAGENS -(SEM MOLA)</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-432135	AJUDANTE DE MONTADOR	H	6,7100	2,5000000	16,7750
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	5,0000000	17,3500
PRÓPRIO-432101	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	5,0000000	4,3000
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	5,0000000	6,7000
PRÓPRIO-432089	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	5,0000000	0,0500
PRÓPRIO-432134	MONTADOR	H	8,9400	2,5000000	22,3500
PRÓPRIO-431248	PORTA EM VIDRO TEMPERADO C/ FERRAGENS -(SEM MOLA)	M2	499,8900	1,0000000	499,8900
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	5,0000000	0,2000
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	5,0000000	5,0000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		39,1250	0,7958000	31,1357
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,8500

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Página:	13/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>604,60</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>126,42</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>731,02</b>
<b>PRÓPRIA-457004</b>	<b>9.1 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE ETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-450250	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,0035150	0,3164
PRÓPRIO-450006	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	6.154,5700	0,0000015	0,0090
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	1,5780130	1,7989
PRÓPRIO-450123	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO *89* PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO *102* PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20* CV	UN	127.351,3600	0,0000066	0,8427
PRÓPRIO-451652	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,1600	0,0046757	0,0054
PRÓPRIO-452875	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	6,4700	0,0057555	0,0372
PRÓPRIO-457020	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	8,9400	0,0159840	0,1429
PRÓPRIO-450096	PEDREIRO	H	8,9400	0,0602267	0,5384
PRÓPRIO-455720	PROJETOR PNEUMATICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUNHA, COM VOLUME DE 1,50 L, SEM COMPRESSOR	UN	797,9700	0,0000069	0,0055
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,0172076	0,1113
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		0,7926	0,7958000	0,6308
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,7100
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>5,15</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>1,08</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>6,23</b>
<b>PRÓPRIA-430903</b>	<b>9.2 REBOCO COM ARGAMASSA 1:6:ADIT. PLAST.</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-430600	ADITIVO PLASTIFICANTE	L	16,2900	0,0276000	0,4496
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,3320000	2,2277
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,8763000	3,0408
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,0363000	3,2670
PRÓPRIO-430000	BETONEIRA ELETRICA - 320L	H	2,7300	0,0093000	0,0254
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	0,1380000	7,8660
PRÓPRIO-432101	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	0,0093000	0,0080
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,6870000	0,8519
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,1800000	0,2394

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sispro F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Página:	14/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,8763000	1,1742
PRÓPRIO-432089	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	0,0093000	0,0001
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,6870000	0,5633
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,1800000	0,1098
PRÓPRIO-432123	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	8,9400	0,0093000	0,0831
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,3550000	3,1737
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,8763000	0,0351
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,1800000	1,1646
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,8763000	0,8763
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		6,6491	0,7958000	5,2914
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2400
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>30,69</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>6,42</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>37,11</b>
PRÓPRIA-455465	<b>9.3 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-450261	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	1,4500	6,8500000	9,9325
PRÓPRIO-450030	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	8,9400	0,4000000	3,5760
PRÓPRIO-454738	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	5,1600	0,2220000	1,1455
PRÓPRIO-450298	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	38,4000	1,0798000	41,4643
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,1500000	0,9705
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		4,5465	0,7958000	3,6181
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				4,2400
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>64,94</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>13,58</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>78,52</b>
PRÓPRIA-455757	<b>10.1 RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014</b>				<b>M</b>
PRÓPRIO-450261	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	1,4500	0,6392000	0,9268
PRÓPRIO-450030	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	8,9400	0,0200000	0,1788
PRÓPRIO-450838	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	79,3000	0,1875000	14,8688
PRÓPRIO-454738	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	5,1600	0,0890000	0,4592
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,0100000	0,0647
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		0,2435	0,7958000	0,1938

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: **P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA** Data: 20/02/2024  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES** Sisplo F22 A460000  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO** Moeda: REAL  
SubProjeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA** Ref: Preço Local  
Obra: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA** Página: 15/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2300
			<b>CUSTO UNITÁRIO</b>		<b>16,92</b>
			<b>BDI GERAL (20,91%)</b>		<b>3,54</b>
			<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>		<b>20,46</b>
<b>PRÓPRIA-430197</b>	<b>11.1 CALÇADA (INCL. ALICERCE, BALDRAME E CONCRETO C/ JUNTA SECA)</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	1,0459820	3,6296
PRÓPRIO-430035	ARAME RECOZIDO NO. 18	KG	12,0900	0,0012600	0,0152
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,1435500	12,9195
PRÓPRIO-430000	BETONEIRA ELETRICA - 320L	H	2,7300	0,0027300	0,0075
PRÓPRIO-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	0,2588000	2,3137
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	0,5770400	32,8913
PRÓPRIO-432098	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	0,2588000	0,3701
PRÓPRIO-432101	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	0,0021000	0,0018
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,2294640	0,2845
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,5556180	0,7390
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	1,0459820	1,4016
PRÓPRIO-432086	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	0,2588000	0,1268
PRÓPRIO-432089	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	0,0021000	
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,2294640	0,1882
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,5556180	0,3389
PRÓPRIO-432123	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	8,9400	0,0021000	0,0188
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,2294640	2,0514
PRÓPRIO-430807	PERNAMANCA 3" X 2" 4 M - MADEIRA BRANCA	DZ	200,0000	0,0012600	0,2520
PRÓPRIO-430855	PREGO 1 1/2"X13	KG	17,1500	0,0300000	0,5145
PRÓPRIO-430859	PREGO 2"X11	KG	18,7500	0,0147000	0,2756
PRÓPRIO-430946	RIPAO EM MADEIRA DE LEI 2"X1" SERR.	DZ	220,0000	0,0458800	10,0936
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	1,0459820	0,0418
PRÓPRIO-430959	SEIXO LAVADO	M3	240,0000	0,1226800	29,4432
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,5556180	3,5948
PRÓPRIO-430990	TABUA DE MADEIRA BRANCA 4M	DZ	90,0000	0,0096600	0,8694

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA Página: 16/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	1,0459820	1,0460
PRÓPRIO-432040	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV	H	2,2700	0,0045500	0,0103
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		7,9787	0,7958000	6,3494
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2900
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>110,08</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>23,02</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>133,10</b>
<b>PRÓPRIA-430201</b>	<b>11.2 CAMADA IMPERMEABILIZADORA E=10CM COM SEIXO</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4823000	1,6736
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,0700000	6,3000
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	0,4000000	22,8000
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,1623000	0,2013
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,3200000	0,4256
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4823000	0,6463
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,1623000	0,1331
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,3200000	0,1952
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,1623000	1,4510
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4823000	0,0193
PRÓPRIO-430959	SEIXO LAVADO	M3	240,0000	0,1100000	26,4000
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,3200000	2,0704
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4823000	0,4823
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,5214	0,7958000	2,8023
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1400
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>65,74</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>13,75</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>79,49</b>
<b>PRÓPRIA-430203</b>	<b>11.3 CAMADA REGULARIZADORA NO TRAÇO 1:4</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,6613000	2,2947
PRÓPRIO-430037	AREIA	M3	90,0000	0,0366000	3,2940
PRÓPRIO-430264	CIMENTO	SC	57,0000	0,3100000	17,6700

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	<b>P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA</b>	Data:	20/02/2024
Contratante:	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES</b>	Sisplo F22	A460000
Projeto:	<b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO</b>	Moeda:	REAL
SubProjeto:	<b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA</b>	Ref:	Preço Local
Obra:	<b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA</b>	Página:	17/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,2500000	0,3100
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,4113000	0,5470
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,6613000	0,8861
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,2500000	0,2050
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,4113000	0,2509
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,2500000	2,2350
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,6613000	0,0265
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,4113000	2,6611
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,6613000	0,6613
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		4,8961	0,7958000	3,8963
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2000

CUSTO UNITÁRIO **35,14**  
BDI GERAL (20,91%) **7,35**  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL **42,49**

PRÓPRIA-455197	11.4 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014				M2
PRÓPRIO-450261	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	1,4500	9,1325000	13,2421
PRÓPRIO-450030	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	8,9400	0,0100000	0,0894
PRÓPRIO-450835	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	38,9000	1,0600000	41,2340
PRÓPRIO-454738	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	5,1600	0,1880000	0,9701
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,0100000	0,0647
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		0,1541	0,7958000	0,1226
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1600

CUSTO UNITÁRIO **55,89**  
BDI GERAL (20,91%) **11,69**  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL **67,58**

PRÓPRIA-461213	12.1 FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023				M2
PRÓPRIO-457196	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	27,7600	0,0370000	1,0271
PRÓPRIO-456370	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	M2	40,7000	1,0363000	42,1774
PRÓPRIO-457477	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	H	8,9400	0,3000000	2,6820

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA Página: 18/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-455798	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	0,2900	2,2134000	0,6419
PRÓPRIO-456435	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 X 19"	CENTO	32,8200	0,0123000	0,4037
PRÓPRIO-456437	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	CENTO	56,2700	0,0336000	1,8907
PRÓPRIO-456534	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	2,4400	1,2267000	2,9931
PRÓPRIO-456536	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	M	6,4800	3,5470000	22,9846
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		2,6820	0,7958000	2,1343
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,9400
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>78,88</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>16,49</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>95,37</b>
<b>PRÓPRIA-455168</b>	<b>13.1 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-450097	PINTOR	H	8,9400	0,0400000	0,3576
PRÓPRIO-453585	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	L	7,5000	0,1600000	1,2000
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,0100000	0,0647
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		0,4223	0,7958000	0,3361
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,4500
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>2,41</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>0,50</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>2,91</b>
<b>PRÓPRIA-455191</b>	<b>13.2 APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-452484	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,9000	0,0802000	0,0722
PRÓPRIO-457475	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	2,6700	1,3389000	3,5749
PRÓPRIO-450097	PINTOR	H	8,9400	0,2500000	2,2350
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,1000000	0,6470
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		2,8820	0,7958000	2,2935
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,1100
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>11,94</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>2,50</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>14,44</b>
<b>PRÓPRIA-455187</b>	<b>13.3 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-450097	PINTOR	H	8,9400	0,1000000	0,8940
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,0300000	0,1941
PRÓPRIO-454143	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	34,6000	0,2285000	7,9061

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: **P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA** Data: 20/02/2024  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES** Sisplo F22 A460000  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO** Moeda: REAL  
SubProjeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA** Ref: Preço Local  
Obra: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA** Página: 19/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,0881	0,7958000	0,8659
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,1700
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>11,03</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>2,31</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>13,34</b>

PRÓPRIA-430474	13.4 ESMALTE SINTÉTICO S/ MADEIRA C/ SELADOR SEM MASSA				M2
PRÓPRIO-430019	AGUARRAZ	GL	57,3000	0,0100000	0,5730
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4200000	1,4574
PRÓPRIO-432103	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,7300	0,2200000	0,3806
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,2000000	0,2660
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4200000	0,5628
PRÓPRIO-432091	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,9700	0,2200000	0,4334
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,2000000	0,1220
PRÓPRIO-430651	LIQUIDO SELADOR P/MADEIRA	GL	175,9000	0,0400000	7,0360
PRÓPRIO-430653	LIXA PARA MADEIRA	UN	1,1000	0,4000000	0,4400
PRÓPRIO-432141	PINTOR	H	8,9400	0,2200000	1,9668
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4200000	0,0168
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,2000000	1,2940
PRÓPRIO-431087	TINTA ESMALTE	GL	132,9000	0,0400000	5,3160
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4200000	0,4200
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,2608	0,7958000	2,5949
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1100

**CUSTO UNITÁRIO** 22,99  
**BDI GERAL (20,91%)** 4,81  
**PREÇO UNITÁRIO TOTAL** 27,80

PRÓPRIA-430749	13.5 ACRÍLICA PARA PISO				M2
PRÓPRIO-431090	ACRILICA PARA PISO	GL	88,2500	0,0833000	7,3512
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4000000	1,3880
PRÓPRIO-432103	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,7300	0,2000000	0,3460
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,2000000	0,2660

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sispl0 F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Página:	20/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4000000	0,5360
PRÓPRIO-432091	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,9700	0,2000000	0,3940
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,2000000	0,1220
PRÓPRIO-432141	PINTOR	H	8,9400	0,2000000	1,7880
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4000000	0,0160
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,2000000	1,2940
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4000000	0,4000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,0820	0,7958000	2,4527
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1000
				<b>CUSTO UNITÁRIO</b>	<b>16,45</b>
				<b>BDI GERAL (20,91%)</b>	<b>3,44</b>
				<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>	<b>19,89</b>
<b>PRÓPRIA-430192</b>	<b>14.1 CAIXA POLIFÁSICA PADRÃO EQUATORIAL</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,4000000	2,6840
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	1,2000000	4,1640
PRÓPRIO-430199	CAIXA POLIFASICA PADRAO CELPA	UN	160,0000	1,0000000	160,0000
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,8000000	7,1520
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	1,2000000	1,4400
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	1,2000000	1,6080
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	1,2000000	1,0200
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	1,2000000	0,0480
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	1,2000000	1,2000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		9,8360	0,7958000	7,8275
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,6900
				<b>CUSTO UNITÁRIO</b>	<b>187,83</b>
				<b>BDI GERAL (20,91%)</b>	<b>39,28</b>
				<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>	<b>227,11</b>
<b>PRÓPRIA-430220</b>	<b>14.2 CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 16 DISJUNTORES (C/ BARRAMENTO)</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	1,0000000	6,7100
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	3,0000000	10,4100

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA Página: 21/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-430223	CENTRO DE DISTRIBUICAO P/ 16 DISJUNTORES (C/ BARRAM)	UN	611,0000	1,0000000	611,0000
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	2,0000000	17,8800
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	3,0000000	3,6000
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	3,0000000	4,0200
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	3,0000000	2,5500
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	3,0000000	0,1200
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	3,0000000	3,0000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		24,5900	0,7958000	19,5687
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,7300
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>680,59</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>142,31</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>822,90</b>
<b>PRÓPRIA-430408</b>	<b>14.3 DISJUNTOR 3P - 10 A 50A - PADRÃO DIN</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,5000000	3,3550
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	1,0000000	3,4700
PRÓPRIO-430414	DISJUNTOR 3P - 10 A 50A - PADRAO DIN	UN	295,4700	1,0000000	295,4700
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,5000000	4,4700
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	1,0000000	1,2000
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	1,0000000	1,3400
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	1,0000000	0,8500
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	1,0000000	0,0400
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	1,0000000	1,0000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		7,8250	0,7958000	6,2271
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,5500
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>317,97</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>66,49</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>384,46</b>
<b>PRÓPRIA-459859</b>	<b>14.4 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-450021	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,1000000	0,6710
PRÓPRIO-454827	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	50,9000	1,0000000	50,9000
PRÓPRIO-450046	ELETRICISTA	H	8,9400	0,1000000	0,8940

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: **P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA** Data: 20/02/2024  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES** Sisplø F22 A460000  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO** Moeda: REAL  
SubProjeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA** Ref: Preço Local  
Obra: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA** Página: 22/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-454040	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	1,4600	2,0000000	2,9200
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,5650	0,7958000	1,2454
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,6100
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>58,24</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>12,18</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>70,42</b>
<b>PRÓPRIA-459849</b>	<b>14.5 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-450021	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,0300000	0,2013
PRÓPRIO-454846	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	8,8800	1,0000000	8,8800
PRÓPRIO-450046	ELETRICISTA	H	8,9400	0,0300000	0,2682
PRÓPRIO-454035	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	0,9400	1,0000000	0,9400
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		0,4695	0,7958000	0,3736
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,4900
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>11,15</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>2,33</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>13,48</b>
<b>PRÓPRIA-430123</b>	<b>14.6 CABO DE COBRE 10MM2 - 750 V</b>				<b>M</b>
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,0800000	0,5368
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,1600000	0,5552
PRÓPRIO-430121	CABO DE COBRE 10MM2 - 750V	M	7,5900	1,0200000	7,7418
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,0800000	0,7152
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	0,1600000	0,1920
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,1600000	0,2144
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	0,1600000	0,1360
PRÓPRIO-430497	FITA ISOLANTE	M	3,5300	0,0800000	0,2824
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,1600000	0,0064
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,1600000	0,1600
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,2520	0,7958000	0,9963
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0900
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>11,63</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>2,43</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>14,06</b>

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: **P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA** Data: 20/02/2024  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES** Sisplo F22 A460000  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO** Moeda: REAL  
SubProjeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA** Ref: Preço Local  
Obra: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA** Página: 23/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-430133	<b>14.7 CABO DE COBRE 4MM2 - 750 V</b>				<b>M</b>
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,0800000	0,5368
PRÓPRIO-432080	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,1600000	0,5552
PRÓPRIO-430127	CABO DE COBRE 4.0 MM2 - 750V	M	3,2000	1,0200000	3,2640
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,0800000	0,7152
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	0,1600000	0,1920
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,1600000	0,2144
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	0,1600000	0,1360
PRÓPRIO-430497	FITA ISOLANTE	M	3,5300	0,0500000	0,1765
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,1600000	0,0064
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,1600000	0,1600
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,2520	0,7958000	0,9963
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0900
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,04</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>1,47</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>8,51</b>
PRÓPRIA-430127	<b>14.8 CABO DE COBRE 2,5MM2 - 750 V</b>				<b>M</b>
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,0800000	0,5368
PRÓPRIO-432080	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,1600000	0,5552
PRÓPRIO-430124	CABO DE COBRE 2,5MM2 - 750V	M	1,9400	1,0200000	1,9788
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,0800000	0,7152
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	0,1600000	0,1920
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,1600000	0,2144
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	0,1600000	0,1360
PRÓPRIO-430497	FITA ISOLANTE	M	3,5300	0,0500000	0,1765
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,1600000	0,0064
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,1600000	0,1600
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,2520	0,7958000	0,9963
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0900
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>5,76</b>

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA Página: 24/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
BDI GERAL (20,91%)					1,20
PREÇO UNITÁRIO TOTAL					6,96
PRÓPRIA-430812	14.9 PONTO DE LUZ / FORÇA (C/TUBUL., CX. E FIAÇÃO) ATE 200W				UN.
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	3,5000000	23,4850
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	7,0000000	24,2900
PRÓPRIO-430052	ARRUELA DE 1/2"	UN	0,6800	2,0000000	1,3600
PRÓPRIO-430100	BUCHA DE 1/2"	UN	0,9600	2,0000000	1,9200
PRÓPRIO-430124	CABO DE COBRE 2,5MM2 -750V	M	1,9400	9,0000000	17,4600
PRÓPRIO-430180	CAIXA DE DERIVACAO 4"X2"- PLASTICA	UN	2,2000	1,0000000	2,2000
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	3,5000000	31,2900
PRÓPRIO-430448	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 1/2"	M	3,9000	3,0000000	11,7000
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	7,0000000	8,4000
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	7,0000000	9,3800
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	7,0000000	5,9500
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	7,0000000	0,2800
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	7,0000000	7,0000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		54,7750	0,7958000	43,5899
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,8600

CUSTO UNITÁRIO 192,16

BDI GERAL (20,91%) 40,18

PREÇO UNITÁRIO TOTAL 232,34

PRÓPRIA-430585	14.10 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES (S/ FIAÇÃO)				UN.
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,1000000	0,6710
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,2000000	0,6940
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,1000000	0,8940
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	0,2000000	0,2400
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,2000000	0,2680
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	0,2000000	0,1700
PRÓPRIO-430558	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES (S/FIACAO)	UN	10,3000	1,0000000	10,3000
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,2000000	0,0080

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: **P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA** Data: 20/02/2024  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES** Sisplo F22 A460000  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO** Moeda: REAL  
SubProjeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA** Ref: Preço Local  
Obra: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA** Página: 25/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,2000000	0,2000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,5650	0,7958000	1,2454
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1100

**CUSTO UNITÁRIO** 14,80  
**BDI GERAL (20,91%)** 3,09  
**PREÇO UNITÁRIO TOTAL** 17,89

PRÓPRIA-430586	14.11 INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES (S/ FIAÇÃO)				UN.
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,2000000	1,3420
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4000000	1,3880
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,2000000	1,7880
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	0,4000000	0,4800
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4000000	0,5360
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	0,4000000	0,3400
PRÓPRIO-430554	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES (S/FIACAO)	UN	20,8400	1,0000000	20,8400
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4000000	0,0160
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4000000	0,4000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,1300	0,7958000	2,4909
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,2200

**CUSTO UNITÁRIO** 29,84  
**BDI GERAL (20,91%)** 6,24  
**PREÇO UNITÁRIO TOTAL** 36,08

PRÓPRIA-431277	14.12 TOMADA 2 (2P+T 20A) (S/FIAÇÃO)				UN.
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,4000000	2,6840
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,8000000	2,7760
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,4000000	3,5760
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	0,8000000	0,9600
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,8000000	1,0720
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	0,8000000	0,6800
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,8000000	0,0320
PRÓPRIO-431367	TOMADAS - 2 (2P+T)- 10A (S/FIACAO)	UN	10,7400	1,0000000	10,7400

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA  
Desc. Ref.:  
Data: 20/02/2024  
Sispl0 F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 26/47  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,8000000	0,8000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		6,2600	0,7958000	4,9817
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,4400
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>28,74</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>6,01</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>34,75</b>
<b>PRÓPRIA-430562</b>	<b>14.13 HASTE DE AÇO COBREADA 5/8"x2,40M C/ CONECTOR</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,4000000	2,6840
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	1,2000000	4,1640
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,8000000	7,1520
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	1,2000000	1,4400
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	1,2000000	1,6080
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	1,2000000	1,0200
PRÓPRIO-430540	HASTE DE ACO COBREADA 5/8"X2,40M C/ CONECTOR	UN	91,1700	1,0000000	91,1700
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	1,2000000	0,0480
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	1,2000000	1,2000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		9,8360	0,7958000	7,8275
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,6900
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>119,00</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>24,88</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>143,88</b>
<b>PRÓPRIA-430700</b>	<b>14.14 LUMINÁRIA TIPO ARANDELA- CASCO DE TARTARUGA</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,5000000	3,3550
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	1,5000000	5,2050
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	1,5000000	1,8000
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	1,5000000	2,0100
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	1,5000000	1,2750
PRÓPRIO-430680	LUMINARIA TIPO ARANDELA- CASCO DE TARTARUGA	UN	59,8300	1,0000000	59,8300
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	1,5000000	0,0600

AVENIDA ALCINDO CAELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CAELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Página:	27/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	1,5000000	1,5000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		12,2950	0,7958000	9,7844
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,8700

CUSTO UNITÁRIO **94,63**  
BDI GERAL (20,91%) **19,79**  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL **114,42**

PRÓPRIA-493458	14.15 LUMINÁRIA TUBULAR COM LÂMPADA LED DE 2 X 18/20 W / BIVOLT				UN.
PRÓPRIO-450046	ELETRICISTA	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-455696	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	15,1200	2,0000000	30,2400
PRÓPRIO-486376	LUMINARIA (CALHA) P/ LAMPADA FLUORESCENTE 2 X 40W/TUBULAR LED 18W A 20W	UN	43,0800	1,0000000	43,0800
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,2000000	1,2940
PRÓPRIO-484377	SUPORTE ( RECEPTACULO) P/ LAMPADA FLUORESCENTE	UN	1,0000	4,0000000	4,0000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		10,2340	0,7958000	8,1442
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				4,4400

CUSTO UNITÁRIO **100,14**  
BDI GERAL (20,91%) **20,94**  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL **121,08**

PRÓPRIA-430807	15.1 PONTO DE LUZ / FORÇA (C/ TUBUL., CAIXA E FIAÇÃO) ACIMA DE 200W				UN.
RÓPRIO-432114	AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	6,7100	6,3000000	42,2730
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	12,6000000	43,7220
PRÓPRIO-430107	BUCHA E ARRUELA DE 1"-ALUMINIO	UN	2,7700	4,0000000	11,0800
PRÓPRIO-430129	CABO DE COBRE 6.0 MM2 - 750V	M	4,5900	9,0000000	41,3100
PRÓPRIO-430415	DISJUNTOR 3P-30A	UN	57,1600	1,0000000	57,1600
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	6,3000000	56,3220
PRÓPRIO-430447	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 1"	M	7,6300	3,0000000	22,8900
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	6,3000000	7,5600
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	6,3000000	8,3790
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	12,6000000	16,8840
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	6,3000000	5,3550
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	6,3000000	3,8430
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	12,6000000	0,5040

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Página:	28/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	12,6000000	12,6000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		98,5950	0,7958000	78,4619
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				4,8800

CUSTO UNITÁRIO **413,23**  
BDI GERAL (20,91%) **86,41**  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL **499,64**

PRÓPRIA-430805	15.2 PONTO DE DRENO P/ SPLIT (10M)				UN.
PRÓPRIO-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	1,8000000	12,0780
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	3,6000000	12,4920
PRÓPRIO-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	1,8000000	16,0920
PRÓPRIO-432099	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	3,6000000	4,3200
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	3,6000000	4,8240
PRÓPRIO-432087	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	3,6000000	3,0600
PRÓPRIO-430344	JOELHO/COTOVELO 90º EM PVC - JS - 25MM-LH	UN	1,4900	2,0000000	2,9800
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	3,6000000	0,1440
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	3,6000000	3,6000
PRÓPRIO-431132	TUBO DE POLIETILENO 3/8"	M	2,5300	12,0000000	30,3600
PRÓPRIO-431150	TUBO EM PVC - JS - 25MM (LH)	M	8,4100	12,0000000	100,9200
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		28,1700	0,7958000	22,4177
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,9800

CUSTO UNITÁRIO **215,27**  
BDI GERAL (20,91%) **45,01**  
PREÇO UNITÁRIO TOTAL **260,28**

PRÓPRIA-430803	16.1 PONTO DE AGUA (INCL. TUBOS E CONEXOES)				PT
PRÓPRIO-430009	ADAPTADOR CURTO EM PVC 1 1/2" (LH)	UN	5,9100	0,7500000	4,4325
PRÓPRIO-430010	ADAPTADOR CURTO EM PVC 3/4" (LH)	UN	2,4900	1,0000000	2,4900
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	6,0000000	20,8200
PRÓPRIO-432118	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,7100	3,5000000	23,4850
PRÓPRIO-432121	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	2,5000000	22,3500
PRÓPRIO-432100	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0600	6,0000000	6,3600

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	<b>P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA</b>	Data:	20/02/2024
Contratante:	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES</b>	Sisplo F22	A460000
Projeto:	<b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO</b>	Moeda:	REAL
SubProjeto:	<b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA</b>	Ref:	Preço Local
Obra:	<b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA</b>	Página:	29/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	6,0000000	8,0400
PRÓPRIO-432088	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3100	6,0000000	1,8600
PRÓPRIO-430344	JOELHO/COTOVELO 90º EM PVC - JS - 25MM-LH	UN	1,4900	2,0000000	2,9800
PRÓPRIO-431519	JOELHO/COTOVELO 90º PVC SRM - 25MM X 3/4" (LH)	UN	10,2000	1,0000000	10,2000
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	6,0000000	0,2400
PRÓPRIO-431033	TE EM PVC - JS - 25MM (LH)	UN	1,8700	0,7500000	1,4025
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	6,0000000	6,0000
PRÓPRIO-431150	TUBO EM PVC - JS - 25MM (LH)	M	8,4100	9,0000000	75,6900
PRÓPRIO-431153	TUBO EM PVC - JS - 50MM (LH)	M	30,5000	3,0000000	91,5000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		45,8350	0,7958000	36,4755
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,5600

**CUSTO UNITÁRIO**  
**BDI GERAL (20,91%)**  
**PREÇO UNITÁRIO TOTAL**

**315,89**  
**66,05**  
**381,94**

PRÓPRIA-430806	16.2 PONTO DE ESGOTO (INCL. TUBOS, CONEXOES, CX. E RALOS)				PT
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	11,6000000	40,2520
PRÓPRIO-432118	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,7100	5,8000000	38,9180
PRÓPRIO-430200	CAIXA SIFONADA DE PVC C/ GRELHA - 100X100X50MM	UN	27,3700	0,2500000	6,8425
PRÓPRIO-430374	CURVA 45 EM PVC - JS - 75MM (LH)	UN	43,8000	0,5000000	21,9000
PRÓPRIO-432121	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	5,8000000	51,8520
PRÓPRIO-432100	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0600	11,6000000	12,2960
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	11,6000000	15,5440
PRÓPRIO-432088	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3100	11,6000000	3,5960
PRÓPRIO-430346	JOELHO/COTOVELO 90º EM PVC - JS - 40MM-LH	UN	7,3500	0,5000000	3,6750
PRÓPRIO-430591	JUNCAO SIMPLES INV.45 EM PVC - JS - 75X75MM (LS)	UN	20,9900	0,2500000	5,2475
PRÓPRIO-430883	RALO PVC C/ SAIDA 100X53X40MM	UN	11,6500	0,2500000	2,9125
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	11,6000000	0,4640
PRÓPRIO-431043	TE LONGO EM PVC - JS - 100X75MM (LS)	UN	10,8700	0,2500000	2,7175
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	11,6000000	11,6000
PRÓPRIO-431146	TUBO EM PVC - 40MM (LS)	M	7,8800	4,0000000	31,5200
PRÓPRIO-431147	TUBO EM PVC - 50MM (LS)	M	11,9500	1,5000000	17,9250
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		90,7700	0,7958000	72,2348

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sispl0 F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Página:	30/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,0800
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>342,57</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>71,63</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>414,20</b>

PRÓPRIA-462064	16.3 TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN.			
PRÓPRIO-457175	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	7,2600	3,0625122	22,2338
PRÓPRIO-450001	AJUDANTE DE ARMADOR	H	6,7100	0,0927340	0,6222
PRÓPRIO-450206	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 1,50 M, H = 0,50 M	UN	396,8100	5,0000000	1.984,0500
PRÓPRIO-457197	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	23,9000	0,0715540	1,7101
PRÓPRIO-450251	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,1897490	17,0774
PRÓPRIO-450015	ARMADOR	H	8,9400	0,5689976	5,0868
PRÓPRIO-450006	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	6.154,5700	0,0000190	0,1169
PRÓPRIO-454965	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	25.035,5300	0,0000240	0,6012
PRÓPRIO-450002	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	6,7100	0,2697032	1,8097
PRÓPRIO-450034	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	8,9400	1,3484869	12,0555
PRÓPRIO-450902	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	M2	52,4700	1,0957673	57,4949
PRÓPRIO-457421	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	M2	65,1000	0,4863996	31,6646
PRÓPRIO-457422	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	M2	19,9600	0,2138716	4,2689
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	97,2703649	110,8882
PRÓPRIO-450121	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	13.530,6200	0,0000015	0,0197
PRÓPRIO-451451	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	7,9600	0,0097049	0,0773
PRÓPRIO-451652	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,1600	0,8079275	0,9372
PRÓPRIO-456614	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,2200	8,0598453	1,7732
PRÓPRIO-455771	FIBRA DE ACO PARA REFORCO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-I, FATOR DE FORMA *50* L / D, COMPRIMENTO DE *30* MM E RESISTENCIA A TRACAO DO ACO MAIOR 1000 MPA	KG	12,3100	0,0924000	1,1374
PRÓPRIO-451950	GASOLINA COMUM	L	5,7400	0,0075988	0,0436

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Página:	31/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-452875	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	6,4700	3,5307700	22,8441
PRÓPRIO-457020	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	8,9400	0,4249686	3,7992
PRÓPRIO-450081	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	10,3900	1,3108882	13,6201
PRÓPRIO-450084	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	10,3900	0,2839231	2,9500
PRÓPRIO-453082	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	252,6600	0,2497000	63,0892
PRÓPRIO-453084	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	218,8500	0,1035686	22,6660
PRÓPRIO-450096	PEDREIRO	H	8,9400	4,5371620	40,5622
PRÓPRIO-453015	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	10,1300	0,6575905	6,6614
PRÓPRIO-453363	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	22,3600	0,0897098	2,0059
PRÓPRIO-453366	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	20,5800	0,0852415	1,7543
PRÓPRIO-454950	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3,	UN	518.292,6500	0,0001218	63,1205
PRÓPRIO-454717	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	1.503,2200	0,0000269	0,0405
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	4,9451473	31,9951
PRÓPRIO-450427	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	2.807,8800	0,0004939	1,3867
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		112,5008	0,7958000	89,5281
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				103,7900

CUSTO UNITÁRIO **2723,49**

BDI GERAL (20,91%) **569,48**

PREÇO UNITÁRIO TOTAL **3.292,97**

PRÓPRIA-466929	16.4 SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA				UN.
PRÓPRIO-457175	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	7,2600	8,2977607	60,2417
PRÓPRIO-450123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO	L	8,2800	0,2838240	2,3501
PRÓPRIO-450001	AJUDANTE DE ARMADOR	H	6,7100	0,1791386	1,2020
PRÓPRIO-457289	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	526,8900	4,0000000	2.107,5600
PRÓPRIO-457197	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	23,9000	0,1938729	4,6336
PRÓPRIO-450251	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	90,0000	0,2155463	19,3992
PRÓPRIO-450015	ARMADOR	H	8,9400	1,0988717	9,8239

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Página:	32/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-450006	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	6.154,5700	0,0000050	0,0307
PRÓPRIO-454965	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	25.035,5300	0,0000385	0,9646
PRÓPRIO-450002	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	6,7100	0,2707174	1,8165
PRÓPRIO-450034	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	8,9400	1,3536075	12,1013
PRÓPRIO-450902	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	M2	52,4700	1,6044802	84,1871
PRÓPRIO-457421	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	M2	65,1000	0,4863996	31,6646
PRÓPRIO-457422	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	M2	19,9600	0,2057700	4,1072
PRÓPRIO-450976	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1400	116,2243628	132,4958
PRÓPRIO-450121	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	13.530,6200	0,0000024	0,0324
PRÓPRIO-451451	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	7,9600	0,0093327	0,0743
PRÓPRIO-451652	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,1600	0,7607780	0,8825
PRÓPRIO-456614	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,2200	16,4249132	3,6135
PRÓPRIO-455771	FIBRA DE ACO PARA REFORÇO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-I, FATOR DE FORMA *50* L / D, COMPRIMENTO DE *30* MM E RESISTENCIA A TRACAO DO ACO MAIOR 1000 MPA	KG	12,3100	0,0924000	1,1374
PRÓPRIO-451950	GASOLINA COMUM	L	5,7400	0,0124962	0,0717
PRÓPRIO-452875	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	6,4700	3,6810364	23,8163
PRÓPRIO-457020	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	8,9400	0,4024118	3,5976
PRÓPRIO-450081	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	10,3900	1,3988148	14,5337
PRÓPRIO-450084	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	10,3900	0,2941233	3,0559
PRÓPRIO-453082	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	252,6600	0,4106300	103,7498
PRÓPRIO-453084	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	218,8500	0,1661707	36,3665
PRÓPRIO-450096	PEDREIRO	H	8,9400	3,2583947	29,1300
PRÓPRIO-455866	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO	M3	586,8600	0,0587318	34,4673
PRÓPRIO-453015	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	10,1300	0,3373457	3,4173
PRÓPRIO-453363	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	22,3600	0,1028635	2,3000
PRÓPRIO-453366	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	20,5800	0,0437344	0,9001

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sispl0 F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA Página: 33/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIO-454950	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3,	UN	518.292,6500	0,0001292	66,9862
PRÓPRIO-452986	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	3,5400	1,4831250	5,2503
PRÓPRIO-454717	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	1.503,2200	0,0000273	0,0411
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	3,7155747	24,0398
PRÓPRIO-450427	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	2.807,8800	0,0002556	0,7177
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		99,3007	0,7958000	79,0235
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				89,6400
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>2999,42</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>627,18</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>3.626,60</b>
<b>PRÓPRIA-430059</b>	<b>16.5 BACIA SIFONADA DE LOUÇA C/ ASSENTO</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-430018	ADESIVO P/ PVC - 75G	TB	7,0000	0,0090000	0,0630
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	2,0000000	6,9400
PRÓPRIO-430030	ANEL DE BORRACHA DE 1"	UN	13,9000	1,0000000	13,9000
PRÓPRIO-430056	ASSENTO PLASTICO	UN	59,9000	1,0000000	59,9000
PRÓPRIO-432118	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,7100	1,0000000	6,7100
PRÓPRIO-430062	BACIA SANITARIA DE LOUCA	UN	232,5200	1,0000000	232,5200
PRÓPRIO-430087	BOLSA PLASTICA (VASO SANITARIO)	UN	7,3100	1,0000000	7,3100
PRÓPRIO-432121	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-432100	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0600	2,0000000	2,1200
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	2,0000000	2,6800
PRÓPRIO-432088	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3100	2,0000000	0,6200
PRÓPRIO-430729	MASSA DE VEDACAO	KG	12,1400	1,0000000	12,1400
PRÓPRIO-430776	PARAFUSO NIQUELADO PARA LOUCAS SANITARIAS	UN	7,5800	4,0000000	30,3200
PRÓPRIO-430930	REJUNTE (P/ CERAMICA)	KG	6,0000	0,0900000	0,5400
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	2,0000000	0,0800
PRÓPRIO-430971	SOLUCAO LIMPADORA	L	38,8100	0,0003000	0,0116
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	2,0000000	2,0000
PRÓPRIO-431128	TUBO DE LIGACAO EM PVC C/ CANOPLA (LS)	UN	12,8000	1,0000000	12,8000

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sisplo F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Página:	34/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		15,6500	0,7958000	12,4543
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,5300
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>412,57</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>86,27</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>498,84</b>
<b>PRÓPRIA-455030</b>	<b>16.6 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-450048	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	1,0000000	8,9400
PRÓPRIO-452472	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *54 X 44* CM	UN	180,7100	1,0000000	180,7100
PRÓPRIO-452917	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	20,0300	6,0000000	120,1800
PRÓPRIO-455072	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	108,8300	0,0866000	9,4247
PRÓPRIO-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,4000000	2,5880
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		11,5280	0,7958000	9,1740
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				10,1600
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>341,17</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>71,34</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>412,51</b>
<b>PRÓPRIA-430786</b>	<b>16.7 PIA 01 CUBA EM AÇO INOX C/ TORN., SIFÃO E VÁLVULA 91,50M)</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	4,0000000	13,8800
PRÓPRIO-432118	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,7100	2,0000000	13,4200
PRÓPRIO-432121	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	2,0000000	17,8800
PRÓPRIO-432100	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0600	4,0000000	4,2400
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	4,0000000	5,3600
PRÓPRIO-432088	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3100	4,0000000	1,2400
PRÓPRIO-430496	FITA DE VEDACAO	M	0,3800	2,5000000	0,9500
PRÓPRIO-430811	PIA DE ACO INOXIDAVEL C/ 01 CUBA DE 1,50M	UN	399,9900	1,0000000	399,9900
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	4,0000000	0,1600
PRÓPRIO-430963	SIFAO METALICO DE 2"	UN	197,9000	1,0000000	197,9000
PRÓPRIO-431110	TORNEIRA LONGA METALICA DE 3/4"	UN	69,5200	1,0000000	69,5200
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	4,0000000	4,0000
PRÓPRIO-431184	VALVULA P/ PIA D = 2" - INOX	UN	56,5200	1,0000000	56,5200
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		31,3000	0,7958000	24,9085

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: **P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA** Data: 20/02/2024  
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES** Sispl0 F22 A460000  
Projeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO** Moeda: REAL  
SubProjeto: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA** Ref: Preço Local  
Obra: **CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA** Página: 35/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,0600
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>811,03</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>169,59</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>980,62</b>
<b>PRÓPRIA-430830</b>	<b>16.8 PORTA PAPPÉL HIGIÊNICO - POLIPROPILENO</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,2200000	1,4762
PRÓPRIO-432080	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4400000	1,5268
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,4400000	0,5456
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4400000	0,5896
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,4400000	0,3608
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,2200000	1,9668
PRÓPRIO-430832	PORTA PAPEL HIGIENICO - POLIPROPILENO	UN	65,4000	1,0000000	65,4000
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4400000	0,0176
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4400000	0,4400
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,4430	0,7958000	2,7399
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1200

**CUSTO UNITÁRIO** **75,18**

**BDI GERAL (20,91%)** **15,72**

**PREÇO UNITÁRIO TOTAL** **90,90**

<b>PRÓPRIA-430832</b>	<b>16.9 PORTA PAPPÉL TOALHA - POLIPROPILENO</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,2200000	1,4762
PRÓPRIO-432080	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4400000	1,5268
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,4400000	0,5456
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4400000	0,5896
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,4400000	0,3608
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,2200000	1,9668
PRÓPRIO-430834	PORTA TOALHA DE PAPEL - POLIPROPILENO	UN	91,7300	1,0000000	91,7300
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4400000	0,0176
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4400000	0,4400
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,4430	0,7958000	2,7399

AVENIDA ALCINDO CAELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CAELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	<b>P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA</b>	Data:	20/02/2024
Contratante:	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES</b>	Sisplo F22	A460000
Projeto:	<b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO</b>	Moeda:	REAL
SubProjeto:	<b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA</b>	Ref:	Preço Local
Obra:	<b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA</b>	Página:	36/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>101,51</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>21,23</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>122,74</b>
<b>PRÓPRIA-430994</b>	<b>16.10 SABONETEIRA C/ RESERVATÓRIO - POLIPROPILENO</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,1200000	0,8052
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,2400000	0,8328
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,2400000	0,2976
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,2400000	0,3216
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,2400000	0,1968
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,1200000	1,0728
PRÓPRIO-430953	SABONETEIRA C/ RESERVATORIO - POLIPROPILENO	UN	76,1600	1,0000000	76,1600
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,2400000	0,0096
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,2400000	0,2400
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,8780	0,7958000	1,4945
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0700

**CUSTO UNITÁRIO**  
**BDI GERAL (20,91%)**  
**PREÇO UNITÁRIO TOTAL**

**81,50**  
**17,04**  
**98,54**

<b>PRÓPRIA-431329</b>	<b>17.1 EXTINTOR DE INCÊNDIO ABC - 6KG</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,2200000	1,4762
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,4400000	1,5268
PRÓPRIO-430099	BUCHA / PARAFUSO (MEDIO)	UN	1,2500	2,0000000	2,5000
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,4400000	0,5456
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,4400000	0,5896
PRÓPRIO-431455	EXTINTOR DE INCENDIO ABC - 6KG	UN	220,0000	1,0000000	220,0000
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,4400000	0,3608
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,2200000	1,9668
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,4400000	0,0176
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,4400000	0,4400

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:	P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA	Data:	20/02/2024
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES	Sispl0 F22	A460000
Projeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO	Moeda:	REAL
SubProjeto:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Ref:	Preço Local
Obra:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA	Página:	37/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		3,4430	0,7958000	2,7399
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>232,28</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>48,57</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>280,85</b>
<b>PRÓPRIA-431346</b>	<b>17.2 PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO INOX/LETRAS BAIX. RELEVO (40 x 30CM)</b>				<b>UN.</b>
PRÓPRIO-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,3000000	2,0130
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,6000000	2,0820
PRÓPRIO-432102	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	0,6000000	0,7440
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,6000000	0,8040
PRÓPRIO-432090	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	0,6000000	0,4920
PRÓPRIO-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,3000000	2,6820
PRÓPRIO-431478	PLACA DE INAUGURACAO EM ACO INOX/LETRAS BX. RELEVO- (40 X 30CM)	UN	1.200,0000	1,0000000	1.200,0000
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,6000000	0,0240
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,6000000	0,6000
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		4,6950	0,7958000	3,7363
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,1600
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>1213,34</b>
<b>BDI GERAL (20,91%)</b>					<b>253,71</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>					<b>1.467,05</b>
<b>PRÓPRIA-430670</b>	<b>18.1 LIMPEZA GERAL E ENTREGA DA OBRA</b>				<b>M2</b>
PRÓPRIO-432080	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,4700	0,2980000	1,0341
PRÓPRIO-432104	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	0,2980000	0,3963
PRÓPRIO-432082	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	1,3400	0,2980000	0,3993
PRÓPRIO-432092	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	0,2980000	0,1818
PRÓPRIO-432083	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	H	0,0400	0,2980000	0,0119
PRÓPRIO-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,2980000	1,9281
PRÓPRIO-432081	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000	0,2980000	0,2980
	Encargos Sociais Horistas (79,58%)		1,9281	0,7958000	1,5344
	ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,0800

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA Ref: Preço Local  
Obra: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO-LOCALIDADE PIQUIATUBA Página: 38/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
			CUSTO UNITÁRIO		5,86
			BDI GERAL (20,91%)		1,23
			PREÇO UNITÁRIO TOTAL		7,09

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto:  
Obra:  
Desc. Ref.:

Data: 20/02/2024  
Sisplo F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 39/47  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
COTAÇÃO-432173	CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432145	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	6,7100	0,0155000	0,1040
CUSTO UNITÁRIO					0,10
COTAÇÃO-432174	CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METALICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432135	AJUDANTE DE MONTADOR	H	6,7100	0,0121000	0,0812
CUSTO UNITÁRIO					0,08
COTAÇÃO-432175	CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE DE PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432147	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	6,7100	0,0155000	0,1040
CUSTO UNITÁRIO					0,10
COTAÇÃO-432176	CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432114	AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	6,7100	0,0121000	0,0812
CUSTO UNITÁRIO					0,08
COTAÇÃO-432179	CURSO DE CAPACITACAO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432124	ARMADOR	H	8,9400	0,0121000	0,1082
CUSTO UNITÁRIO					0,11
COTAÇÃO-432180	CURSO DE CAPACITACAO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432119	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,7100	0,0392000	0,2630
CUSTO UNITÁRIO					0,26
COTAÇÃO-432181	CURSO DE CAPACITACAO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432118	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,7100	0,0189000	0,1268
CUSTO UNITÁRIO					0,13
COTAÇÃO-432186	CURSO DE CAPACITACAO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432111	CARPINTEIRO	H	8,9400	0,0155000	0,1386
CUSTO UNITÁRIO					0,14
COTAÇÃO-432187	CURSO DE CAPACITACAO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432115	ELETRICISTA	H	8,9400	0,0392000	0,3504
CUSTO UNITÁRIO					0,35
COTAÇÃO-432189	CURSO DE CAPACITACAO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432121	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	0,0189000	0,1690
CUSTO UNITÁRIO					0,17

AVENIDA ALCINDO CAELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CAELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

**P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA**  
**CNPJ Nº 53.009.430/0001-30**

**COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES**

Empresa:	<b>P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA</b>	Data:	20/02/2024
Contratante:	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES</b>	Sisplø F22	A460000
Projeto:	<b>CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO</b>	Moeda:	REAL
SubProjeto:		Ref:	Preço Local
Obra:		Página:	40/47
Desc. Ref.:		Origem:	SIN0028

Encargos Sociais Horistas: **79,58%** Encargos Sociais Mensalistas: **41,25%** Encargos Complementares: **SIM**

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
COTAÇÃO-432197	CURSO DE CAPACITACAO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432134	MONTADOR	H	8,9400	0,0121000	0,1082
CUSTO UNITÁRIO					0,11
COTAÇÃO-432199	CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432123	OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	8,9400	0,0087000	0,0778
CUSTO UNITÁRIO					0,08
COTAÇÃO-432200	CURSO DE CAPACITACAO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432137	PEDREIRO	H	8,9400	0,0223000	0,1994
CUSTO UNITÁRIO					0,20
COTAÇÃO-432201	CURSO DE CAPACITACAO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432141	PINTOR	H	8,9400	0,0155000	0,1386
CUSTO UNITÁRIO					0,14
COTAÇÃO-432203	CURSO DE CAPACITACAO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432143	SERVENTE	H	6,4700	0,0223000	0,1443
CUSTO UNITÁRIO					0,14
COTAÇÃO-432206	CURSO DE CAPACITACAO PARA TELHADISTA (ENCARGO COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432112	TELHADISTA	H	8,9400	0,0121000	0,1082
CUSTO UNITÁRIO					0,11
COTAÇÃO-432209	CURSO DE CAPACITACAO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-432110	VIDRACEIRO	H	8,9400	0,0155000	0,1386
CUSTO UNITÁRIO					0,14
COTAÇÃO-460643	CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450001	AJUDANTE DE ARMADOR	H	6,7100	0,0132800	0,0891
CUSTO UNITÁRIO					0,09
COTAÇÃO-460644	CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450002	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	6,7100	0,0169900	0,1140
CUSTO UNITÁRIO					0,11
COTAÇÃO-460649	CURSO DE CAPACITACAO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO  
SubProjeto:  
Obra:  
Desc. Ref.:

Data: 20/02/2024  
Sisplo F22 A460000  
Moeda: REAL  
Ref: Preço Local  
Página: 41/47  
Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
CUSTO UNITÁRIO					0,29
COTAÇÃO-460659	CURSO DE CAPACITACAO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450030	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	8,9400	0,0169900	0,1519
CUSTO UNITÁRIO					0,15
COTAÇÃO-460664	CURSO DE CAPACITACAO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450034	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	8,9400	0,0169900	0,1519
CUSTO UNITÁRIO					0,15
COTAÇÃO-460667	CURSO DE CAPACITACAO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450046	ELETRICISTA	H	8,9400	0,0429700	0,3842
CUSTO UNITÁRIO					0,38
COTAÇÃO-460670	CURSO DE CAPACITACAO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450048	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,9400	0,0207000	0,1851
CUSTO UNITÁRIO					0,19
COTAÇÃO-460679	CURSO DE CAPACITACAO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-457477	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	H	8,9400	0,0132800	0,1187
CUSTO UNITÁRIO					0,12
COTAÇÃO-460692	CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450081	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	10,3900	0,0132800	0,1380
CUSTO UNITÁRIO					0,14
COTAÇÃO-460693	CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450082	OPERADOR DE GUINCHO	H	10,3900	0,0188500	0,1959
CUSTO UNITÁRIO					0,20
COTAÇÃO-460695	CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450084	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	10,3900	0,0132800	0,1380
CUSTO UNITÁRIO					0,14
COTAÇÃO-460706	CURSO DE CAPACITACAO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450096	PEDREIRO	H	8,9400	0,0244200	0,2183
CUSTO UNITÁRIO					0,22
COTAÇÃO-460707	CURSO DE CAPACITACAO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450097	PINTOR	H	8,9400	0,0169900	0,1519
CUSTO UNITÁRIO					0,15
COTAÇÃO-460713	CURSO DE CAPACITACAO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H
PRÓPRIA-450106	SERVENTE DE OBRAS	H	6,4700	0,0244200	0,1580
CUSTO UNITÁRIO					0,16
COTAÇÃO-460720	CURSO DE CAPACITACAO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				H

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: Ref: Preço Local  
Obra: Página: 42/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-450114	TELHADOR	H	8,9400	0,0132800	0,1187
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>0,12</b>
<b>COTAÇÃO-460724</b>	<b>CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-457020	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	8,9400	0,0095700	0,0856
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>0,09</b>
<b>COTAÇÃO-462431</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457127	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	1,0000000	1,2400
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457151	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	1,0000000	0,8200
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,46</b>
<b>COTAÇÃO-462432</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457115	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	1,0000000	1,4300
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457139	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	1,0000000	0,4900
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,32</b>
<b>COTAÇÃO-462437</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457127	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	1,0000000	1,2400
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457151	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	1,0000000	0,8200
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,46</b>
<b>COTAÇÃO-462439</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457117	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	1,0000000	1,2000

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES

Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO

SubProjeto:

Obra:

Desc. Ref.:

Data: 20/02/2024

Sisplo F22 A460000

Moeda: REAL

Ref: Preço Local

Página: 43/47

Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457141	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	1,0000000	0,8500
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>COTAÇÃO-462447 ENCARGOS COMPLEMENTARES CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,45</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457127	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	1,0000000	1,2400
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457151	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	1,0000000	0,8200
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>COTAÇÃO-462452 ENCARGOS COMPLEMENTARES CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,46</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457115	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	1,0000000	1,4300
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457139	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	1,0000000	0,4900
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>COTAÇÃO-462455 ENCARGOS COMPLEMENTARES CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,32</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457117	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2000	1,0000000	1,2000
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457141	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8500	1,0000000	0,8500
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>COTAÇÃO-462458 ENCARGOS COMPLEMENTARES CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,45</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457119	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0600	1,0000000	1,0600

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: Ref: Preço Local  
Obra: Página: 44/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457143	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3100	1,0000000	0,3100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>6,77</b>
<b>COTAÇÃO-462467</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457125	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	1,0000000	0,8600
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457149	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	1,0000000	0,0100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>6,27</b>
<b>COTAÇÃO-462479</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457125	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	1,0000000	0,8600
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457149	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	1,0000000	0,0100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>6,27</b>
<b>COTAÇÃO-462480</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457125	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	1,0000000	0,8600
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457149	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	1,0000000	0,0100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>6,27</b>
<b>COTAÇÃO-462482</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457125	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	1,0000000	0,8600

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: Ref: Preço Local  
Obra: Página: 45/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,000000	1,1400
PRÓPRIA-457149	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	1,000000	0,0100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>6,27</b>
<b>COTAÇÃO-462493</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,000000	3,1800
PRÓPRIA-457127	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,2400	1,000000	1,2400
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,000000	1,1400
PRÓPRIA-457151	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8200	1,000000	0,8200
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,46</b>
<b>COTAÇÃO-462494</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,000000	3,1800
PRÓPRIA-457129	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,7300	1,000000	1,7300
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,000000	1,1400
PRÓPRIA-457153	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,9700	1,000000	1,9700
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>9,10</b>
<b>COTAÇÃO-462500</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,000000	3,1800
PRÓPRIA-457131	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,3300	1,000000	1,3300
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,000000	1,1400
PRÓPRIA-457155	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6100	1,000000	0,6100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,000000	1,0200
<b>CUSTO UNITÁRIO</b>					<b>7,34</b>
<b>COTAÇÃO-462506</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,000000	3,1800
PRÓPRIA-457115	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,4300	1,000000	1,4300

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: Ref: Preço Local  
Obra: Página: 46/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457139	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4900	1,0000000	0,4900
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
CUSTO UNITÁRIO					7,32
<b>COTAÇÃO-462510</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-454894	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	3,1800	1,0000000	3,1800
PRÓPRIA-457125	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,8600	1,0000000	0,8600
PRÓPRIA-454896	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,1400	1,0000000	1,1400
PRÓPRIA-457149	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,0100	1,0000000	0,0100
PRÓPRIA-454897	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000	0,0600
PRÓPRIA-454895	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0200	1,0000000	1,0200
CUSTO UNITÁRIO					6,27
<b>COTAÇÃO-490300</b>	<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES - SERVENTE</b>				<b>H</b>
PRÓPRIA-480117	ALMOCO (PARTICIPACAO DO EMPREGADOR)	UN	14,0000	0,1018000	1,4252
PRÓPRIA-450402	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	81,6000	0,0008000	0,0653
PRÓPRIA-450808	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	22,1000	0,0002000	0,0044
PRÓPRIA-450809	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	17,0000	0,0006000	0,0102
PRÓPRIA-454697	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	207,9000	0,0002000	0,0416
PRÓPRIA-480986	CESTA BASICA	UN	175,0000	0,0045000	0,7875
PRÓPRIA-481894	EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS (CHECKUP)	CJ	300,0000	0,0004000	0,1200
PRÓPRIA-481967	FARDAMENTO COM MANGAS CURTA	UN	187,5500	0,0015000	0,2813
PRÓPRIA-452569	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	15,3000	0,0023000	0,0352
PRÓPRIA-482956	MARRETA 1 KG COM CABO	UN	31,5000	0,0001000	0,0032
PRÓPRIA-483054	OCULOS BRANCO PROTECAO	PR	6,3500	0,0008000	0,0051
PRÓPRIA-483060	PA QUADRADA	UN	36,9000	0,0002000	0,0074
PRÓPRIA-483806	PROTETOR AURICULAR	UN	4,9000	0,0045000	0,0221
PRÓPRIA-483807	PROTETOR SOLAR FPS 30 COM 120ML	UN	13,0000	0,0018000	0,0234
PRÓPRIA-484044	REFEICAO - CAFE DA MANHA ( CAFE COM LEITE E DOIS PAES COM MANTEIGA)	UN	5,0000	0,1018000	0,5090
PRÓPRIA-484277	SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	12,5400	0,0045000	0,0564
PRÓPRIA-484422	TALHADEIRA CHATA 10"	UN	18,5800	0,0003000	0,0056
PRÓPRIA-485477	VALE TRANSPORTE	UN	4,5000	0,0941000	0,4235

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO COMPLEMENTARES

Empresa: P M CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA Data: 20/02/2024  
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES Sisplo F22 A460000  
Projeto: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ATENDIMENTO Moeda: REAL  
SubProjeto: Ref: Preço Local  
Obra: Página: 47/47  
Desc. Ref.: Origem: SIN0028

Encargos Sociais Horistas: 79,58% Encargos Sociais Mensalistas: 41,25% Encargos Complementares: SIM

REFERÊNCIA	SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO
CUSTO UNITÁRIO					3,83
COTAÇÃO-490303	ENCARGOS COMPLEMENTARES - ELETRICISTA				H
PRÓPRIA-480107	ALICATE COM ISOLAMENTO	UN	47,6900	0,0002000	0,0095
PRÓPRIA-480115	ALICATE VOLT-AMPERIMETRO	UN	141,0000	0,0002000	0,0282
PRÓPRIA-480117	ALMOCO (PARTICIPACAO DO EMPREGADOR)	UN	14,0000	0,1018000	1,4252
PRÓPRIA-450402	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	81,6000	0,0007000	0,0571
PRÓPRIA-450808	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	22,1000	0,0002000	0,0044
PRÓPRIA-450809	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	17,0000	0,0006000	0,0102
PRÓPRIA-480986	CESTA BASICA	UN	175,0000	0,0045000	0,7875
PRÓPRIA-481037	CHAVE DE FENDA CHATA 30 CM	UN	26,8900	0,0002000	0,0054
PRÓPRIA-481042	CHAVE INGLESA 12"	UN	37,0000	0,0001000	0,0037
PRÓPRIA-481894	EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS (CHECKUP)	CJ	300,0000	0,0004000	0,1200
PRÓPRIA-481967	FARDAMENTO COM MANGAS CURTA	UN	187,5500	0,0015000	0,2813
PRÓPRIA-452569	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	15,3000	0,0023000	0,0352
PRÓPRIA-483054	OCULOS BRANCO PROTECAO	PR	6,3500	0,0008000	0,0051
PRÓPRIA-483806	PROTETOR AURICULAR	UN	4,9000	0,0045000	0,0221
PRÓPRIA-483807	PROTETOR SOLAR FPS 30 COM 120ML	UN	13,0000	0,0018000	0,0234
PRÓPRIA-484044	REFEICAO - CAFE DA MANHA ( CAFE COM LEITE E DOIS PAES COM MANTEIGA)	UN	5,0000	0,1018000	0,5090
PRÓPRIA-484277	SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	12,5400	0,0045000	0,0564
PRÓPRIA-485477	VALE TRANSPORTE	UN	4,5000	0,0654000	0,2943
CUSTO UNITÁRIO					3,68

*Manuel de Jesus Ribeiro Junior*  
**P. M. CONSULTORIA E  
CONSTRUÇÃO LTDA**  
CNPJ:53.009.430/0001-30

*Armando Vidal*  
**Armando Vidal Ribeiro Junior**  
Eng° Civil  
CREA/PA 1519080123

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS/AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS

Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MAO DE OBRA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MENSALISTA
		%	%
<b>GRUPO A</b>			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
A6	Salário Educação	0,00%	0,00%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
<b>A</b>	<b>Total</b>	<b>11,00%</b>	<b>11,00%</b>
<b>GRUPO B</b>			
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,13%	Não incide
B2	Feriados	4,16%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89%	0,66%
B4	13º Salário	11,23%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,75%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	2,75%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,17%	9,77%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
<b>B</b>	<b>Total</b>	<b>51,30%</b>	<b>19,48%</b>
<b>GRUPO C</b>			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,82%	4,32%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,82%	1,35%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,89%	2,14%
C5	Indenização Adicional	0,49%	0,36%
<b>C</b>	<b>Total</b>	<b>11,16%</b>	<b>8,27%</b>
<b>GRUPO D</b>			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	5,64%	2,14%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48%	0,36%
<b>D</b>	<b>Total</b>	<b>6,12%</b>	<b>2,50%</b>
<b>TOTAL(A+B+C+D)</b>		<b>79,58%</b>	<b>41,25%</b>

*Manoel de Jesus Batista Junior*  
**P. M. CONSULTORIA E  
CONSTRUÇÃO LTDA**  
CNPJ:53.009.430/0001-30

*Armando Vidal*  
**Armando Vidal Ribeiro Junior**  
Engº Civil  
CREA/PA 1519080123

# P. M. CONSULTORIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ Nº 53.009.430/0001-30

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MAO DE OBRA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MENSALISTA
		%	%
<b>GRUPO A</b>			
A1	INSS		
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
A6	Salário Educação	0,00%	0,00%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	0,00%	0,00%
A8	FGTS	3,00%	3,00%
A9	SECONCI	8,00%	8,00%
<b>A</b>	<b>Total</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>
<b>GRUPO B</b>			
B1	Repouso Semanal Remunerado		
B2	Feridos	18,13%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	4,16%	Não incide
B4	13º Salário	0,89%	0,66%
B5	Licença Paternidade	11,23%	8,33%
B6	Faltas Justificadas	0,07%	0,05%
B7	Dias de Chuvas	0,75%	0,56%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	2,75%	Não incide
B9	Férias Gozadas	0,11%	0,08%
B10	Salário Maternidade	13,17%	9,77%
<b>B</b>	<b>Total</b>	<b>0,04%</b>	<b>0,03%</b>
<b>GRUPO C</b>			
C1	Aviso Prévio Indenizado		
C2	Aviso Prévio Trabalhado	5,82%	4,32%
C3	Férias Indenizadas	0,14%	0,10%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	1,82%	1,35%
C5	Indenização Adicional	2,89%	2,14%
<b>C</b>	<b>Total</b>	<b>0,49%</b>	<b>0,36%</b>
<b>GRUPO D</b>			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B		
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	5,64%	2,14%
<b>D</b>	<b>Total</b>	<b>0,48%</b>	<b>0,36%</b>
<b>TOTAL(A+B+C+D)</b>		<b>6,12%</b>	<b>2,50%</b>
		<b>79,58%</b>	<b>41,25%</b>

*Manoel de Jesus Paiva Junior*  
**P. M. CONSULTORIA E  
 CONSTRUÇÃO LTDA**  
 CNPJ:53.009.430/0001-30

*Armando Vidal*  
**Armando Vidal Ribeiro Junior**  
 Engº Civil  
 CREA/PA 1519080123

AVENIDA ALCINDO CACELA Nº 3704 – CASA FUNDOS  
 BAIRRO: CONDOR – BELÉM (PA) – CEP: 66.065-213  
 Fone: (91) 98017 4390 – Manuel.vpe@gmail.com