

Negócios Comércio & Serviços

DE LICITAÇÃO
422
9
RUBRICA

SOLICITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ	☒ DESONERADO
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.M.E.L.F DONA TILA BARRIGA	☐ NÃO DESONERADO
LOC. DA OBRA: LOCALIDADE GUAJARÁ - ZONA RURAL, MUNICÍPIO DE COLARES	BDI
DATA: 30 DE SETEMBRO DE 2022	26,15%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - DESONERADA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO + BDI (R\$)	PREÇO TOTAL C/BDI(R\$)	%
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UN.	1,00	R\$ 17.104,64	R\$ 21.577,50	R\$ 21.577,50	6,78%
Subtotal item 1						R\$ 21.577,50	
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						
2.1	PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRÁFICA	M2	3,00	R\$ 176,25	R\$ 222,34	R\$ 667,02	
2.2	LICENÇAS E TAXAS DA OBRA (ATÉ 100 M2)	M2	1,00	R\$ 2.866,38	R\$ 3.615,94	R\$ 3.615,94	
2.3	LOCAÇÃO DA OBRA A TRENA	M2	202,87	R\$ 4,86	R\$ 6,13	R\$ 1.243,59	
2.4	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTOS	UN.	1,00	R\$ 1.570,20	R\$ 1.980,81	R\$ 1.980,81	
Subtotal item 2						R\$ 7.507,36	2,36%
3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						
3.1	RETIRADA DE TELHAS DE BARRO	M2	184,98	R\$ 9,58	R\$ 12,09	R\$ 2.236,41	
3.2	DEMOLIÇÃO DA ESTRUTURA EM MADEIRA DA COBERTURA	M2	184,98	R\$ 6,77	R\$ 8,54	R\$ 1.579,73	
Subtotal item 3						R\$ 3.816,14	1,20%
4	MOVIMENTO DE TERRA						
4.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE	M3	5,76	R\$ 51,21	R\$ 64,60	R\$ 372,10	
4.2	ATERRO INCLUINDO CARGA, DESCARGA, TRANSPORTE E APOIAMENTO	M3	33,16	R\$ 105,77	R\$ 133,43	R\$ 4.424,54	
Subtotal item 4						R\$ 4.796,64	1,51%
5	FUNDAÇÕES						
5.1	BLOCO EM CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÃO (INCL. FORMA)	M3	1,97	R\$ 2.975,19	R\$ 3.753,20	R\$ 7.393,80	
5.2	FUNDAÇÃO CORRIDA COM SEIXO	M3	6,18	R\$ 673,34	R\$ 849,42	R\$ 5.249,42	
5.3	BALDRAME EM CONC. SIMPLES C/ SEIXO INCL. FORMA EM MADEIRA BRANCA	M3	6,18	R\$ 1.454,43	R\$ 1.834,76	R\$ 11.338,82	
Subtotal item 5						R\$ 23.982,04	7,54%
6	ESTRUTURAS						
6.1	CONCRETO ARMADO FCK=25MPA C/ FORMA MAD. BRANCA (INCL. LANÇAMENTO E ADENSAMENTO)	M3	8,92	R\$ 3.296,33	R\$ 4.158,32	R\$ 37.092,21	
Subtotal item 6						R\$ 37.092,21	11,66%
7	PAREDES E PAINÉIS						
7.1	ALVENARIA TIJOLO DE BARRO A CUTELO	M2	152,74	R\$ 68,22	R\$ 86,06	R\$ 13.144,80	
Subtotal item 7						R\$ 13.144,80	4,13%
8	COBERTURA						
8.1	ESTRUTURA EM MAD. DE LEI P/ TELHA DE BARRO - PÇ. SERRADA	M2	238,27	R\$ 90,19	R\$ 113,77	R\$ 27.107,98	
8.2	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	238,57	R\$ 39,84	R\$ 50,26	R\$ 11.990,53	
8.3	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	18,58	R\$ 29,08	R\$ 36,68	R\$ 681,51	
8.4	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	12,00	R\$ 54,14	R\$ 68,30	R\$ 819,60	
Subtotal item 8						R\$ 40.599,62	12,76%
9	ESQUADRIAS						
9.1	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN.	7,00	R\$ 375,92	R\$ 474,22	R\$ 3.319,54	
9.2	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN.	1,00	R\$ 291,94	R\$ 368,28	R\$ 368,28	
9.3	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN.	2,00	R\$ 286,79	R\$ 361,79	R\$ 723,58	
9.4	PORTA EM VIDRO TEMPERADO C/ FERRAGENS	M2	6,36	R\$ 564,45	R\$ 712,05	R\$ 4.528,64	
9.5	ESQUADRIA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO DE 6MM	M2	18,94	R\$ 662,71	R\$ 836,01	R\$ 15.834,03	
9.6	ESQUADRIA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO DE 6MM	M2	1,68	R\$ 645,93	R\$ 814,84	R\$ 1.368,93	
9.7	PORTA DE AÇO-ESTEIRA DE ENROLAR C/ FERRAGENS (INCL. PINTURA ANTI-CORROSIVA)	M2	3,30	R\$ 466,09	R\$ 587,97	R\$ 1.940,30	

Negócios Comércio & Serviços

SOLICITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ						☒ DESONERADO	
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.M.E.LF DONA TILA BARRIGA						☐ NÃO DESONERADO	
LOC. DA OBRA: LOCALIDADE GUAJARÁ - ZONA RURAL, MUNICÍPIO DE COLARES						BDI	
DATA: 30 DE SETEMBRO DE 2022						26,15%	
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - DESONERADA							
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. (RS)	PREÇO + BDI (RS)	PREÇO TOTAL C/BDI(RS)	%
9.8	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN.	10,00	R\$ 135,79	R\$ 171,30	R\$ 1.713,00	
Subtotal item 9						R\$ 29.796,30	9,36%
10	REVESTIMENTOS						
10.1	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	305,47	R\$ 7,35	R\$ 9,27	R\$ 2.831,71	
10.2	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	53,82	R\$ 42,79	R\$ 53,98	R\$ 2.905,20	
10.3	REBOCO COM ARGAMASSA 1:6 ADIT. PLAST.	M2	244,10	R\$ 44,44	R\$ 56,06	R\$ 13.684,25	
10.4	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	M2	53,82	R\$ 68,80	R\$ 86,79	R\$ 4.671,04	
10.5	PEDRA CARIRI - FILETE OU ALMOFADADA	M2	9,60	R\$ 118,92	R\$ 150,02	R\$ 1.440,19	
Subtotal item 10						R\$ 25.532,39	8,02%
11	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS						
11.1	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF 06/2014	M	44,86	R\$ 19,97	R\$ 25,19	R\$ 1.130,02	
11.2	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF 09/2017	M	2,82	R\$ 101,07	R\$ 127,50	R\$ 359,55	
11.3	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MARMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF 11/2020	M	0,90	R\$ 125,47	R\$ 158,28	R\$ 142,45	
Subtotal item 11						R\$ 1.632,02	0,51%
12	PISOS						
12.1	CALÇADA (INCL. ALICERCE, BALDRAME E CONCRETO C/ JUNTA SECA)	M2	15,71	R\$ 116,61	R\$ 147,10	R\$ 2.310,94	
12.2	CAMADA IMPERMEABILIZADORA E=10CM COM SEIXO	M2	112,14	R\$ 68,47	R\$ 86,37	R\$ 9.685,53	
12.3	CAMADA REGULARIZADORA NO TRAÇO 1:4	M2	41,92	R\$ 36,14	R\$ 45,59	R\$ 1.911,13	
12.4	CIMENTO QUEIMADO	M2	70,22	R\$ 59,27	R\$ 74,77	R\$ 5.250,35	
12.5	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	44,01	R\$ 60,08	R\$ 75,79	R\$ 3.335,52	
12.6	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	3,30	R\$ 837,21	R\$ 1.056,14	R\$ 3.485,26	
12.7	APICOAMENTO DO PISO DAS CALÇADAS E PASSARELA (INCLUSIVE PREPARAÇÃO DA CALÇADA PARA RECEBER UMA NOVA CAMADA DE PISO CIMENTADO LISO)	M2	58,02	R\$ 22,53	R\$ 28,42	R\$ 1.648,93	
12.8	CIMENTADO LISO e=2cm traço 1:3	M2	58,02	R\$ 43,24	R\$ 54,55	R\$ 3.164,99	
Subtotal item 12						R\$ 30.792,65	9,68%
13	FORROS						
13.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017_P	M2	106,90	R\$ 74,41	R\$ 93,87	R\$ 10.034,70	
Subtotal item 13						R\$ 10.034,70	3,15%
14	PINTURAS						
14.1	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF 06/2014	M2	943,72	R\$ 2,59	R\$ 3,27	R\$ 3.085,96	
14.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	306,25	R\$ 12,72	R\$ 16,05	R\$ 4.915,31	
14.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	943,72	R\$ 13,66	R\$ 17,23	R\$ 16.260,30	
14.4	ESMALTE SINTÉTICO S/ MADEIRA C/ SELADOR SEM MASSA	M2	34,44	R\$ 24,78	R\$ 31,26	R\$ 1.076,59	
14.5	ESMALTE SOBRE GRADE DE FERRO (SUPERF. LISA)	M2	18,94	R\$ 37,18	R\$ 46,90	R\$ 888,29	
14.6	ACRÍLICA PARA PISO	M2	155,56	R\$ 18,34	R\$ 23,14	R\$ 3.599,66	
Subtotal item 14						R\$ 29.826,11	9,37%

SOLICITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ		☒ DESONERADO ☐ NÃO DESONERADO
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.M.E.I.F DONA TILA BARRIGA		
LOC. DA OBRA: LOCALIDADE GUAJARÁ - ZONA RURAL, MUNICÍPIO DE COLARES		
DATA: 30 DE SETEMBRO DE 2022		BDI 26,15%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - DESONERADA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO + BDI (R\$)	PREÇO TOTAL C/BDI(R\$)	%
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
15.1	CAIXA POLIFÁSICA PADRÃO EQUATORIAL	UN.	1,00	R\$ 202,23	R\$ 255,11	R\$ 255,11	
15.2	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 24 DISJUNTORES (C/ BARRAMENTO)	UN.	1,00	R\$ 769,22	R\$ 970,37	R\$ 970,37	
15.3	DISJUNTOR 3P - 10 A 50A - PADRÃO DIN	UN.	1,00	R\$ 341,80	R\$ 431,18	R\$ 431,18	
15.4	DISJUNTOR 2P - 6 A 32A - PADRÃO DIN	UN.	5,00	R\$ 64,89	R\$ 81,86	R\$ 409,30	
15.5	DISJUNTOR 1P - 6 A 32A - PADRÃO DIN	UN.	8,00	R\$ 22,44	R\$ 28,31	R\$ 226,48	
15.6	CABO DE COBRE 16MM2 - 750 V	M	50,00	R\$ 24,28	R\$ 30,63	R\$ 1.531,50	
15.7	CABO DE COBRE 4MM2 - 750 V	M	100,00	R\$ 9,40	R\$ 11,86	R\$ 1.186,00	
15.8	CABO DE COBRE 2,5MM2 - 750 V	M	200,00	R\$ 7,17	R\$ 9,04	R\$ 1.808,00	
15.9	CABO DE COBRE NÚ 16MM2 - 750 V	M	15,00	R\$ 25,12	R\$ 31,69	R\$ 475,35	
15.10	PONTO DE LUZ / FORÇA (C/ TUBUL., CAIXA E FIAÇÃO) ATE 200W	UN.	12,00	R\$ 232,20	R\$ 292,92	R\$ 3.515,04	
15.11	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES (S/ FIAÇÃO)	UN.	10,00	R\$ 15,84	R\$ 19,98	R\$ 199,80	
15.12	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES (S/ FIAÇÃO)	UN.	1,00	R\$ 40,42	R\$ 50,99	R\$ 50,99	
15.13	TOMADA 2P+T 10A (S/FIAÇÃO)	UN.	12,00	R\$ 25,15	R\$ 31,73	R\$ 380,76	
15.14	TOMADA 2P+T 20A (S/FIAÇÃO)	UN.	1,00	R\$ 24,76	R\$ 31,23	R\$ 31,23	
15.15	TOMADA 2 (2P+T 20A) (S/FIAÇÃO)	UN.	2,00	R\$ 28,37	R\$ 35,79	R\$ 71,58	
15.16	HASTE DE AÇO COBREADA 5/8"x2,40M C/ CONECTOR	UN.	4,00	R\$ 104,99	R\$ 132,44	R\$ 529,76	
15.17	LUMINÁRIA ABALUX (2X20) - COMPLETA	UN.	9,00	R\$ 139,25	R\$ 175,66	R\$ 1.580,94	
15.18	LUMINÁRIA ABALUX (2X40) - COMPLETA	UN.	17,00	R\$ 157,25	R\$ 198,37	R\$ 3.372,29	
Subtotal item 15						R\$ 17.025,68	5,35%
16	INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS E LÓGICA						
16.1	POTO DE LÓGICA - UTP (C/ INSTALAÇÃO APARENTE)	UN.	4,00	R\$ 515,66	R\$ 650,51	R\$ 2.602,04	
16.2	TOMADA FÊMEA RJ-45 COMPLETA	UN.	4,00	R\$ 50,33	R\$ 63,49	R\$ 253,96	
Subtotal item 16						R\$ 2.856,00	0,90%
17	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO						
17.1	PONTO DE LUZ / FORÇA (C/ TUBUL., CAIXA E FIAÇÃO) ACIMA DE 200W	UN.	4,00	R\$ 492,31	R\$ 621,05	R\$ 2.484,20	
17.2	PONTO DE CRENO P/ SPLIT (10M)	UN.	4,00	R\$ 198,84	R\$ 250,84	R\$ 1.003,36	
Subtotal item 17						R\$ 3.487,56	1,10%
18	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						
18.1	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	UN.	1,00	R\$ 2.489,41	R\$ 3.140,39	R\$ 3.140,39	
18.2	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	UN.	1,00	R\$ 2.711,32	R\$ 3.420,33	R\$ 3.420,33	
18.3	PONTO DE ÁGUA (INCL. TUBOS E CONEXÕES)	UN.	1,00	R\$ 466,07	R\$ 587,95	R\$ 587,95	
18.4	PONTO DE ESGOTO (INCL. TUBOS, CONEXÕES, CX. E RALO)	UN.	1,00	R\$ 388,33	R\$ 489,88	R\$ 489,88	
18.5	CX. DESCARGA PLÁSTICA EXTERNA	UN.	2,00	R\$ 145,48	R\$ 183,52	R\$ 367,04	
18.6	ASSENTO PLÁSTICO	UN.	2,00	R\$ 38,50	R\$ 48,57	R\$ 97,14	
18.7	LAVATÓRIO DE LOUÇA S/ COLUMNA (INCL. SIFÃO, VÁLVULA E TORNEIRA)	UN.	2,00	R\$ 514,21	R\$ 648,68	R\$ 1.297,36	
18.8	PIA 01 CUBA EM AÇO INOX C/ TORN., SIFÃO E VÁLVULA 91,50M)	UN.	1,00	R\$ 701,36	R\$ 884,77	R\$ 884,77	
18.9	BARRA EM AÇO INOX (PCD)	M	1,60	R\$ 281,79	R\$ 355,48	R\$ 568,77	
18.10	PORTA PAPPEL HIGIÊNICO - POLIPROPILENO	UN.	2,00	R\$ 74,36	R\$ 93,81	R\$ 187,62	
18.11	PORTA PAPPEL TOALHA - POLIPROPILENO	UN.	2,00	R\$ 98,11	R\$ 123,77	R\$ 247,54	
18.12	SABONETEIRA C/ RESERVATÓRIO - POLIPROPILENO	UN.	2,00	R\$ 65,67	R\$ 82,84	R\$ 165,68	
Subtotal item 18						R\$ 11.454,47	3,60%



Negócios Comércio & Serviços



SOLICITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ						☒ DESONERADO	
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.M.E.I.F DONA TILA BARRIGA						☐ NÃO DESONERADO	
LOC. DA OBRA: LOCALIDADE GUAJARÁ - ZONA RURAL, MUNICÍPIO DE COLARES							
DATA: 30 DE SETEMBRO DE 2022						BDI 26,15%	
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - DESONERADA							
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO + BDI (R\$)	PREÇO TOTAL C/BDI(R\$)	%
19	OUTROS						
19.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO ABC - 6KG	UN.	2,00	R\$ 224,20	R\$ 282,83	R\$ 565,66	
19.2	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO INOX/LETRAS BAIX. RELEVO (40 x 30CM)	UN.	1,00	R\$ 791,70	R\$ 998,73	R\$ 998,73	
Subtotal item 19						R\$ 1.564,39	0,49%
20	LIMPEZA FINAL						
20.1	LIMPEZA GERAL E ENTREGA DA OBRA	M2	197,07	R\$ 6,82	R\$ 8,60	R\$ 1.694,80	
Subtotal item 20						R\$ 1.694,80	0,53%
TOTAL GERAL						R\$ 318.213,38	100,00%


Z A NEGÓCIOS COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ Nº 49.919.181/0001-79




