




COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:							 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>	
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Data:	10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas:	87,71%	Encargos Sociais Mensalistas:	47,19%	Encargos Complementares:				SIM
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
1.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA							UN.	
B-MÃO DE OBRA								
ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	17,8800	450,0000000	8.046,0000			8.046,0000	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				1.129,5000			1.129,5000	
Custo total da mão de obra (B)							9.175,50	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							8.046,00	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							8.046,00	
CUSTO UNITÁRIO				9.175,50			9.175,50	
BDI GERAL (24,08%)				2.209,46			2.209,46	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				11.384,96			11.384,96	
2.1 PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRÁFICA							M2	
B-MÃO DE OBRA								
CARPINTEIRO	H	16,1000	0,3116000	5,0100			5,0100	
SERVENTE	H	11,6400	0,3116000	3,6200			3,6200	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				4,0500			4,0500	
Custo total da mão de obra (B)							12,68	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							8,63	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							8,63	
C-MATERIAL								
LONA COM PLOTAGEM DE GRAFICA	M2	80,0000	0,7790000		62,3200		62,3200	
PERNAMANCA 3" X 2" 20 PLS - MADEIRA BRANCA	DZ	150,0000	0,3193900		47,9000		47,9000	
PREGO 1 1/2"X13	KG	18,7400	0,0779000		1,4500		1,4500	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							111,67	
CUSTO UNITÁRIO				12,68	111,70		124,38	
BDI GERAL (24,08%)				3,05	26,90		29,95	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				15,73	138,60		154,33	
3.1 RETIRADA DE ESQUADRIA SEM APROVEITAMENTO							M2	
B-MÃO DE OBRA								
CARPINTEIRO	H	16,1000	0,0350000	0,5600			0,5600	
SERVENTE	H	11,6400	0,3500000	4,0700			4,0700	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				2,5000			2,5000	
Custo total da mão de obra (B)							7,13	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							4,63	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							4,63	
CUSTO UNITÁRIO				7,14			7,14	
BDI GERAL (24,08%)				1,72			1,72	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				8,86			8,86	


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:								 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC							
Data:	10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas:	87,71%	Encargos Sociais Mensalistas:	47,19%	Encargos Complementares:	SIM			
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
3.2 DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLO							M3	
B-MÃO DE OBRA								
PEDREIRO	H	16,1000	0,2300000	3,7000			3,7000	
SERVENTE	H	11,6400	2,2300000	25,9500			25,9500	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				16,0700			16,0700	
Custo total da mão de obra (B)							45,72	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							29,65	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							29,65	
CUSTO UNITÁRIO				45,73			45,73	
BDI GERAL (24,08%)				11,01			11,01	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				56,74			56,74	
3.3 RETIRADA DE TELHAS DE BARRO							M2	
B-MÃO DE OBRA								
SERVENTE	H	11,6400	0,4500000	5,2300			5,2300	
TELHADISTA	H	16,1000	0,0450000	0,7200			0,7200	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,2200			3,2200	
Custo total da mão de obra (B)							9,17	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							5,95	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							5,95	
CUSTO UNITÁRIO				9,18			9,18	
BDI GERAL (24,08%)				2,21			2,21	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				11,39			11,39	
3.4 RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019							M2	
A-EQUIPAMENTOS								
GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN	5.695,1800	0,0000041			0,0200	0,0200	
CUSTO HORÁRIO TOTAL DE EQUIPAMENTOS							0,02	
B-MÃO DE OBRA								
CARPINTEIRO AUXILIAR	H	11,6400	0,1280000	1,4800			1,4800	
CARPINTEIRO DE FORMAS	H	16,1300	0,1400000	2,2500			2,2500	
OPERADOR DE GUINCHO	H	13,8600	0,0330000	0,4500			0,4500	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,9000			1,9000	
Custo total da mão de obra (B)							6,08	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							4,20	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							4,20	
C-MATERIAL								
CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA *5 X 6* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	9,2000	0,3910000		3,5900		3,5900	


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:				 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>			
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ						
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA						
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES						
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC						
Data:	10/07/2023 - 14:00h						
Encargos Sociais Horistas:	87,71%	Encargos Sociais Mensalistas:	47,19%	Encargos Complementares:	SIM		
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO			
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL
ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,0500	0,0226200		0,0200		0,0200
PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	22,9000	0,0500000		1,1400		1,1400
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							4,75
CUSTO UNITÁRIO				6,10	4,75	0,02	10,87
BDI GERAL (24,08%)				1,48	1,14		2,62
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				7,58	5,89	0,02	13,49
3.5 RETIRADA DE REVESTIMENTO CERÂMICO							M2
B-MÃO DE OBRA							
PEDREIRO	H	16,1000	0,0190000	0,3000			0,3000
SERVENTE	H	11,6400	0,1900000	2,2100			2,2100
ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,3500			1,3500
Custo total da mão de obra (B)							3,86
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							2,51
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							2,51
CUSTO UNITÁRIO				3,88			3,88
BDI GERAL (24,08%)				0,93			0,93
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				4,81			4,81
3.6 RETIRADA DE REBOCO E EMBOÇO							M2
B-MÃO DE OBRA							
PEDREIRO	H	16,1000	0,0380000	0,6100			0,6100
SERVENTE	H	11,6400	0,3800000	4,4200			4,4200
ENCARGOS COMPLEMENTARES				2,7200			2,7200
Custo total da mão de obra (B)							7,75
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							5,03
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							5,03
CUSTO UNITÁRIO				7,76			7,76
BDI GERAL (24,08%)				1,87			1,87
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				9,63			9,63
3.7 APICOAMENTO DE REBOCO E CIMENTADO							M2
B-MÃO DE OBRA							
SERVENTE	H	11,6400	0,1500000	1,7400			1,7400
ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,9700			0,9700
Custo total da mão de obra (B)							2,71
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							1,74
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							1,74
CUSTO UNITÁRIO				2,72			2,72
BDI GERAL (24,08%)				0,65			0,65
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				3,37			3,37


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:								 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Data:	10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%			Encargos Complementares: SIM			
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				TOTAL
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO		
3.8 RETIRADA DE FORRO EM PVC, INCL. BARROTEAMENTO								M2
B-MÃO DE OBRA								
CARPINTEIRO	H	16,1000	0,0530000	0,8500				0,8500
SERVENTE	H	11,6400	0,1050000	1,2200				1,2200
ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,0200				1,0200
Custo total da mão de obra (B)								3,09
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO								2,07
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)								2,07
CUSTO UNITÁRIO				3,09				3,09
BDI GERAL (24,08%)				0,74				0,74
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				3,83				3,83
4.1 ESCAVAÇÃO MANUAL DE ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE								M3
B-MÃO DE OBRA								
SERVENTE	H	11,6400	3,0000000	34,9200				34,9200
ENCARGOS COMPLEMENTARES				19,5600				19,5600
Custo total da mão de obra (B)								54,48
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO								34,92
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)								34,92
CUSTO UNITÁRIO				54,48				54,48
BDI GERAL (24,08%)				13,12				13,12
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				67,60				67,60
4.2 ATERRO INCLUINDO CARGA, DESCARGA, TRANSPORTE E APILOAMENTO								M3
A-EQUIPAMENTOS								
COMPACTADOR DE SOLO CM-13	HP	9,0000	0,3000000			2,7000		2,7000
CUSTO HORÁRIO TOTAL DE EQUIPAMENTOS								2,70
B-MÃO DE OBRA								
SERVENTE	H	11,6400	1,1600000	13,5000				13,5000
ENCARGOS COMPLEMENTARES				7,5600				7,5600
Custo total da mão de obra (B)								21,06
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO								16,20
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)								16,20
C-MATERIAL								
ATERRO ARENOSO	M3	61,2500	1,2500000		76,5600			76,5600
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS								76,56
CUSTO UNITÁRIO				21,06	76,56	2,70		100,32
BDI GERAL (24,08%)				5,07	18,44	0,65		24,16
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				26,13	95,00	3,35		124,48
5.1 BLOCO EM CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÃO (INCL. FORMA)								M3
A-EQUIPAMENTOS								
BETONEIRA ELETRICA - 320L	H	3,2000	0,2414900			0,7700		0,7700


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:								 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC							
Data:	10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%			Encargos Complementares: SIM			
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV	H	2,1600	0,5063500			1,0900	1,0900	
CUSTO HORÁRIO TOTAL DE EQUIPAMENTOS							1,86	
B-MÃO DE OBRA								
ARMADOR	H	16,1000	4,6740000	75,2500			75,2500	
CARPINTEIRO	H	16,1000	8,7871200	141,4700			141,4700	
OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	16,1000	0,2414900	3,8800			3,8800	
PEDREIRO	H	16,1000	1,2853500	20,6900			20,6900	
SERVENTE	H	11,6400	24,9124200	289,9800			289,9800	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				259,6700			259,6700	
Custo total da mão de obra (B)							790,94	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							533,13	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							533,13	
C-MATERIAL								
ACO CA 50/60 - PRECO MEDIO	KG	10,2400	51,4140000		526,4700		526,4700	
ARAME RECOZIDO NO. 18	KG	23,5000	1,4489400		34,0500		34,0500	
AREIA	M3	88,8200	0,6621500		58,8100		58,8100	
CIMENTO	SC	50,0000	5,2348800		261,7400		261,7400	
PERNAMANCA 3" X 2" 20 PLS - MADEIRA BRANCA	DZ	150,0000	0,9348000		140,2200		140,2200	
PREGO 2"X11	KG	20,4900	2,3370000		47,8800		47,8800	
RIPAO EM MADEIRA DE LEI 2"X1" SERR.	DZ	170,0000	0,9348000		158,9100		158,9100	
SEIXO LAVADO	M3	235,0000	0,6543600		153,7700		153,7700	
TABUA DE MADEIRA BRANCA 20 PLS	DZ	85,0000	2,8044000		238,3700		238,3700	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							1.620,22	
CUSTO UNITÁRIO				790,76	1.619,84	1,86	2.412,46	
BDI GERAL (24,08%)				190,42	390,05	0,45	580,92	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				981,18	2.009,89	2,31	2.993,38	
6.1 CONCRETO ARMADO FCK=25MPA C/ FORMA MAD. BRANCA (INCL. LANÇAMENTO E ADENSAMENTO)							M3	
A-EQUIPAMENTOS								
BETONEIRA ELETRICA - 320L	H	3,2000	0,2418000			0,7700	0,7700	
VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV	H	2,1600	0,5070000			1,0900	1,0900	
CUSTO HORÁRIO TOTAL DE EQUIPAMENTOS							1,86	
B-MÃO DE OBRA								
AJUDANTE DE PEDREIRO	H	11,6400	8,1900000	95,3300			95,3300	
ARMADOR	H	16,1000	6,2400000	100,4600			100,4600	
CARPINTEIRO	H	16,1000	8,7984000	141,6500			141,6500	
OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	16,1000	0,2418000	3,8900			3,8900	
PEDREIRO	H	16,1000	1,2870000	20,7200			20,7200	
SERVENTE	H	11,6400	18,0024000	209,5400			209,5400	


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:							 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>	
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC							
Data:	10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%		Encargos Complementares: SIM				
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				278,6600			278,6600	
Custo total da mão de obra (B)							850,25	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							573,45	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							573,45	
C-MATERIAL								
ACO CA 50/60 - PRECO MEDIO	KG	10,2400	68,6400000		702,8700		702,8700	
ARAME RECOZIDO NO. 18	KG	23,5000	1,8408000		43,2500		43,2500	
AREIA	M3	88,8200	0,7098000		63,0400		63,0400	
CIMENTO	SC	50,0000	5,7252000		286,2600		286,2600	
PERNAMANCA 3" X 2" 20 PLS - MADEIRA BRANCA	DZ	150,0000	0,9360000		140,4000		140,4000	
PREGO 2"X11	KG	20,4900	2,3400000		47,9400		47,9400	
RIPAO EM MADEIRA DE LEI 2"X1" SERR.	DZ	170,0000	0,9360000		159,1200		159,1200	
SEIXO LAVADO	M3	235,0000	0,6552000		153,9700		153,9700	
TABUA DE MADEIRA BRANCA 20 PLS	DZ	85,0000	2,8080000		238,6800		238,6800	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							1.835,53	
CUSTO UNITÁRIO				850,06	1.834,96	1,86	2.686,88	
BDI GERAL (24,08%)				204,69	441,86	0,45	647,00	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				1.054,75	2.276,82	2,31	3.333,88	
7.1 ALVENARIA TIJOLO DE BARRO A CUTELO							M2	
B-MÃO DE OBRA								
PEDREIRO	H	16,1000	0,4700000	7,5600			7,5600	
SERVENTE	H	11,6400	0,4700000	5,4700			5,4700	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				6,2100			6,2100	
Custo total da mão de obra (B)							19,24	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							13,03	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							13,03	
C-MATERIAL								
ADITIVO PLASTIFICANTE	L	8,9000	0,0184000		0,1600		0,1600	
AREIA	M3	88,8200	0,0220000		1,9500		1,9500	
CIMENTO	SC	50,0000	0,0920000		4,6000		4,6000	
TIJOLO DE BARRO 9X14X19	UN	0,8500	34,0000000		28,9000		28,9000	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							35,61	
CUSTO UNITÁRIO				19,23	35,63		54,86	
BDI GERAL (24,08%)				4,63	8,58		13,21	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				23,86	44,21		68,07	
8.1 ENCAIBRAMENTO E RIPAMENTO							M2	
B-MÃO DE OBRA								
CARPINTEIRO	H	16,1000	0,3000000	4,8300			4,8300	


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:								 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC							
Data:	10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas:	87,71%	Encargos Sociais Mensalistas:	47,19%	Encargos Complementares:	SIM			
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
CARPINTEIRO AUXILIAR	H	11,6400	0,3000000	3,4900			3,4900	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,8800			3,8800	
Custo total da mão de obra (B)							12,20	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							8,32	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							8,32	
C-MATERIAL								
PERNAMANCA 3"X2" 20 PLS SER - MAD. FORTE	DZ	320,0000	0,0420000		13,4400		13,4400	
PREGO 1 1/2"X13	KG	18,7400	0,0500000		0,9300		0,9300	
PREGO 3"X9	KG	18,6200	0,0400000		0,7400		0,7400	
RIPA 2 1/2"X1/2" 20 PLS APAR.	DZ	134,9400	0,1200000		16,1900		16,1900	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							31,30	
CUSTO UNITÁRIO				12,20	31,30		43,50	
BDI GERAL (24,08%)				2,94	7,53		10,47	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				15,14	38,83		53,97	
8.2 COLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA							M2	
B-MÃO DE OBRA								
CARPINTEIRO	H	16,1000	0,3800000	6,1100			6,1100	
SERVENTE	H	11,6400	0,5800000	6,7500			6,7500	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				6,2600			6,2600	
Custo total da mão de obra (B)							19,12	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							12,86	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							12,86	
CUSTO UNITÁRIO				19,14			19,14	
BDI GERAL (24,08%)				4,61			4,61	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				23,75			23,75	
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	
A-EQUIPAMENTOS								
GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN	5.695,1800	0,0000015					
MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	UN	15.889,6300	0,0000050			0,0700	0,0700	
CUSTO HORÁRIO TOTAL DE EQUIPAMENTOS							0,07	
B-MÃO DE OBRA								
OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	16,1000	0,0570960	0,9100			0,9100	
OPERADOR DE GUINCHO	H	13,8600	0,0150000	0,2000			0,2000	
SERVENTE	H	11,6400	0,1500000	1,7400			1,7400	


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:								 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC							
Data:	10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas:	87,71%	Encargos Sociais Mensalistas:	47,19%	Encargos Complementares:				SIM
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
TELHADISTA	H	16,1000	0,1500000	2,4100			2,4100	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				2,3300			2,3300	
Custo total da mão de obra (B)							7,59	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							5,33	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							5,33	
C-MATERIAL								
AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	85,0000	0,0135720		1,1500		1,1500	
CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	2,0000	1,8071820		3,6100		3,6100	
CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1000	2,0331090		2,2300		2,2300	
CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	UN	3,1000	3,0000000		9,3000		9,3000	
ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,0500	0,0466619		0,0400		0,0400	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							16,33	
CUSTO UNITÁRIO				7,59	16,40	0,07	24,06	
BDI GERAL (24,08%)				1,83	3,94	0,02	5,79	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				9,42	20,34	0,09	29,85	
8.4 DESCUPINIZAÇÃO							M2	
B-MÃO DE OBRA								
SERVENTE	H	11,6400	0,0750000	0,8700			0,8700	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,4800			0,4800	
Custo total da mão de obra (B)							1,35	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							0,87	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							0,87	
C-MATERIAL								
GIMO - CUPIM	L	39,9000	0,1400000		5,5800		5,5800	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							5,58	
CUSTO UNITÁRIO				1,35	5,59		6,94	
BDI GERAL (24,08%)				0,33	1,34		1,67	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				1,68	6,93		8,61	
9.1 KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019							UN.	
B-MÃO DE OBRA								
CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	H	12,6700	0,4000000	5,0600			5,0600	
SERVENTE	H	11,6400	0,2000000	2,3200			2,3200	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,9000			3,9000	
Custo total da mão de obra (B)							11,28	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							7,38	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							7,38	


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:								
Contratante:		PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ						
Objeto:		REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA						
Local da Obra		LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES						
Data:		10/07/2023 - 14:00h						
Encargos Sociais Horistas:		87,71%	Encargos Sociais Mensalistas:		47,19%	Encargos Complementares: SIM		
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
C-MATERIAL								
ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	39,9000	1,1620000		46,3600		46,3600	
KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 90X 210 CM, E= 35MM, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA	UN	602,7200	1,0000000		602,7200		602,7200	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							649,08	
CUSTO UNITÁRIO				11,28	649,09		660,37	
BDI GERAL (24,08%)				2,72	156,30		159,02	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				14,00	805,39		819,39	
9.2 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							UN.	
B-MÃO DE OBRA								
CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	H	12,6700	0,2000000	2,5300			2,5300	
SERVENTE	H	11,6400	0,1000000	1,1600			1,1600	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,9400			1,9400	
Custo total da mão de obra (B)							5,63	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							3,69	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							3,69	
C-MATERIAL								
ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	39,9000	0,3860000		15,4000		15,4000	
KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 60X210 CM, E= 35MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZA	UN	489,0400	1,0000000		489,0400		489,0400	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							504,44	
CUSTO UNITÁRIO				5,63	504,45		510,08	
BDI GERAL (24,08%)				1,36	121,47		122,83	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				6,99	625,92		632,91	
9.3 FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019							UN.	
B-MÃO DE OBRA								
CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	H	12,6700	0,3000000	3,8000			3,8000	
SERVENTE	H	11,6400	0,1500000	1,7400			1,7400	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				2,9200			2,9200	
Custo total da mão de obra (B)							8,46	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							5,54	


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:						 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>		
Contratante:		PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ						
Objeto:		REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA						
Local da Obra		LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES						
Tipo:		CONVITE Nº 004/2023-PMC						
Data:		10/07/2023 - 14:00h						
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%		Encargos Complementares: SIM				
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							5,54	
C-MATERIAL								
FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA INTERNA, TIPO GORGES (CHAVE GRANDE), MAQUINA 55 MM, MACANETAS ALAVANCA E ROSETAS REDONDAS EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA		CJ	119,0400	1,0000000		119,0400	119,0400	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							119,04	
CUSTO UNITÁRIO					8,46	119,04	127,50	
BDI GERAL (24,08%)					2,04	28,66	30,70	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL					10,50	147,70	158,20	
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	
A-EQUIPAMENTOS								
BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR		UN	5.994,9900	0,0000011				
COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO *89* PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO *102* PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20* CV		UN	123.154,2100	0,0000045		0,5500	0,5500	
PROJETOR PNEUMATICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUNHA, COM VOLUME DE 1,50 L, SEM COMPRESSOR		UN	777,2800	0,0000051				
CUSTO HORÁRIO TOTAL DE EQUIPAMENTOS							0,55	
B-MÃO DE OBRA								
OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR		H	16,1000	0,0121478	0,1900		0,1900	
PEDREIRO		H	16,1000	0,0725800	1,1600		1,1600	
SERVENTE		H	11,6400	0,0241680	0,2800		0,2800	
ENCARGOS COMPLEMENTARES					0,6900		0,6900	
Custo total da mão de obra (B)							2,32	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							2,18	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							2,18	
C-MATERIAL								
AREIA		M3	88,8200	0,0026714		0,2300	0,2300	
CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	1,1000	1,1992899		1,3100	1,3100	
ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA		KW/H	1,0500	0,0035502				
OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM		L	6,7400	0,0043700		0,0200	0,0200	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							1,56	
CUSTO UNITÁRIO					2,36	1,58	0,55	
							4,49	


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:						 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>			
Contratante:		PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:		REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra		LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Tipo:		CONVITE Nº 004/2023-PMC							
Data:		10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%		Encargos Complementares: SIM					
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO					
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL		
BDI GERAL (24,08%)				0,57	0,38	0,13	1,08		
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				2,93	1,96	0,68	5,57		
10.2 REBOCO IMPERMEABILIZANTE							M2		
B-MÃO DE OBRA									
PEDREIRO	H	16,1000	0,5670000	9,1200			9,1200		
SERVENTE	H	11,6400	0,7670000	8,9200			8,9200		
ENCARGOS COMPLEMENTARES				8,7900			8,7900		
Custo total da mão de obra (B)							26,83		
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							18,04		
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							18,04		
C-MATERIAL									
ADITIVO PLASTIFICANTE	L	8,9000	0,0230000		0,2000		0,2000		
AREIA	M3	88,8200	0,0275000		2,4400		2,4400		
CIMENTO	SC	50,0000	0,1150000		5,7500		5,7500		
SIKA 1	L	12,9000	0,1600000		2,0600		2,0600		
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							10,45		
CUSTO UNITÁRIO				26,85	10,45		37,30		
BDI GERAL (24,08%)				6,46	2,52		8,98		
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				33,31	12,97		46,28		
10.3 REBOCO COM ARGAMASSA 1:6:ADIT. PLAST.							M2		
B-MÃO DE OBRA									
AJUDANTE DE PEDREIRO	H	11,6400	0,5800000	6,7500			6,7500		
PEDREIRO	H	16,1000	0,5800000	9,3300			9,3300		
SERVENTE	H	11,6400	0,2000000	2,3200			2,3200		
ENCARGOS COMPLEMENTARES				9,0000			9,0000		
Custo total da mão de obra (B)							27,40		
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							18,40		
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							18,40		
C-MATERIAL									
ADITIVO PLASTIFICANTE	L	8,9000	0,0230000		0,2000		0,2000		
AREIA	M3	88,8200	0,0275000		2,4400		2,4400		
CIMENTO	SC	50,0000	0,1150000		5,7500		5,7500		
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							8,39		
CUSTO UNITÁRIO				27,41	8,39		35,80		
BDI GERAL (24,08%)				6,60	2,02		8,62		
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				34,01	10,41		44,42		


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:						 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>		
Contratante:		PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ						
Objeto:		REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA						
Local da Obra		LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES						
Tipo:		CONVITE Nº 004/2023-PMC						
Data:		10/07/2023 - 14:00h						
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%		Encargos Complementares: SIM				
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
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	
B-MÃO DE OBRA								
AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	16,1300	0,4963200	8,0000			8,0000	
SERVENTE	H	11,6400	0,2707200	3,1500			3,1500	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				5,0600			5,0600	
Custo total da mão de obra (B)							16,21	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							11,15	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							11,15	
C-MATERIAL								
ARGAMASSA AC-I	KG	0,8800	4,6172800		4,0600		4,0600	
REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	4,4600	0,1654400		0,7300		0,7300	
REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	37,6000	0,8121600		30,5300		30,5300	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							35,32	
CUSTO UNITÁRIO				16,21	35,34		51,55	
BDI GERAL (24,08%)				3,90	8,51		12,41	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				20,11	43,85		63,96	
11.1 RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014							M	
B-MÃO DE OBRA								
AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	16,1300	0,0638350	1,0200			1,0200	
SERVENTE	H	11,6400	0,0232810	0,2700			0,2700	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,5700			0,5700	
Custo total da mão de obra (B)							1,86	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							1,29	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							1,29	
C-MATERIAL								
ARGAMASSA AC-I	KG	0,8800	0,4528530		0,3900		0,3900	
PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	81,3100	0,1411880		11,4700		11,4700	
REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	4,4600	0,0630840		0,2800		0,2800	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							12,14	
CUSTO UNITÁRIO				1,86	12,16		14,02	
BDI GERAL (24,08%)				0,45	2,93		3,38	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				2,31	15,09		17,40	
12.1 CALÇADA (INCL. ALICERCE, BALDRAME E CONCRETO C/ JUNTA SECA)							M2	
A-EQUIPAMENTOS								
BETONEIRA ELETRICA - 320L	H	3,2000	0,0016340					


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:								 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC							
Data:	10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%			Encargos Complementares: SIM			
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV	H	2,1600	0,0034262					
CUSTO HORÁRIO TOTAL DE EQUIPAMENTOS							0,00	
B-MÃO DE OBRA								
CARPINTEIRO	H	16,1000	0,2556284	4,1100			4,1100	
OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	16,1000	0,0016340	0,0200			0,0200	
PEDREIRO	H	16,1000	0,7089872	11,4100			11,4100	
SERVENTE	H	11,6400	0,8974856	10,4400			10,4400	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				12,2500			12,2500	
Custo total da mão de obra (B)							38,23	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							25,98	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							25,98	
C-MATERIAL								
ARAME RECOZIDO NO. 18	KG	23,5000	0,0009488		0,0200		0,0200	
AREIA	M3	88,8200	0,0987560		8,7700		8,7700	
CIMENTO	SC	50,0000	0,3968611		19,8400		19,8400	
PERNA DE MADEIRA 3 X 4 20 PLS - MADEIRA BRANCA	DZ	150,0000	0,0031626		0,4700		0,4700	
PREGO 1 1/2"X13	KG	18,7400	0,0225900		0,4200		0,4200	
PREGO 2"X11	KG	20,4900	0,0079065		0,1600		0,1600	
RIPAO EM MADEIRA DE LEI 2"X1" SERR.	DZ	170,0000	0,0332826		5,6500		5,6500	
SEIXO LAVADO	M3	235,0000	0,0932816		21,9200		21,9200	
TABUA DE MADEIRA BRANCA 20 PLS	DZ	85,0000	0,0094878		0,8000		0,8000	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							58,05	
CUSTO UNITÁRIO				38,24	58,09		96,33	
BDI GERAL (24,08%)				9,21	13,99		23,20	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				47,45	72,08		119,53	
12.2 CAMADA IMPERMEABILIZADORA E=10CM COM SEIXO							M2	
B-MÃO DE OBRA								
PEDREIRO	H	16,1000	0,2460000	3,9600			3,9600	
SERVENTE	H	11,6400	0,4920000	5,7200			5,7200	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				4,8500			4,8500	
Custo total da mão de obra (B)							14,53	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							9,68	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							9,68	
C-MATERIAL								
AREIA	M3	88,8200	0,0574000		5,0900		5,0900	
CIMENTO	SC	50,0000	0,3280000		16,4000		16,4000	
SEIXO LAVADO	M3	235,0000	0,0902000		21,1900		21,1900	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							42,68	
CUSTO UNITÁRIO				14,53	42,69		57,22	


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:								 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC							
Data:	10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas:	87,71%	Encargos Sociais Mensalistas:	47,19%	Encargos Complementares:	SIM			
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
BDI GERAL (24,08%)				3,50	10,28		13,78	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				18,03	52,97		71,00	
12.3 CAMADA REGULARIZADORA NO TRAÇO 1:4							M2	
B-MÃO DE OBRA								
PEDREIRO	H	16,1000	0,4100000	6,6000			6,6000	
SERVENTE	H	11,6400	0,5100000	5,9300			5,9300	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				6,0700			6,0700	
Custo total da mão de obra (B)							18,60	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							12,53	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							12,53	
C-MATERIAL								
AREIA	M3	88,8200	0,0370000		3,2800		3,2800	
CIMENTO	SC	50,0000	0,1500000		7,5000		7,5000	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							10,78	
CUSTO UNITÁRIO				18,61	10,78		29,39	
BDI GERAL (24,08%)				4,48	2,60		7,08	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				23,09	13,38		36,47	
12.4 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	
B-MÃO DE OBRA								
AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	16,1300	0,1802400	2,9000			2,9000	
SERVENTE	H	11,6400	0,1126500	1,3100			1,3100	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,9300			1,9300	
Custo total da mão de obra (B)							6,14	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							4,21	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							4,21	
C-MATERIAL								
ARGAMASSA AC-I	KG	0,8800	4,6111400		4,0500		4,0500	
PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	39,8900	0,7960600		31,7500		31,7500	
REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	4,4600	0,1426900		0,6300		0,6300	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							36,43	
CUSTO UNITÁRIO				6,14	36,44		42,58	
BDI GERAL (24,08%)				1,48	8,77		10,25	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				7,62	45,21		52,83	
13.1 FORRO EM LAMBRI DE PVC							M2	
B-MÃO DE OBRA								
CARPINTEIRO	H	16,1000	0,2250000	3,6200			3,6200	
CARPINTEIRO AUXILIAR	H	11,6400	0,2250000	2,6100			2,6100	


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:							 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>	
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC							
Data:	10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%		Encargos Complementares: SIM				
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				2,9100			2,9100	
Custo total da mão de obra (B)							9,14	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							6,23	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							6,23	
C-MATERIAL								
FORRO EM LAMBRI DE PVC	M2	25,9000	0,7500000		19,4200		19,4200	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							19,42	
CUSTO UNITÁRIO				9,15	19,42		28,57	
BDI GERAL (24,08%)				2,20	4,68		6,88	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				11,35	24,10		35,45	
14.1 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014							M2	
B-MÃO DE OBRA								
PINTOR	H	16,1000	0,0350000	0,5600			0,5600	
SERVENTE	H	11,6400	0,0100000	0,1100			0,1100	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,3300			0,3300	
Custo total da mão de obra (B)							1,00	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							0,67	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							0,67	
C-MATERIAL								
SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	L	6,8700	0,1600000		1,0900		1,0900	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							1,09	
CUSTO UNITÁRIO				1,00	1,10		2,10	
BDI GERAL (24,08%)				0,24	0,27		0,51	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				1,24	1,37		2,61	
14.2 APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014							M2	
B-MÃO DE OBRA								
PINTOR	H	16,1000	0,2100000	3,3800			3,3800	
SERVENTE	H	11,6400	0,0800000	0,9300			0,9300	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				2,1600			2,1600	
Custo total da mão de obra (B)							6,47	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							4,31	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							4,31	
C-MATERIAL								
LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,9100	0,1000000		0,0900		0,0900	
MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	2,7100	1,5550200		4,2100		4,2100	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							4,30	


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:				 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>			
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ						
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA						
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES						
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC						
Data:	10/07/2023 - 14:00h						
Encargos Sociais Horistas:	87,71%	Encargos Sociais Mensalistas:	47,19%	Encargos Complementares:	SIM		
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO			
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL
CUSTO UNITÁRIO				6,47	4,30		10,77
BDI GERAL (24,08%)				1,55	1,04		2,59
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				8,02	5,34		13,36
14.3 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014							M2
B-MÃO DE OBRA							
PINTOR	H	16,1000	0,1406240	2,2600			2,2600
SERVENTE	H	11,6400	0,0518880	0,6000			0,6000
ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,4300			1,4300
Custo total da mão de obra (B)							4,29
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							2,86
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							2,86
C-MATERIAL							
TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	29,7300	0,2481600		7,3700		7,3700
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							7,37
CUSTO UNITÁRIO				4,29	7,38		11,67
BDI GERAL (24,08%)				1,03	1,78		2,81
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				5,32	9,16		14,48
14.4 ESMALTE SINTÉTICO S/ MADEIRA C/ SELADOR SEM MASSA							M2
B-MÃO DE OBRA							
PINTOR	H	16,1000	0,2630000	4,2300			4,2300
SERVENTE	H	11,6400	0,1600000	1,8600			1,8600
ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,0800			3,0800
Custo total da mão de obra (B)							9,17
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							6,09
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							6,09
C-MATERIAL							
AGUARRAZ	GL	71,8400	0,0100000		0,7100		0,7100
LIQUIDO SELADOR P/MADEIRA	GL	129,5000	0,0400000		5,1800		5,1800
LIXA PARA MADEIRA	UN	1,1000	0,4000000		0,4400		0,4400
TINTA ESMALTE	GL	119,9000	0,0400000		4,7900		4,7900
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							11,12
CUSTO UNITÁRIO				9,17	11,13		20,30
BDI GERAL (24,08%)				2,21	2,68		4,89
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				11,38	13,81		25,19
14.5 ESMALTE SOBRE GRADE DE FERRO (SUPERF. LISA)							M2
B-MÃO DE OBRA							
PINTOR	H	16,1000	0,5900000	9,4900			9,4900
SERVENTE	H	11,6400	0,5900000	6,8600			6,8600


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:								 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC							
Data:	10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%			Encargos Complementares: SIM			
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				8,4300			8,4300	
Custo total da mão de obra (B)							24,78	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							16,35	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							16,35	
C-MATERIAL								
AGUARRAZ	GL	71,8400	0,0100000		0,7100		0,7100	
LIXA P/ FERRO	UN	2,5000	0,3000000		0,7500		0,7500	
TINTA ESMALTE	GL	119,9000	0,0400000		4,7900		4,7900	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							6,25	
CUSTO UNITÁRIO				24,79	6,25		31,04	
BDI GERAL (24,08%)				5,96	1,51		7,47	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				30,75	7,76		38,51	
14.6 ACRÍLICA PARA PISO							M2	
B-MÃO DE OBRA								
PINTOR	H	16,1000	0,2550000	4,1000			4,1000	
SERVENTE	H	11,6400	0,2100000	2,4400			2,4400	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,3400			3,3400	
Custo total da mão de obra (B)							9,88	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							6,54	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							6,54	
C-MATERIAL								
ACRILICA PARA PISO	GL	88,5700	0,0500000		4,4200		4,4200	
AGUARRAZ	GL	71,8400	0,0150000		1,0700		1,0700	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							5,49	
CUSTO UNITÁRIO				9,89	5,49		15,38	
BDI GERAL (24,08%)				2,38	1,32		3,70	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				12,27	6,81		19,08	
15.1 CAIXA POLIFÁSICA PADRÃO EQUATORIAL							UN.	
B-MÃO DE OBRA								
AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	11,6400	0,5250000	6,1100			6,1100	
ELETRICISTA	H	16,1000	1,0500000	16,9000			16,9000	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				10,8500			10,8500	
Custo total da mão de obra (B)							33,86	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							23,01	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							23,01	
C-MATERIAL								
CAIXA POLIFASICA PADRAO CELPA	UN	149,2000	1,0000000		149,2000		149,2000	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							149,20	
CUSTO UNITÁRIO				33,86	149,21		183,07	


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:								 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC							
Data:	10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas:	87,71%	Encargos Sociais Mensalistas:	47,19%	Encargos Complementares:				SIM
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
BDI GERAL (24,08%)				8,15	35,93		44,08	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				42,01	185,14		227,15	
15.2 DISJUNTOR 3P - 10 A 50A - PADRÃO DIN							UN.	
B-MÃO DE OBRA								
AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	11,6400	0,6000000	6,9800			6,9800	
ELETRICISTA	H	16,1000	0,6000000	9,6600			9,6600	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				8,2400			8,2400	
Custo total da mão de obra (B)							24,88	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							16,64	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							16,64	
C-MATERIAL								
DISJUNTOR 3P - 15 A 50A - PADRAO DIN	UN	300,3400	1,0000000		300,3400		300,3400	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							300,34	
CUSTO UNITÁRIO				24,88	300,35		325,23	
BDI GERAL (24,08%)				5,99	72,33		78,32	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				30,87	372,68		403,55	
15.3 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020							UN.	
B-MÃO DE OBRA								
AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	11,6400	0,1300000	1,5100			1,5100	
ELETRICISTA	H	16,1000	0,1300000	2,0900			2,0900	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,8000			1,8000	
Custo total da mão de obra (B)							5,40	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							3,60	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							3,60	
C-MATERIAL								
DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	49,3500	1,0000000		49,3500		49,3500	
TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, P/ PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	1,4600	2,0000000		2,9200		2,9200	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							52,27	
CUSTO UNITÁRIO				5,40	52,27		57,67	
BDI GERAL (24,08%)				1,30	12,59		13,89	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				6,70	64,86		71,56	
15.4 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020							UN.	
B-MÃO DE OBRA								
AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	11,6400	0,0300000	0,3400			0,3400	
ELETRICISTA	H	16,1000	0,0300000	0,4800			0,4800	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,4100			0,4100	
Custo total da mão de obra (B)							1,23	


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:								
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC							
Data:	10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%		Encargos Complementares: SIM				
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							0,82	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							0,82	
C-MATERIAL								
DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	8,6100	1,0000000		8,6100		8,6100	
TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, P/ PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	0,9400	1,0000000		0,9400		0,9400	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							9,55	
CUSTO UNITÁRIO				1,23	9,56		10,79	
BDI GERAL (24,08%)				0,30	2,30		2,60	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				1,53	11,86		13,39	
15.5 CABO DE COBRE 6MM2 - 750 V							M	
B-MÃO DE OBRA								
AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	11,6400	0,0700000	0,8100			0,8100	
ELETRICISTA	H	16,1000	0,0700000	1,1200			1,1200	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,9500			0,9500	
Custo total da mão de obra (B)							2,88	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							1,93	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							1,93	
C-MATERIAL								
CABO DE COBRE 6.0 MM2 - 750V	M	6,6000	1,0200000		6,7300		6,7300	
FITA ISOLANTE	M	1,3100	0,0800000		0,1000		0,1000	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							6,83	
CUSTO UNITÁRIO				2,88	6,85		9,73	
BDI GERAL (24,08%)				0,69	1,65		2,34	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				3,57	8,50		12,07	
15.6 CABO DE COBRE 4MM2 - 750 V							M	
B-MÃO DE OBRA								
AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	11,6400	0,0700000	0,8100			0,8100	
ELETRICISTA	H	16,1000	0,0700000	1,1200			1,1200	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,9500			0,9500	
Custo total da mão de obra (B)							2,88	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							1,93	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							1,93	
C-MATERIAL								
CABO DE COBRE 4.0 MM2 - 750V	M	4,5900	1,0200000		4,6800		4,6800	
FITA ISOLANTE	M	1,3100	0,0500000		0,0600		0,0600	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							4,74	


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:						 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>		
Contratante:		PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ						
Objeto:		REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA						
Local da Obra		LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES						
Tipo:		CONVITE Nº 004/2023-PMC						
Data:		10/07/2023 - 14:00h						
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%		Encargos Complementares: SIM				
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
CUSTO UNITÁRIO				2,88	4,76		7,64	
BDI GERAL (24,08%)				0,69	1,15		1,84	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				3,57	5,91		9,48	
15.7 CABO DE COBRE 2,5MM2 - 750 V							M	
B-MÃO DE OBRA								
AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	11,6400	0,0660000	0,7600			0,7600	
ELETRICISTA	H	16,1000	0,0660000	1,0600			1,0600	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,8900			0,8900	
Custo total da mão de obra (B)							2,71	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							1,82	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							1,82	
C-MATERIAL								
CABO DE COBRE 2,5MM2 -750V	M	2,8000	1,0200000		2,8500		2,8500	
FITA ISOLANTE	M	1,3100	0,0500000		0,0600		0,0600	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							2,91	
CUSTO UNITÁRIO				2,71	2,93		5,64	
BDI GERAL (24,08%)				0,65	0,71		1,36	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				3,36	3,64		7,00	
15.8 REVISÃO DE PONTO DE LUZ							UN.	
B-MÃO DE OBRA								
AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	11,6400	1,4000000	16,2900			16,2900	
ELETRICISTA	H	16,1000	1,4000000	22,5400			22,5400	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				19,2400			19,2400	
Custo total da mão de obra (B)							58,07	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							38,83	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							38,83	
C-MATERIAL								
ARRUELA DE 1/2"	UN	0,6300	0,8000000		0,5000		0,5000	
BUCHA DE 1/2"	UN	0,8900	0,8000000		0,7100		0,7100	
CABO DE COBRE 2,5MM2 -750V	M	2,8000	3,6000000		10,0800		10,0800	
CAIXA DE DERIVACAO 4"X2"- PLASTICA	UN	2,0000	0,4000000		0,8000		0,8000	
ELETRODUTO EM PVC DE 1/2"	M	4,4100	1,2000000		5,2900		5,2900	
FITA ISOLANTE	M	1,3100	0,4000000		0,5200		0,5200	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							17,90	
CUSTO UNITÁRIO				58,08	17,90		75,98	
BDI GERAL (24,08%)				13,99	4,31		18,30	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				72,07	22,21		94,28	


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:								 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC							
Data:	10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%		Encargos Complementares: SIM				
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
15.9 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES (S/ FIAÇÃO)							UN.	
B-MÃO DE OBRA								
AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	11,6400	0,1500000	1,7400			1,7400	
ELETRICISTA	H	16,1000	0,1500000	2,4100			2,4100	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				2,0600			2,0600	
Custo total da mão de obra (B)							6,21	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							4,15	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							4,15	
C-MATERIAL								
INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES (S/FIACA0)	UN	10,1000	1,0000000		10,1000		10,1000	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							10,10	
CUSTO UNITÁRIO				6,21	10,10		16,31	
BDI GERAL (24,08%)				1,50	2,43		3,93	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				7,71	12,53		20,24	
15.10 INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES (S/ FIAÇÃO)							UN.	
B-MÃO DE OBRA								
AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	11,6400	0,2700000	3,1400			3,1400	
ELETRICISTA	H	16,1000	0,2700000	4,3400			4,3400	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,7000			3,7000	
Custo total da mão de obra (B)							11,18	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							7,48	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							7,48	
C-MATERIAL								
INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES (S/FIACA0)	UN	20,4400	1,0000000		20,4400		20,4400	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							20,44	
CUSTO UNITÁRIO				11,18	20,46		31,64	
BDI GERAL (24,08%)				2,69	4,93		7,62	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				13,87	25,39		39,26	
15.11 TOMADA 2P+T 10A (S/FIACAÇÃO)							UN.	
B-MÃO DE OBRA								
AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	11,6400	0,2100000	2,4400			2,4400	
ELETRICISTA	H	16,1000	0,2100000	3,3800			3,3800	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				2,8800			2,8800	
Custo total da mão de obra (B)							8,70	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							5,82	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							5,82	
C-MATERIAL								
TOMADA 2P+T 10A (S/FIACA0)	UN	15,9000	1,0000000		15,9000		15,9000	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							15,90	


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:					 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>			
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC							
Data:	10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%		Encargos Complementares: SIM				
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
CUSTO UNITÁRIO				8,70	15,90		24,60	
BDI GERAL (24,08%)				2,09	3,83		5,92	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				10,79	19,73		30,52	
15.12 TOMADA 2P+T 20A (S/FIACÃO)							UN.	
B-MÃO DE OBRA								
AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	11,6400	0,2700000	3,1400			3,1400	
ELETRICISTA	H	16,1000	0,2700000	4,3400			4,3400	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,7000			3,7000	
Custo total da mão de obra (B)							11,18	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							7,48	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							7,48	
C-MATERIAL								
TOMADA 2P+T 20A (S/FIACAO)	UN	11,9000	1,0000000		11,9000		11,9000	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							11,90	
CUSTO UNITÁRIO				11,18	11,92		23,10	
BDI GERAL (24,08%)				2,69	2,87		5,56	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				13,87	14,79		28,66	
15.13 TOMADA 2 (2P+T 20A) (S/FIACÃO)							UN.	
B-MÃO DE OBRA								
AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	11,6400	0,3300000	3,8400			3,8400	
ELETRICISTA	H	16,1000	0,3300000	5,3100			5,3100	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				4,5300			4,5300	
Custo total da mão de obra (B)							13,68	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							9,15	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							9,15	
C-MATERIAL								
TOMADAS - 2 (2P+T)- 10A (S/FIACAO)	UN	12,4700	1,0000000		12,4700		12,4700	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							12,47	
CUSTO UNITÁRIO				13,68	12,47		26,15	
BDI GERAL (24,08%)				3,30	3,00		6,30	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				16,98	15,47		32,45	
15.14 HASTE DE AÇO COBREADA 5/8"x2,40M C/ CONECTOR							UN.	
B-MÃO DE OBRA								
AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	11,6400	0,4400000	5,1200			5,1200	
ELETRICISTA	H	16,1000	0,8900000	14,3200			14,3200	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				9,1600			9,1600	
Custo total da mão de obra (B)							28,60	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							19,44	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							19,44	


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:								 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Data:	10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas:	87,71%	Encargos Sociais Mensalistas:	47,19%	Encargos Complementares:				SIM
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
C-MATERIAL								
HASTE DE ACO COBREADA 5/8"X2,40M C/ CONECTOR	UN	132,3500	1,0000000		132,3500		132,3500	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							132,35	
CUSTO UNITÁRIO				28,60	132,36		160,96	
BDI GERAL (24,08%)				6,89	31,87		38,76	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				35,49	164,23		199,72	
15.15 LUMINÁRIA TIPO ARANDELA- CASCO DE TARTARUGA							UN.	
B-MÃO DE OBRA								
AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	11,6400	0,5625000	6,5400			6,5400	
ELETRICISTA	H	16,1000	1,1250000	18,1100			18,1100	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				11,6300			11,6300	
Custo total da mão de obra (B)							36,28	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							24,65	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							24,65	
C-MATERIAL								
LUMINARIA TIPO ARANDELA- CASCO DE TARTARUGA	UN	75,0000	1,0000000		75,0000		75,0000	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							75,00	
CUSTO UNITÁRIO				36,28	75,01		111,29	
BDI GERAL (24,08%)				8,74	18,06		26,80	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				45,02	93,07		138,09	
15.16 LUMINÁRIA ABALUX (2X20) - COMPLETA							UN.	
B-MÃO DE OBRA								
AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	11,6400	0,2200000	2,5600			2,5600	
ELETRICISTA	H	16,1000	0,5000000	8,0500			8,0500	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				4,9600			4,9600	
Custo total da mão de obra (B)							15,57	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							10,61	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							10,61	
C-MATERIAL								
LUMINARIA ABALUX - SOBREPOR (2X20W) - COMPL	UN	99,9900	1,0000000		99,9900		99,9900	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							99,99	
CUSTO UNITÁRIO				15,57	99,99		115,56	
BDI GERAL (24,08%)				3,75	24,08		27,83	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				19,32	124,07		143,39	
15.17 LUMINÁRIA ABALUX (2X40) - COMPLETA							UN.	
B-MÃO DE OBRA								
AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	11,6400	0,2200000	2,5600			2,5600	
ELETRICISTA	H	16,1000	0,5000000	8,0500			8,0500	


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:							 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>	
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC							
Data:	10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%		Encargos Complementares: SIM				
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				4,9600			4,9600	
Custo total da mão de obra (B)							15,57	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							10,61	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							10,61	
C-MATERIAL								
LUMINARIA ABALUX - SOBREPOR (2X40W) - COMPL	UN	119,1300	1,0000000		119,1300		119,1300	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							119,13	
CUSTO UNITÁRIO				15,57	119,13		134,70	
BDI GERAL (24,08%)				3,75	28,69		32,44	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				19,32	147,82		167,14	
16.1 PONTO DE LOGICA - UTP (INCL. ELETR.,CABO E CONECTOR)							UN.	
B-MÃO DE OBRA								
AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	11,6400	5,0000000	58,2000			58,2000	
ELETRICISTA	H	16,1000	5,0000000	80,5000			80,5000	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				68,7500			68,7500	
Custo total da mão de obra (B)							207,45	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							138,70	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							138,70	
C-MATERIAL								
ANILHA DE IDENTIFICACAO (PACOTE C/ 20UN)	UN	7,2400	4,0000000		28,9600		28,9600	
CABO UTP-CAT.5-4 PARES	M	3,1900	15,0000000		47,8500		47,8500	
CAIXA EM PVC DE SOBREPOR 2 PASS. P/ RJ-45	UN	8,1300	1,0000000		8,1300		8,1300	
CERTIFICACAO DE CABEAMENTO	PT	53,1800	1,0000000		53,1800		53,1800	
CONECTOR BNC P/ SOLDA	UN	2,4600	1,0000000		2,4600		2,4600	
CONECTOR FEMEA RJ-45 - CAT. 5	UN	15,3300	1,0000000		15,3300		15,3300	
ELETRODUTO EM PVC DE 1"	M	8,6300	3,0000000		25,8900		25,8900	
FITA ISOLANTE DE ALTA FUSAO	RL	14,5000	0,0700000		1,0100		1,0100	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							182,81	
CUSTO UNITÁRIO				207,45	182,81		390,26	
BDI GERAL (24,08%)				49,95	44,02		93,97	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				257,40	226,83		484,23	
16.2 TOMADA FÊMEA RJ-45 COMPLETA							UN.	
B-MÃO DE OBRA								
AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	11,6400	0,2900000	3,3700			3,3700	
ELETRICISTA	H	16,1000	0,5900000	9,4900			9,4900	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				6,0600			6,0600	
Custo total da mão de obra (B)							18,92	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							12,86	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							12,86	
C-MATERIAL								
TOMADA FEMEA RJ-45 COMPLETA	UN	28,6800	1,0000000		28,6800		28,6800	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							28,68	


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:				 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>			
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ						
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA						
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES						
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC						
Data:	10/07/2023 - 14:00h						
Encargos Sociais Horistas:	87,71%	Encargos Sociais Mensalistas:	47,19%	Encargos Complementares:	SIM		
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO			
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL
CUSTO UNITÁRIO				18,92	28,70		47,62
BDI GERAL (24,08%)				4,56	6,91		11,47
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				23,48	35,61		59,09
17.1 PONTO DE LUZ / FORÇA (C/ TUBUL., CAIXA E FIAÇÃO) ACIMA DE 200W							UN.
B-MÃO DE OBRA							
AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	12,0700	6,0000000	72,4200			72,4200
ELETRICISTA	H	16,1000	6,0000000	96,6000			96,6000
ENCARGOS COMPLEMENTARES				80,2200			80,2200
Custo total da mão de obra (B)							249,24
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							169,02
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							169,02
C-MATERIAL							
BUCHA E ARRUELA DE 1"-ALUMINIO	UN	2,5800	4,0000000		10,3200		10,3200
CABO DE COBRE 6.0 MM2 - 750V	M	6,6000	9,0000000		59,4000		59,4000
DISJUNTOR 3P-30A	UN	56,1400	1,0000000		56,1400		56,1400
ELETRODUTO EM PVC DE 1"	M	8,6300	3,0000000		25,8900		25,8900
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							151,75
CUSTO UNITÁRIO				249,24	151,75		400,99
BDI GERAL (24,08%)				60,02	36,54		96,56
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				309,26	188,29		497,55
17.2 PONTO DE DRENO P/ SPLIT (10M)							UN.
B-MÃO DE OBRA							
AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	11,6400	1,6500000	19,2000			19,2000
ELETRICISTA	H	16,1000	1,6500000	26,5600			26,5600
ENCARGOS COMPLEMENTARES				22,6800			22,6800
Custo total da mão de obra (B)							68,44
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							45,76
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							45,76
C-MATERIAL							
JOELHO/COTOVELO 90º EM PVC - JS - 25MM-LH	UN	1,6000	2,0000000		3,2000		3,2000
TUBO DE POLIETILENO 3/8"	M	2,1300	12,0000000		25,5600		25,5600
TUBO EM PVC - JS - 25MM (LH)	M	8,3600	12,0000000		100,3200		100,3200
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							129,08
CUSTO UNITÁRIO				68,44	129,09		197,53
BDI GERAL (24,08%)				16,48	31,09		47,57
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				84,92	160,18		245,10
18.1 REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA							UN.
B-MÃO DE OBRA							


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:							
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ						
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA						
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES						
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC						
Data:	10/07/2023 - 14:00h						
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%		Encargos Complementares: SIM			
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO			
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL
AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	11,6400	1,4000000	16,2900			16,2900
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	16,1000	1,1200000	18,0300			18,0300
ENCARGOS COMPLEMENTARES				15,2700			15,2700
Custo total da mão de obra (B)							49,59
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							34,32
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							34,32
C-MATERIAL							
ADAPTADOR CURTO EM PVC 1 1/2" (LH)	UN	6,3300	0,2100000		1,3200		1,3200
ADAPTADOR CURTO EM PVC 3/4" (LH)	UN	2,6700	0,2800000		0,7400		0,7400
COTOVELO EM PVC 3/4" X 3/4" (LH)	UN	4,6000	0,5600000		2,5700		2,5700
TE EM PVC 3/4" X 3/4" (LH)	UN	7,3300	0,2100000		1,5300		1,5300
TUBO EM PVC 1 1/2" (LH)	M	59,0400	0,8400000		49,5900		49,5900
TUBO EM PVC 3/4" (LH)	M	14,2200	2,5200000		35,8300		35,8300
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							91,58
CUSTO UNITÁRIO				49,59	91,62		141,21
BDI GERAL (24,08%)				11,94	22,06		34,00
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				61,53	113,68		175,21
18.2 REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO							UN.
B-MÃO DE OBRA							
AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	11,6400	2,1600000	25,1400			25,1400
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	16,1000	2,1600000	34,7700			34,7700
ENCARGOS COMPLEMENTARES				26,2000			26,2000
Custo total da mão de obra (B)							86,11
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							59,91
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							59,91
C-MATERIAL							
CAIXA SIFONADA DE PVC C/ GRELHA - 100X100X50MM	UN	26,7000	0,1000000		2,6700		2,6700
CURVA 45 EM PVC - JS - 75MM (LH)	UN	46,9300	0,2000000		9,3800		9,3800
JOELHO/COTOVELO 90º EM PVC - JS - 40MM - 1H	UN	7,8700	0,2000000		1,5700		1,5700
JUNCAO SIMPLES INV.45 EM PVC - JS - 75X75MM (LS)	UN	24,7000	0,1000000		2,4700		2,4700
RALO PVC C/ SAIDA 100X53X40MM	UN	11,3700	0,1000000		1,1300		1,1300
TE LONGO EM PVC - JS - 100X75MM (LS)	UN	12,7800	0,1000000		1,2700		1,2700
TUBO EM PVC - 40MM (LS)	M	9,4500	1,6000000		15,1200		15,1200
TUBO EM PVC - 50MM (LS)	M	14,3400	0,6000000		8,6000		8,6000
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							42,21
CUSTO UNITÁRIO				86,12	42,22		128,34
BDI GERAL (24,08%)				20,73	10,17		30,90


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:						 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>		
Contratante:		PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ						
Objeto:		REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA						
Local da Obra		LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES						
Tipo:		CONVITE Nº 004/2023-PMC						
Data:		10/07/2023 - 14:00h						
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%		Encargos Complementares: SIM				
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				106,85	52,39		159,24	
18.3 PONTO DE AGUA (INCL. TUBOS E CONEXOES)							PT	
B-MÃO DE OBRA								
AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	11,6400	5,0000000	58,2000			58,2000	
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	16,1000	4,0000000	64,4000			64,4000	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				54,5500			54,5500	
Custo total da mão de obra (B)							177,15	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							122,60	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							122,60	
C-MATERIAL								
ADAPTADOR CURTO EM PVC 1 1/2" (LH)	UN	6,3300	0,7500000		4,7400		4,7400	
ADAPTADOR CURTO EM PVC 3/4" (LH)	UN	2,6700	1,0000000		2,6700		2,6700	
COTOVELO EM PVC 3/4" X 3/4" (LH)	UN	4,6000	2,0000000		9,2000		9,2000	
TE EM PVC 3/4" X 3/4" (LH)	UN	7,3300	0,7500000		5,4900		5,4900	
TUBO EM PVC 1 1/2" (LH)	M	59,0400	3,0000000		177,1200		177,1200	
TUBO EM PVC 3/4" (LH)	M	14,2200	9,0000000		127,9800		127,9800	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							327,20	
CUSTO UNITÁRIO				177,15	327,20		504,35	
BDI GERAL (24,08%)				42,66	78,79		121,45	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				219,81	405,99		625,80	
18.4 PONTO DE ESGOTO (INCL. TUBOS, CONEXOES,CX. E RALOS)							PT	
B-MÃO DE OBRA								
AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	11,6400	5,4000000	62,8500			62,8500	
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	16,1000	5,4000000	86,9400			86,9400	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				65,5000			65,5000	
Custo total da mão de obra (B)							215,29	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							149,79	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							149,79	
C-MATERIAL								
CAIXA SIFONADA DE PVC C/ GRELHA - 100X100X50MM	UN	26,7000	0,2500000		6,6700		6,6700	
CURVA 45 EM PVC - JS - 75MM (LH)	UN	46,9300	0,5000000		23,4600		23,4600	
JOELHO/COTOVELO 90º EM PVC - JS - 40MM-L	UN	7,8700	0,5000000		3,9300		3,9300	
JUNCAO SIMPLES INV.45 EM PVC - JS - 75X75MM (LS)	UN	24,7000	0,2500000		6,1700		6,1700	
RALO PVC C/ SAIDA 100X53X40MM	UN	11,3700	0,2500000		2,8400		2,8400	
TE LONGO EM PVC - JS - 100X75MM (LS)	UN	12,7800	0,2500000		3,1900		3,1900	
TUBO EM PVC - 40MM (LS)	M	9,4500	4,0000000		37,8000		37,8000	


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:				 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>			
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ						
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA						
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES						
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC						
Data:	10/07/2023 - 14:00h						
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%		Encargos Complementares: SIM			
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO			
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL
TUBO EM PVC - 50MM (LS)	M	14,3400	1,5000000		21,5100		21,5100
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							105,57
CUSTO UNITÁRIO				215,29	105,57		320,86
BDI GERAL (24,08%)				51,84	25,42		77,26
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				267,13	130,99		398,12
18.5 BACIA SIFONADA DE LOUÇA C/ ASSENTO							UN.
B-MÃO DE OBRA							
AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	11,6400	2,4000000	27,9300			27,9300
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	16,1000	2,4000000	38,6400			38,6400
ENCARGOS COMPLEMENTARES				29,1100			29,1100
Custo total da mão de obra (B)							95,68
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							66,57
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							66,57
C-MATERIAL							
ADESIVO P/ PVC - 75G	TB	8,9000	0,0090000		0,0800		0,0800
ANEL DE BORRACHA DE 1"	UN	8,9000	1,0000000		8,9000		8,9000
ASSENTO PLASTICO	UN	40,0000	1,0000000		40,0000		40,0000
BACIA SANITARIA DE LOUÇA	UN	200,3200	1,0000000		200,3200		200,3200
BOLSA PLASTICA (VASO SANITARIO)	UN	10,1500	1,0000000		10,1500		10,1500
PARAFUSO NIQUELADO PARA LOUCAS SANITARIAS	UN	7,9000	4,0000000		31,6000		31,6000
SOLUCAO LIMPADORA	L	49,3500	0,0003000		0,0100		0,0100
TUBO DE LIGACAO EM PVC C/ CANOPLA (LS)	UN	12,2000	1,0000000		12,2000		12,2000
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							303,26
CUSTO UNITÁRIO				95,68	303,26		398,94
BDI GERAL (24,08%)				23,04	73,02		96,06
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				118,72	376,28		495,00
18.6 LAVATORIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRAO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020							UN.
B-MÃO DE OBRA							
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	16,1000	1,0000000	16,1000			16,1000
SERVEENTE	H	11,6400	0,4000000	4,6500			4,6500
ENCARGOS COMPLEMENTARES				8,7600			8,7600
Custo total da mão de obra (B)							29,51
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							20,75
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							20,75
C-MATERIAL							
LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *54 X 44* CM	UN	178,4800	1,0000000		178,4800		178,4800


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:								 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC							
Data:	10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%			Encargos Complementares: SIM			
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	18,5600	6,0000000		111,3600		111,3600	
REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	93,9900	0,0866000		8,1300		8,1300	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							297,97	
CUSTO UNITÁRIO				29,51	297,97		327,48	
BDI GERAL (24,08%)				7,11	71,75		78,86	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				36,62	369,72		406,34	
18.7 PIA 01 CUBA EM AÇO INOX C/ TORN., SIFÃO E VÁLVULA 91,50M)							UN.	
B-MÃO DE OBRA								
AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	11,6400	2,6000000	30,2600			30,2600	
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	16,1000	2,6000000	41,8600			41,8600	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				31,5300			31,5300	
Custo total da mão de obra (B)							103,65	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							72,12	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							72,12	
C-MATERIAL								
FITA DE VEDACAO	M	0,4000	2,5000000		1,0000		1,0000	
PIA DE AÇO INOXIDAVEL C/ U1 CUBA DE 1 50M	UN	339,9000	1,0000000		339,9000		339,9000	
SIFAO METALICO DE 2"	UN	172,0000	1,0000000		172,0000		172,0000	
TORNEIRA LONGA METALICA DE 3/4"	UN	60,3800	1,0000000		60,3800		60,3800	
VALVULA P/ PIA D = 2" - INOX	UN	33,9000	1,0000000		33,9000		33,9000	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							607,18	
CUSTO UNITÁRIO				103,65	607,19		710,84	
BDI GERAL (24,08%)				24,96	146,21		171,17	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				128,61	753,40		882,01	
18.8 BARRA EM AÇO INOX (PCD)							M	
B-MÃO DE OBRA								
AJUDANTE DE PEDREIRO	H	11,6400	0,1500000	1,7400			1,7400	
PEDREIRO	H	16,1000	0,1500000	2,4100			2,4100	
SERVENTE	H	11,6400	0,0640000	0,7400			0,7400	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				2,3900			2,3900	
Custo total da mão de obra (B)							7,28	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							4,89	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							4,89	
C-MATERIAL								
AREIA	M3	88,8200	0,0088000		0,7800		0,7800	
BARRA EM AÇO INOX - 1 1/4" (PCD)	M	208,0600	1,0000000		208,0600		208,0600	
CIMENTO	SC	50,0000	0,0515200		2,5700		2,5700	


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:								
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Data:	10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas:	87,71%	Encargos Sociais Mensalistas:	47,19%	Encargos Complementares:	SIM			
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							211,41	
CUSTO UNITÁRIO				7,28	211,44		218,72	
BDI GERAL (24,08%)				1,75	50,92		52,67	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				9,03	262,36		271,39	
18.9 PORTA PAPEL HIGIÊNICO - POLIPROPILENO							UN.	
B-MÃO DE OBRA								
AJUDANTE DE PEDREIRO	H	11,6400	0,1000000	1,1600			1,1600	
PEDREIRO	H	16,1000	0,1000000	1,6100			1,6100	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,3200			1,3200	
Custo total da mão de obra (B)							4,09	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							2,77	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							2,77	
C-MATERIAL								
PORTA PAPEL HIGIÊNICO - POLIPROPILENO	UN	54,7000	1,0000000		54,7000		54,7000	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							54,70	
CUSTO UNITÁRIO				4,09	54,71		58,80	
BDI GERAL (24,08%)				0,98	13,18		14,16	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				5,07	67,89		72,96	
18.10 PORTA PAPEL TOALHA - POLIPROPILENO							UN.	
B-MÃO DE OBRA								
AJUDANTE DE PEDREIRO	H	11,6400	0,1000000	1,1600			1,1600	
PEDREIRO	H	16,1000	0,1000000	1,6100			1,6100	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,3200			1,3200	
Custo total da mão de obra (B)							4,09	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							2,77	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							2,77	
C-MATERIAL								
PORTA TOALHA DE PAPEL - POLIPROPILENO	UN	76,7200	1,0000000		76,7200		76,7200	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							76,72	
CUSTO UNITÁRIO				4,09	76,73		80,82	
BDI GERAL (24,08%)				0,98	18,48		19,46	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				5,07	95,21		100,28	
18.11 SABONETEIRA C/ RESERVATÓRIO - POLIPROPILENO							UN.	
B-MÃO DE OBRA								
AJUDANTE DE PEDREIRO	H	11,6400	0,1000000	1,1600			1,1600	
PEDREIRO	H	16,1000	0,1000000	1,6100			1,6100	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,3200			1,3200	
Custo total da mão de obra (B)							4,09	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							2,77	

COMPOSIÇÕES DE PREÇO


Empresa:								 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC							
Data:	10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas:	87,71%	Encargos Sociais Mensalistas:	47,19%	Encargos Complementares:	SIM			
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							2,77	
C-MATERIAL								
SABONETEIRA C/ RESERVATORIO - POLIPROPILENO	UN	62,9000	1,0000000		62,9000		62,9000	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							62,90	
CUSTO UNITÁRIO				4,09	62,91		67,00	
BDI GERAL (24,08%)				0,98	15,15		16,13	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				5,07	78,06		83,13	
19.1 EXTINTOR DE INCÊNDIO ABC - 6KG							UN.	
B-MÃO DE OBRA								
AJUDANTE DE PEDREIRO	H	11,6400	0,3000000	3,4900			3,4900	
PEDREIRO	H	16,1000	0,3000000	4,8300			4,8300	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				3,9800			3,9800	
Custo total da mão de obra (B)							12,30	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							8,32	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							8,32	
C-MATERIAL								
BUCHA / PARAFUSO (MEDIO)	CJ	0,9300	2,0000000		1,8600		1,8600	
EXTINTOR DE INCÊNDIO ABC - 6KG	UN	220,0000	1,0000000		220,0000		220,0000	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							221,86	
CUSTO UNITÁRIO				12,30	221,86		234,16	
BDI GERAL (24,08%)				2,96	53,43		56,39	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				15,26	275,29		290,55	
19.2 PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO INOX/LETRAS BAIX. RELEVO (40x30CM)							UN.	
B-MÃO DE OBRA								
AJUDANTE DE PEDREIRO	H	11,6400	0,2000000	2,3200			2,3200	
PEDREIRO	H	16,1000	0,2000000	3,2200			3,2200	
ENCARGOS COMPLEMENTARES				2,6500			2,6500	
Custo total da mão de obra (B)							8,19	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							5,54	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							5,54	
C-MATERIAL								
PLACA DE INAUGURACAO EM ACRILICO/LETRAS BX. RELEVO- (40 X 30CM)	UN	772,5000	1,0000000		772,5000		772,5000	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							772,50	
CUSTO UNITÁRIO				8,19	772,51		780,70	
BDI GERAL (24,08%)				1,97	186,02		187,99	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				10,16	958,53		968,69	

COMPOSIÇÕES DE PREÇO


Empresa:										
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ									
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA									
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES									
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC									
Data:	10/07/2023 - 14:00h									
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%			Encargos Complementares: SIM					
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO						
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL			
20.1 LIMPEZA GERAL E ENTREGA DA OBRA								M2		
B-MÃO DE OBRA										
SERVENTE	H	11,6400	0,3000000	3,4900				3,4900		
ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,9500				1,9500		
Custo total da mão de obra (B)								5,44		
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO								3,49		
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)								3,49		
CUSTO UNITÁRIO				5,44				5,44		
BDI GERAL (24,08%)				1,31				1,31		
PREÇO UNITÁRIO TOTAL				6,75				6,75		

CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS LTDA-EPP
CNPJ Nº 41.640.209/0001-05
Mauricia Mara Costa Araújo
CPF Nº 689.063.822-00


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:						 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>				
Contratante:		PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ								
Objeto:		REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA								
Local da Obra		LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES								
Data:		10/07/2023 - 14:00h								
Encargos Sociais Horistas:		87,71%		Encargos Sociais Mensalistas:		47,19%		Encargos Complementares:		SIM
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO						
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL			
Composições de Preço Complementares										
CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA										H
B-MÃO DE OBRA										
CARPINTEIRO AUXILIAR	H	11,6400	0,0120000	0,1300						0,1300
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA										0,13
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO										0,13
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)										0,13
CUSTO UNITÁRIO										
BDI GERAL (24,08%)										
PREÇO UNITÁRIO TOTAL										
CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE DE PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA										H
B-MÃO DE OBRA										
AJUDANTE DE PEDREIRO	H	11,6400	0,0120000	0,1300						0,1300
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA										0,13
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO										0,13
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)										0,13
CUSTO UNITÁRIO										
BDI GERAL (24,08%)										
PREÇO UNITÁRIO TOTAL										
CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA										H
B-MÃO DE OBRA										
AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	12,0700	0,0094000	0,1100						0,1100
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA										0,11
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO										0,11
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)										0,11
CUSTO UNITÁRIO										
BDI GERAL (24,08%)										
PREÇO UNITÁRIO TOTAL										
CURSO DE CAPACITACAO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA										H
B-MÃO DE OBRA										
ARMADOR	H	16,1000	0,0094000	0,1500						0,1500
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA										0,15
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO										0,15
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)										0,15
CUSTO UNITÁRIO										
BDI GERAL (24,08%)										
PREÇO UNITÁRIO TOTAL										


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:										
Contratante:		PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ								
Objeto:		REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA								
Local da Obra		LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES								
Data:		10/07/2023 - 14:00h								
Encargos Sociais Horistas:		87,71%		Encargos Sociais Mensalistas:		47,19%		Encargos Complementares:		SIM
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO						
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL			
CURSO DE CAPACITACAO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA								H		
B-MÃO DE OBRA										
AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	11,6400	0,0302000	0,3500					0,3500	
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA								0,35		
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO								0,35		
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)								0,35		
CUSTO UNITÁRIO										
BDI GERAL (24,08%)										
PREÇO UNITÁRIO TOTAL										
CURSO DE CAPACITACAO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA								H		
B-MÃO DE OBRA										
AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	11,6400	0,0146000	0,1600					0,1600	
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA								0,16		
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO								0,16		
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)								0,16		
CUSTO UNITÁRIO										
BDI GERAL (24,08%)										
PREÇO UNITÁRIO TOTAL										
CURSO DE CAPACITACAO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA								H		
B-MÃO DE OBRA										
CARPINTEIRO	H	16,1000	0,0120000	0,1900					0,1900	
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA								0,19		
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO								0,19		
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)								0,19		
CUSTO UNITÁRIO										
BDI GERAL (24,08%)										
PREÇO UNITÁRIO TOTAL										
CURSO DE CAPACITACAO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA								H		
B-MÃO DE OBRA										
ELETRICISTA	H	16,1000	0,0302000	0,4800					0,4800	
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA								0,48		
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO								0,48		
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)								0,48		
CUSTO UNITÁRIO										
BDI GERAL (24,08%)										
PREÇO UNITÁRIO TOTAL										


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:								
Contratante:		PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ						
Objeto:		REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA						
Local da Obra		LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES						
Data:		10/07/2023 - 14:00h						
Encargos Sociais Horistas:		87,71%	Encargos Sociais Mensalistas:		47,19%	Encargos Complementares: SIM		
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
CURSO DE CAPACITACAO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA								H
B-MÃO DE OBRA								
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	16,1000	0,0146000	0,2300			0,2300	
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA								0,23
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO								0,23
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)								0,23
CUSTO UNITÁRIO								
BDI GERAL (24,08%)								
PREÇO UNITÁRIO TOTAL								
CURSO DE CAPACITACAO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA								H
B-MÃO DE OBRA								
PEDREIRO	H	16,1000	0,0172000	0,2700			0,2700	
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA								0,27
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO								0,27
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)								0,27
CUSTO UNITÁRIO								
BDI GERAL (24,08%)								
PREÇO UNITÁRIO TOTAL								
CURSO DE CAPACITACAO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA								H
B-MÃO DE OBRA								
PINTOR	H	16,1000	0,0120000	0,1900			0,1900	
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA								0,19
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO								0,19
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)								0,19
CUSTO UNITÁRIO								
BDI GERAL (24,08%)								
PREÇO UNITÁRIO TOTAL								
CURSO DE CAPACITACAO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA								H
B-MÃO DE OBRA								
SERVENTE	H	11,6400	0,0172000	0,2000			0,2000	
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA								0,20
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO								0,20
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)								0,20
CUSTO UNITÁRIO								
BDI GERAL (24,08%)								
PREÇO UNITÁRIO TOTAL								
CURSO DE CAPACITACAO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA								H
B-MÃO DE OBRA								
TELHADISTA	H	16,1000	0,0094000	0,1500			0,1500	


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:						 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>		
Contratante:		PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ						
Objeto:		REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA						
Local da Obra		LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES						
Data:		10/07/2023 - 14:00h						
Encargos Sociais Horistas:		87,71%	Encargos Sociais Mensalistas:		47,19%	Encargos Complementares: SIM		
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA								0,15
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO								0,15
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)								0,15
CUSTO UNITÁRIO								
BDI GERAL (24,08%)								
PREÇO UNITÁRIO TOTAL								
CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE BETONEIRA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA								H
B-MÃO DE OBRA								
OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	16,1000	0,0067000	0,1000				0,1000
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA								0,10
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO								0,10
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)								0,10
CUSTO UNITÁRIO								
BDI GERAL (24,08%)								
PREÇO UNITÁRIO TOTAL								
ENCARGOS COMPLEMENTARES DE CARPINTEIRO								H
C-MATERIAL								
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300			2,8300
EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA	H	1,2600	1,0000000		1,2600			1,2600
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100			0,8100
FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS -	H	0,4500	1,0000000		0,4500			0,4500
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600			0,0600
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100			0,9100
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS								6,32
CUSTO UNITÁRIO								
BDI GERAL (24,08%)								
PREÇO UNITÁRIO TOTAL								
ENCARGOS COMPLEMENTARES DE AJUDANTE DE CARPINTEIRO								H
C-MATERIAL								
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300			2,8300
EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA	H	1,2600	1,0000000		1,2600			1,2600
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100			0,8100
FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS -	H	0,4500	1,0000000		0,4500			0,4500


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:				 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>			
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ						
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA						
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES						
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC						
Data:	10/07/2023 - 14:00h						
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%		Encargos Complementares: SIM			
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO			
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100		0,9100
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							6,32
CUSTO UNITÁRIO							
BDI GERAL (24,08%)							
PREÇO UNITÁRIO TOTAL							
ENCARGOS COMPLEMENTARES DE AJUDANTE DE PEDREIRO							H
C-MATERIAL							
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300		2,8300
EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS)	H	1,0900	1,0000000		1,0900		1,0900
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100		0,8100
FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA	H	0,7400	1,0000000		0,7400		0,7400
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100		0,9100
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							6,44
CUSTO UNITÁRIO							
BDI GERAL (24,08%)							
PREÇO UNITÁRIO TOTAL							
ENCARGOS COMPLEMENTARES DE AJUDANTE ESPECIALIZADO							H
C-MATERIAL							
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300		2,8300
EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS)	H	1,1500	1,0000000		1,1500		1,1500
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100		0,8100
FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA	H	0,5600	1,0000000		0,5600		0,5600
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100		0,9100
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							6,32
CUSTO UNITÁRIO							
BDI GERAL (24,08%)							
PREÇO UNITÁRIO TOTAL							


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:								 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC							
Data:	10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%		Encargos Complementares: SIM				
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
ENCARGOS COMPLEMENTARES DE ARMADOR							H	
C-MATERIAL								
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300		2,8300	
EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS)	H	1,0900	1,0000000		1,0900		1,0900	
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100		0,8100	
FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA	H	0,7400	1,0000000		0,7400		0,7400	
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600	
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100		0,9100	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							6,44	
CUSTO UNITÁRIO								
BDI GERAL (24,08%)								
PREÇO UNITÁRIO TOTAL								
ENCARGOS COMPLEMENTARES DE AUXILIAR DE ELETRICISTA							H	
C-MATERIAL								
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300		2,8300	
EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS)	H	1,0700	1,0000000		1,0700		1,0700	
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100		0,8100	
FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA	H	0,7800	1,0000000		0,7800		0,7800	
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600	
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100		0,9100	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							6,46	
CUSTO UNITÁRIO								
BDI GERAL (24,08%)								
PREÇO UNITÁRIO TOTAL								
ENCARGOS COMPLEMENTARES DE AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO							H	
C-MATERIAL								
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300		2,8300	
EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS)	H	0,9400	1,0000000		0,9400		0,9400	
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100		0,8100	


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:							
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ						
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA						
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES						
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC						
Data:	10/07/2023 - 14:00h						
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%		Encargos Complementares: SIM			
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO			
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL
FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA	H	0,3200	1,0000000		0,3200		0,3200
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100		0,9100
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							5,87
CUSTO UNITÁRIO							
BDI GERAL (24,08%)							
PREÇO UNITÁRIO TOTAL							
ENCARGOS COMPLEMENTARES DE CARPINTEIRO							H
C-MATERIAL							
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300		2,8300
EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA	H	1,2600	1,0000000		1,2600		1,2600
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100		0,8100
FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS -	H	0,4500	1,0000000		0,4500		0,4500
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100		0,9100
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							6,32
CUSTO UNITÁRIO							
BDI GERAL (24,08%)							
PREÇO UNITÁRIO TOTAL							
ENCARGOS COMPLEMENTARES DE ELETRICISTA							H
C-MATERIAL							
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300		2,8300
EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS	H	1,0700	1,0000000		1,0700		1,0700
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100		0,8100
FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA	H	0,7800	1,0000000		0,7800		0,7800
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100		0,9100
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							6,46
CUSTO UNITÁRIO							
BDI GERAL (24,08%)							


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:								
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC							
Data:	10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%		Encargos Complementares: SIM				
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL								
ENCARGOS COMPLEMENTARES DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO								
C-MATERIAL								
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300		2,8300	
EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9400	1,0000000		0,9400		0,9400	
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100		0,8100	
FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA	H	0,3200	1,0000000		0,3200		0,3200	
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600	
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100		0,9100	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							5,87	
CUSTO UNITÁRIO								
BDI GERAL (24,08%)								
PREÇO UNITÁRIO TOTAL								
ENCARGOS COMPLEMENTARES DE OPERADOR DE BETONEIRA/MISTURADOR								
C-MATERIAL								
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300		2,8300	
EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA	H	0,7600	1,0000000		0,7600		0,7600	
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100		0,8100	
FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA -	H	0,0100	1,0000000		0,0100		0,0100	
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600	
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100		0,9100	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							5,38	
CUSTO UNITÁRIO								
BDI GERAL (24,08%)								
PREÇO UNITÁRIO TOTAL								
ENCARGOS COMPLEMENTARES DE PEDREIRO								
C-MATERIAL								
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300		2,8300	
EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0900	1,0000000		1,0900		1,0900	
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100		0,8100	


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:				 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>			
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ						
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA						
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES						
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC						
Data:	10/07/2023 - 14:00h						
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%		Encargos Complementares: SIM			
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO			
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL
FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA	H	0,7400	1,0000000		0,7400		0,7400
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100		0,9100
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							6,44
CUSTO UNITÁRIO							
BDI GERAL (24,08%)							
PREÇO UNITÁRIO TOTAL							
ENCARGOS COMPLEMENTARES DE PINTOR							H
C-MATERIAL							
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300		2,8300
EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,5000	1,0000000		1,5000		1,5000
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100		0,8100
FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,4800	1,0000000		1,4800		1,4800
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100		0,9100
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							7,59
CUSTO UNITÁRIO							
BDI GERAL (24,08%)							
PREÇO UNITÁRIO TOTAL							
ENCARGOS COMPLEMENTARES DE SERVENTE							H
C-MATERIAL							
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300		2,8300
EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,1500	1,0000000		1,1500		1,1500
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100		0,8100
FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5600	1,0000000		0,5600		0,5600
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100		0,9100
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							6,32
CUSTO UNITÁRIO							
BDI GERAL (24,08%)							
PREÇO UNITÁRIO TOTAL							


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:					 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>			
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC							
Data:	10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%		Encargos Complementares: SIM				
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
ENCARGOS COMPLEMENTARES DE TELHADISTA							H	
C-MATERIAL								
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300		2,8300	
EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA	H	1,2600	1,0000000		1,2600		1,2600	
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100		0,8100	
FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS -	H	0,4500	1,0000000		0,4500		0,4500	
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600	
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100		0,9100	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							6,32	
CUSTO UNITÁRIO								
BDI GERAL (24,08%)								
PREÇO UNITÁRIO TOTAL								
CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA							H	
B-MÃO DE OBRA								
CARPINTEIRO AUXILIAR	H	11,6400	0,0141800	0,1600			0,1600	
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA							0,16	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							0,16	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							0,16	
CUSTO UNITÁRIO								
BDI GERAL (24,08%)								
PREÇO UNITÁRIO TOTAL								
CURSO DE CAPACITACAO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA							H	
B-MÃO DE OBRA								
AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	11,6400	0,0358600	0,4100			0,4100	
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA							0,41	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							0,41	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							0,41	
CUSTO UNITÁRIO								
BDI GERAL (24,08%)								
PREÇO UNITÁRIO TOTAL								
CURSO DE CAPACITACAO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA							H	
B-MÃO DE OBRA								
AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	16,1300	0,0141800	0,2200			0,2200	
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA							0,22	
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							0,22	
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							0,22	


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:										
Contratante:		PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ								
Objeto:		REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA								
Local da Obra		LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES								
Data:		10/07/2023 - 14:00h								
Encargos Sociais Horistas:		87,71%		Encargos Sociais Mensalistas:		47,19%		Encargos Complementares:		SIM
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO						
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL			
CUSTO UNITÁRIO										
BDI GERAL (24,08%)										
PREÇO UNITÁRIO TOTAL										
CURSO DE CAPACITACAO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA										H
B-MÃO DE OBRA										
CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	H	12,6700	0,0141800	0,1700						0,1700
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA										0,17
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO										0,17
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)										0,17
CUSTO UNITÁRIO										
BDI GERAL (24,08%)										
PREÇO UNITÁRIO TOTAL										
CURSO DE CAPACITACAO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA										H
B-MÃO DE OBRA										
CARPINTEIRO DE FORMAS	H	16,1300	0,0110800	0,1700						0,1700
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA										0,17
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO										0,17
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)										0,17
CUSTO UNITÁRIO										
BDI GERAL (24,08%)										
PREÇO UNITÁRIO TOTAL										
CURSO DE CAPACITACAO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA										H
B-MÃO DE OBRA										
ELETRICISTA	H	16,1000	0,0358600	0,5700						0,5700
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA										0,57
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO										0,57
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)										0,57
CUSTO UNITÁRIO										
BDI GERAL (24,08%)										
PREÇO UNITÁRIO TOTAL										
CURSO DE CAPACITACAO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA										H
B-MÃO DE OBRA										
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	16,1000	0,0172800	0,2700						0,2700
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA										0,27
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO										0,27
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)										0,27
CUSTO UNITÁRIO										
BDI GERAL (24,08%)										
PREÇO UNITÁRIO TOTAL										


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:						 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>	
Contratante:		PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ					
Objeto:		REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA					
Local da Obra		LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES					
Data:		10/07/2023 - 14:00h					
Encargos Sociais Horistas:		87,71%	Encargos Sociais Mensalistas:		47,19%	Encargos Complementares: SIM	
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO			
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL
CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA							H
B-MÃO DE OBRA							
OPERADOR DE GUINCHO	H	13,8600	0,0157300	0,2100			0,2100
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA							0,21
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							0,21
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							0,21
CUSTO UNITÁRIO							
BDI GERAL (24,08%)							
PREÇO UNITÁRIO TOTAL							
CURSO DE CAPACITACAO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA							H
B-MÃO DE OBRA							
PEDREIRO	H	16,1000	0,0203800	0,3200			0,3200
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA							0,32
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							0,32
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							0,32
CUSTO UNITÁRIO							
BDI GERAL (24,08%)							
PREÇO UNITÁRIO TOTAL							
CURSO DE CAPACITACAO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA							H
B-MÃO DE OBRA							
PINTOR	H	16,1000	0,0141800	0,2200			0,2200
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA							0,22
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							0,22
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							0,22
CUSTO UNITÁRIO							
BDI GERAL (24,08%)							
PREÇO UNITÁRIO TOTAL							
CURSO DE CAPACITACAO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA							H
B-MÃO DE OBRA							
SERVENTE	H	11,6400	0,0203800	0,2300			0,2300
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA							0,23
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO							0,23
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)							0,23
CUSTO UNITÁRIO							
BDI GERAL (24,08%)							
PREÇO UNITÁRIO TOTAL							
CURSO DE CAPACITACAO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA							H
B-MÃO DE OBRA							
TELHADISTA	H	16,1000	0,0110800	0,1700			0,1700


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:						 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>		
Contratante:		PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ						
Objeto:		REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA						
Local da Obra		LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES						
Data:		10/07/2023 - 14:00h						
Encargos Sociais Horistas:		87,71%	Encargos Sociais Mensalistas:		47,19%	Encargos Complementares: SIM		
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA								0,17
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO								0,17
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)								0,17
CUSTO UNITÁRIO								
BDI GERAL (24,08%)								
PREÇO UNITÁRIO TOTAL								
CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA								H
B-MÃO DE OBRA								
OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	H	16,1000	0,0079900	0,1200			0,1200	
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA								0,12
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO								0,12
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)								0,12
CUSTO UNITÁRIO								
BDI GERAL (24,08%)								
PREÇO UNITÁRIO TOTAL								
CURSO DE CAPACITACAO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA								H
B-MÃO DE OBRA								
ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	17,8800	0,0203800	0,3600			0,3600	
CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA								0,36
BASE DE CÁLCULO PARA CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO								0,36
CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO (MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO) / PEM(1)								0,36
CUSTO UNITÁRIO								
BDI GERAL (24,08%)								
PREÇO UNITÁRIO TOTAL								
ALIMENTACAO, TRANSPORTE, EXAMES MEDICOS, SEGURO,FERRAMENTAS E EPI								H
C-MATERIAL								
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300		2,8300	
EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA	H	1,2600	1,0000000		1,2600		1,2600	
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100		0,8100	
FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS -	H	0,4500	1,0000000		0,4500		0,4500	
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600	
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100		0,9100	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS								6,32
CUSTO UNITÁRIO								
BDI GERAL (24,08%)								


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:								
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC							
Data:	10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%		Encargos Complementares: SIM				
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL								
ALIMENTACAO, TRANSPORTE, EXAMES MEDICOS, SEGURO,FERRAMENTAS E EPI								
C-MATERIAL								
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300		2,8300	
EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS)	H	1,0700	1,0000000		1,0700		1,0700	
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100		0,8100	
FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA	H	0,7800	1,0000000		0,7800		0,7800	
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600	
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100		0,9100	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							6,46	
CUSTO UNITÁRIO								
BDI GERAL (24,08%)								
PREÇO UNITÁRIO TOTAL								
ALIMENTACAO, TRANSPORTE, EXAMES MEDICOS, SEGURO,FERRAMENTAS E EPI								
C-MATERIAL								
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300		2,8300	
EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS)	H	1,0900	1,0000000		1,0900		1,0900	
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100		0,8100	
FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA	H	0,7400	1,0000000		0,7400		0,7400	
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600	
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100		0,9100	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							6,44	
CUSTO UNITÁRIO								
BDI GERAL (24,08%)								
PREÇO UNITÁRIO TOTAL								
ALIMENTACAO, TRANSPORTE, EXAMES MEDICOS, SEGURO,FERRAMENTAS E EPI								
C-MATERIAL								
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300		2,8300	
EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA	H	1,2600	1,0000000		1,2600		1,2600	
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100		0,8100	


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:								 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC							
Data:	10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%		Encargos Complementares: SIM				
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS -	H	0,4500	1,0000000		0,4500		0,4500	
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600	
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100		0,9100	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							6,32	
CUSTO UNITÁRIO								
BDI GERAL (24,08%)								
PREÇO UNITÁRIO TOTAL								
ALIMENTACAO, TRANSPORTE, EXAMES MEDICOS, SEGURO, FERRAMENTAS E EPI							H	
C-MATERIAL								
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300		2,8300	
EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA	H	1,2600	1,0000000		1,2600		1,2600	
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100		0,8100	
FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS -	H	0,4500	1,0000000		0,4500		0,4500	
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600	
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100		0,9100	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							6,32	
CUSTO UNITÁRIO								
BDI GERAL (24,08%)								
PREÇO UNITÁRIO TOTAL								
ALIMENTACAO, TRANSPORTE, EXAMES MEDICOS, SEGURO, FERRAMENTAS E EPI							H	
C-MATERIAL								
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300		2,8300	
EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0700	1,0000000		1,0700		1,0700	
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100		0,8100	
FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA	H	0,7800	1,0000000		0,7800		0,7800	
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600	
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100		0,9100	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							6,46	
CUSTO UNITÁRIO								
BDI GERAL (24,08%)								


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:									
Contratante:		PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:		REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra		LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Tipo:		CONVITE Nº 004/2023-PMC							
Data:		10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%		Encargos Complementares: SIM					
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO					
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL		
PREÇO UNITÁRIO TOTAL									
ALIMENTACAO, TRANSPORTE, EXAMES MEDICOS, SEGURO,FERRAMENTAS E EPI									
C-MATERIAL									
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300		2,8300		
EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9400	1,0000000		0,9400		0,9400		
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100		0,8100		
FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA	H	0,3200	1,0000000		0,3200		0,3200		
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600		
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100		0,9100		
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							5,87		
CUSTO UNITÁRIO									
BDI GERAL (24,08%)									
PREÇO UNITÁRIO TOTAL									
ALIMENTACAO, TRANSPORTE, EXAMES MEDICOS, SEGURO,FERRAMENTAS E EPI									
C-MATERIAL									
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300		2,8300		
EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA	H	0,7600	1,0000000		0,7600		0,7600		
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100		0,8100		
FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA -	H	0,0100	1,0000000		0,0100		0,0100		
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600		
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100		0,9100		
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							5,38		
CUSTO UNITÁRIO									
BDI GERAL (24,08%)									
PREÇO UNITÁRIO TOTAL									
ALIMENTACAO, TRANSPORTE, EXAMES MEDICOS, SEGURO,FERRAMENTAS E EPI									
C-MATERIAL									
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300		2,8300		
EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0900	1,0000000		1,0900		1,0900		
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100		0,8100		


COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:							
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ						
Objeto:	REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA						
Local da Obra	LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES						
Tipo:	CONVITE Nº 004/2023-PMC						
Data:	10/07/2023 - 14:00h						
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%		Encargos Complementares: SIM			
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO			
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL
FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA	H	0,7400	1,0000000		0,7400		0,7400
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100		0,9100
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							6,44
CUSTO UNITÁRIO							
BDI GERAL (24,08%)							
PREÇO UNITÁRIO TOTAL							
ALIMENTACAO, TRANSPORTE, EXAMES MEDICOS, SEGURO, FERRAMENTAS E EPI							H
C-MATERIAL							
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300		2,8300
EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,5000	1,0000000		1,5000		1,5000
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100		0,8100
FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,4800	1,0000000		1,4800		1,4800
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100		0,9100
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							7,59
CUSTO UNITÁRIO							
BDI GERAL (24,08%)							
PREÇO UNITÁRIO TOTAL							
ALIMENTACAO, TRANSPORTE, EXAMES MEDICOS, SEGURO, FERRAMENTAS E EPI							H
C-MATERIAL							
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300		2,8300
EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,1500	1,0000000		1,1500		1,1500
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100		0,8100
FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5600	1,0000000		0,5600		0,5600
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100		0,9100
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							6,32
CUSTO UNITÁRIO							
BDI GERAL (24,08%)							
PREÇO UNITÁRIO TOTAL							

COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:						 <p>CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI</p>		
Contratante:		PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ						
Objeto:		REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA						
Local da Obra		LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES						
Data:		10/07/2023 - 14:00h						
Encargos Sociais Horistas: 87,71%		Encargos Sociais Mensalistas: 47,19%		Encargos Complementares: SIM				
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO				
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL	
ALIMENTACAO, TRANSPORTE, EXAMES MEDICOS, SEGURO,FERRAMENTAS E EPI							H	
C-MATERIAL								
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300		2,8300	
EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA	H	1,2600	1,0000000		1,2600		1,2600	
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100		0,8100	
FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS -	H	0,4500	1,0000000		0,4500		0,4500	
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600	
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100		0,9100	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							6,32	
CUSTO UNITÁRIO								
BDI GERAL (24,08%)								
PREÇO UNITÁRIO TOTAL								
ALIMENTACAO, TRANSPORTE, EXAMES MEDICOS, SEGURO,FERRAMENTAS E EPI							H	
C-MATERIAL								
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,8300	1,0000000		2,8300		2,8300	
EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA	H	0,7600	1,0000000		0,7600		0,7600	
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100		0,8100	
FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA -	H	0,0100	1,0000000		0,0100		0,0100	
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600	
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9100	1,0000000		0,9100		0,9100	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS							5,38	
CUSTO UNITÁRIO								
BDI GERAL (24,08%)								
PREÇO UNITÁRIO TOTAL								

COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Empresa:									
Contratante:		PREFEITURA MUNICIPAL DE COLARES - PARÁ							
Objeto:		REFORMA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DE MOCAJATUBA							
Local da Obra		LOCALIDADE DE MOCAJATUBA - ZONA RURAL DE COLARES							
Data:		10/07/2023 - 14:00h							
Encargos Sociais Horistas:		87,71%	Encargos Sociais Mensalistas:		47,19%	Encargos Complementares: SIM			
SERVIÇO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO DISCRIMINADO					
				M.OBRA	MATERIAL	EQPTO	TOTAL		
ALIMENTACAO, TRANSPORTE, EXAMES MEDICOS, SEGURO,FERRAMENTAS E EPI								H	
C-MATERIAL									
EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,1700	1,0000000		1,1700		1,1700		
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8100	1,0000000		0,8100		0,8100		
FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,1100	1,0000000		0,1100		0,1100		
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0600	1,0000000		0,0600		0,0600		
CUSTO UNITÁRIO TOTAL DE MATERIAIS								2,15	
CUSTO UNITÁRIO									
BDI GERAL (24,08%)									
PREÇO UNITÁRIO TOTAL									

CONTRAT COMERCIO E SERVIÇOS LTDA-EPP

CNPJ Nº 41.640.209/0001-05

Mauricia Mara Costa Araújo

CPF Nº 689.063.822-00