

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIOS

(Composições Elaboradas pelo Responsável Técnico)		NÃO DESONERADO		DATA-BASE 05-2022			PREÇO UNITÁRIO		
CPU-01	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	UN					R\$ 63,74	R\$ 347,40	R\$ 411,14
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	22,53	-	22,53	22,53	-	22,53
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0100	353,85	-	353,85	3,53	-	3,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	18,84	-	18,84	37,68	-	37,68
4417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,0000	-	4,32	4,32	-	4,32	4,32
4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,0000	-	6,44	6,44	-	25,76	25,76
5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1100	-	21,11	21,11	-	2,32	2,32
4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	1,0000	-	315,00	315,00	-	315,00	315,00

(Composições Elaboradas pelo Responsável Técnico)		NÃO DESONERADO		DATA-BASE 05-2022			PREÇO UNITÁRIO		
CPU-02	SMART FILTRO TECNOTRI UNIVERSAL DECANter 8 LITROS	UN					R\$ 41,81	R\$ 700,00	R\$ 741,81
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	19,53	-	19,53	19,53	-	19,53
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	22,28	-	22,28	22,28	-	22,28
MERCADO	SMART FILTRO TECNOTRI UNIVERSAL DECANter 8 LITROS	UNIDADE	1,0000	-	700,00	700,00	-	700,00	700,00

(Composições Elaboradas pelo Responsável Técnico)		NÃO DESONERADO		DATA-BASE 05-2022			PREÇO UNITÁRIO		
CPU-03	TANQUE EM POLIETILENO COM TAMPA 15.000 LITROS AZUL	UN					R\$ 83,62	R\$ 8.400,00	R\$ 8.483,62
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	19,53	-	19,53	39,06	-	39,06
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	22,28	-	22,28	44,56	-	44,56
MERCADO	TANQUE EM POLIETILENO COM TAMPA 15.000 LITROS AZUL	UNIDADE	1,0000	-	8.400,00	8.400,00	-	8.400,00	8.400,00

(Composições Elaboradas pelo Responsável Técnico)		NÃO DESONERADO		DATA-BASE 05-2022			PREÇO UNITÁRIO		
CPU-04	BOMBA DA MARCA VANBRO - MODELO VBOP.401.07.003.T - 0,3 HP	UN					R\$ 83,62	R\$ 967,00	R\$ 1.050,62
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	19,53	-	19,53	39,06	-	39,06
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	22,28	-	22,28	44,56	-	44,56
MERCADO	BOMBA DA MARCA VANBRO - MODELO VBOP.401.07.003.T - 0,3 HP	UNIDADE	1,0000	-	967,00	967,00	-	967,00	967,00

(Composições Elaboradas pelo Responsável Técnico)		NÃO DESONERADO		DATA-BASE 05-2022			PREÇO UNITÁRIO		
CPU-05	TORNEIRA DE MESA BICAQ BAIXA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UN					R\$ 18,34	R\$ 124,45	R\$ 142,79
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2033	19,53	-	19,53	3,97	-	3,97
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6453	22,28	-	22,28	14,37	-	14,37
MERCADO	TORNEIRA PARA BANHEIRO DE MESA PRESSMATIC COMPACT DOCOL	UNIDADE	1,0000	-	124,45	124,45	-	124,45	124,45

(Composições Elaboradas pelo Responsável Técnico)		NÃO DESONERADO		DATA-BASE 05-2022			PREÇO UNITÁRIO		
CPU-06	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN					R\$ 17,83	R\$ 217,52	R\$ 235,35

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6323	22,28	-	22,28	14,08	0	14,08
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1992	18,84	-	18,84	3,75	0	3,75
CPU	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UNIDADE	0,6667	-	218,58	218,58	-	145,72	145,72
4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	4,0000	-	17,95	17,95	-	71,80	71,80
		NÃO DESONERADO		DATA-BASE 05-2022			PREÇO UNITÁRIO		
CPU-07	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, 30 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN					R\$ 7,63	R\$ 294,97	R\$ 302,60
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR TOTAL
4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	1,7143	-	17,95	17,95	-	30,77	30,77
CPU	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, 30 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	0,4286	-	616,49	616,49	-	264,20	264,20
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2710	22,28	-	22,28	6,03	-	6,03
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0854	18,84	-	18,84	1,60	-	1,60
		NÃO DESONERADO		DATA-BASE 05-2022			PREÇO UNITÁRIO		
CPU-08	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,76 X 0,40 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN					R\$ 145,53	R\$ 659,76	R\$ 805,29
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5077	22,66	-	22,66	102,14	0	102,14
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3032	18,84	-	18,84	43,39	0	43,39
11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	0,8847	-	516,52	516,52	-	456,96	456,96
4823	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,9021	-	44,57	44,57	-	40,20	40,20
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	14,0800	-	1,04	1,04	-	14,64	14,64
37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0361	-	80,38	80,38	-	2,90	2,90
37590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	UN	4,6933	-	30,91	30,91	-	145,06	145,06
		NÃO DESONERADO		DATA-BASE 05-2022			PREÇO UNITÁRIO		
CPU-09	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 90X90 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	UN					R\$ 30,94	R\$ 270,76	R\$ 301,70
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9900	22,70	-	22,70	22,47	0	22,47
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4500	18,84	-	18,84	8,47	0	8,47
34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,3150	-	3,81	3,81	-	1,20	1,20
37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	19,3950	-	1,99	1,99	-	38,59	38,59
38195	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	2,4075	-	95,94	95,94	-	230,97	230,97
		NÃO DESONERADO		DATA-BASE 05-2022			PREÇO UNITÁRIO		
CPU-10	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 7 CM. AF_09/2020	UN					R\$ 4,65	R\$ 75,97	R\$ 80,62
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1442	22,79	-	22,79	3,28	0	3,28
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0728	18,84	-	18,84	1,37	0	1,37

4791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	KG	0,4620	-	35,67	35,67	-	16,47	16,47
39829	RODAPE EM POLIESTIRENO, BRANCO, H = *5* CM, E = *1,5* CM	M	1,8760	-	31,72	31,72	-	59,50	59,50
		NÃO DESONERADO		DATA-BASE 05-2022			PREÇO UNITÁRIO		
CPU-11	PISO VINÍLICO EM REGUAS COM ACABAMENTO MADEIRADO	UN					R\$ 5,49	R\$ 143,18	R\$ 148,67
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1710	22,79	-	22,79	3,89	0	3,89
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0850	18,84	-	18,84	1,60	0	1,60
4791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	KG	0,0950	-	35,67	35,67	-	3,38	3,38
MERCADO	PISO VINILICO EM RÉGUAS COM ACABAMENTO MADEIRADO	M2	1,0000	-	139,80	139,80	-	139,80	139,80
		NÃO DESONERADO		DATA-BASE 05-2022			PREÇO UNITÁRIO		
CPU-12	JANELA MAXIM-AR 150X130 EM PVC	UN					R\$ 54,97	R\$ 4.387,62	R\$ 4.442,59
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7070	22,79	-	22,79	38,90	0	38,90
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8530	18,84	-	18,84	16,07	0	16,07
4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	24,4000	-	0,20	0,20	-	4,88	4,88
MERCADO	JANELA MAXIM-AR 150X130 EM PVC	UNIDADE	1,0000	-	4.357,35	4.357,35	-	4.357,35	4.357,35
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,2467	-	20,37	20,37	-	25,39	25,39
		NÃO DESONERADO		DATA-BASE 05-2022			PREÇO UNITÁRIO		
CPU-13	PORTA DE CORRER COM 2 FOLHAS 180X210CM EM PVC	UN					R\$ 9,07	R\$ 2.195,83	R\$ 2.204,90
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2820	22,79	-	22,79	6,42	0	6,42
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1410	18,84	-	18,84	2,65	0	2,65
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,0637	-	30,83	30,83	-	1,96	1,96
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,7200	-	1,04	1,04	-	4,90	4,90
MERCADO	PORTA DE CORRER COM 2 FOLHAS 180X210CM EM PVC	UNIDADE	1,0000	-	2.119,00	2.119,00	-	2.119,00	2.119,00
36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	2,2020	-	31,78	31,78	-	69,97	69,97
		NÃO DESONERADO		DATA-BASE 05-2022			PREÇO UNITÁRIO		
CPU-14	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 30X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	UN					R\$ 15,46	R\$ 135,38	R\$ 150,84
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4950	22,70	-	22,70	11,23	0	11,23
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2250	18,84	-	18,84	4,23	0	4,23
34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,1575	-	3,81	3,81	-	0,60	0,60
37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	9,6975	-	1,99	1,99	-	19,29	19,29
38195	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	1,2038	-	95,94	95,94	-	115,49	115,49
(Composições Elaboradas pelo Responsável Técnico)		NÃO DESONERADO		DATA-BASE 05-2022			PREÇO UNITÁRIO		
CPU-15	PISO VINÍLICO EM REGUAS COM ACABAMENTO MADEIRADO	UN					R\$ 17,01	R\$ 274,78	R\$ 291,79
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR TOTAL

4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	24,4000	-	0,20	0,20	-	4,88	4,88
88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000	21,27	-	21,27	17,01	-	17,01
MERCADO	RÉGUAS DE MADEIRA COM ENCAIXE MACHO E FÊMEA	M2	1,0000	-	269,90	269,90	-	269,90	269,90
(Composições Elaboradas pelo Responsável Técnico)		NÃO DESONERADO		DATA-BASE 05-2022			PREÇO UNITÁRIO		
CPU-16	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H = 3,00 M, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5M, COM TELA DE ARAME GALVANIZADA LOSANGULAR, FIO 2,11MM (14BWG) - ÁREA DE INFLUÊNCIA DA EBE	M2					R\$ 23,56	R\$ 32,82	R\$ 56,38
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR TOTAL
4102	MOURAO DE CONCRETO RETO, SECAO QUADRADA, *10 X 10* CM, H= 3,00 M	UN	0,1600	-	72,00	72,00	-	11,52	11,52
7167	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	1,0203	-	20,88	20,88	-	21,30	21,30
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5280	22,79	-	22,79	12,03	-	12,03
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5280	18,84	-	18,84	9,94	-	9,94
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0045	353,85	-	353,85	1,59	-	1,59

(Composições Elaboradas pelo Responsável Técnico)		NÃO DESONERADO		DATA-BASE 05-2022			PREÇO UNITÁRIO		
CPU-17	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, 30 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN					R\$ 9,30	R\$ 630,23	R\$ 639,53
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR TOTAL
4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	0,0686	-	17,95	17,95	-	1,23	1,23
CPU	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, 30 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	0,4373	-	616,49	616,49	-	629,00	629,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2263	22,28	-	22,28	5,04	-	5,04
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2263	18,84	-	18,84	4,26	-	4,26

(Composições Elaboradas pelo Responsável Técnico)		NÃO DESONERADO		DATA-BASE 05-2022			PREÇO UNITÁRIO		
CPU-18	TORNEIRA DE MESA BICA ALTA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UN					R\$ 18,34	R\$ 602,20	R\$ 620,54
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2033	19,53	-	19,53	3,97	-	3,97
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6453	22,28	-	22,28	14,37	-	14,37
MERCADO	TORNEIRA PARA BANHEIRO DE MESA PRESSMATIC COMPACT DOCOL	UNIDADE	1,0000	-	602,20	602,20	-	602,20	602,20

(Composições Elaboradas pelo Responsável Técnico)		NÃO DESONERADO		DATA-BASE 05-2022			PREÇO UNITÁRIO		
CPU-19	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN					R\$ 513,75	R\$ 2.502,57	R\$ 3.016,32
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR TOTAL
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	4,0000	12,94	-	12,94	51,76	-	51,76
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	H	8,0000	15,18	-	15,18	121,44	-	121,44
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	8,0000	15,27	-	15,27	122,16	-	122,16
4750	PEDREIRO (HORISTA)	H	8,0000	15,18	-	15,18	121,44	-	121,44
6111	SERVEANTE DE OBRAS	H	8,1200	11,94	-	11,94	96,95	-	96,95
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0189	-	89,50	89,50	-	1,69	1,69
7260	TIJOLO CERAMICO MACICO APARENTE *6 X 12 X 24* CM (L X A X C)	UN	30,0000	-	1,73	1,73	-	51,90	51,90
4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	25,0000	-	6,44	6,44	-	161,00	161,00
3992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	8,0000	-	18,44	18,44	-	147,52	147,52

7696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	M	8,0000	-	100,46	100,46	-	803,68	803,68
36365	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	M	8,0000	-	41,90	41,90	-	335,20	335,20
12774	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 3/4", VAZAO MAXIMA DE 5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)0,	UN	1,0000	-	205,13	205,13	-	205,13	205,13
34636	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	UN	1,0000	-	455,51	455,51	-	455,51	455,51
10432	MICTORIO INDICUDUAL, SIFONADO, LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	UN	1,0000	-	317,57	317,57	-	317,57	317,57
20247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	1,0000	-	23,37	23,37	-	23,37	23,37

(Composições Elaboradas pelo Responsável Técnico)		NÃO DESONERADO		DATA-BASE 05-2022			PREÇO UNITÁRIO		
CPU-20	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA PARA OBRA - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN					R\$ 680,16	R\$ 1.384,20	R\$ 2.064,36
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR TOTAL
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H	24,0000	12,99	-	12,99	311,76	-	311,76
2436	ELETRICISTA (HORISTA)	H	24,0000	15,35	-	15,35	368,40	-	368,40
MERCADO	Poste de aço galvanizado para entrada de energia h = 6 m, Ø 4", # 5 mm	UN	1,0000	-	998,00	998,00	-	998,00	998,00
MERCADO	Fio rígido 6 mm² isolamento em PVC, 750 V	UN	27,0000	-	3,60	3,60	-	97,20	97,20
MERCADO	Caixa de entrada de energia modelo K padrão em chapa de aço para 2 medidores 50 x 60 x 27 cm	UN	1,0000	-	289,00	289,00	-	289,00	289,00

(Composições Elaboradas pelo Responsável Técnico)		NÃO DESONERADO		DATA-BASE 05-2022			PREÇO UNITÁRIO		
CPU-21	LIMPEZA GERAL	M2					R\$ 8,35	R\$ 0,00	R\$ 8,35
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	VALOR TOTAL
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,7000	11,94	-	11,94	8,35	-	8,35

PROFISSIONAL
Lucas Kaefler
Engenheiro Civil - CREA/RS 240553