

ORÇAMENTO GLOBAL DE MATERIAL E MÃO-DE-OBRA

Beneficiário: Edital 106/2019: Administração Direta - classificados: 10, 35, 36, 39, 50, 55, 58, 62, 65, 66, 69, 71, 73, 78, 80, 89.
Endereço: Rua Pinheiro Machado, nº15, Centro, Não-Me-Toque/RS
B.D.I.: 22,12%
Referência: SINAPI Ago/2022 Desonerado

Item	Código SINAPI	Insumo Comp. Ajustado	Descrição	Quant.	UN.	Custo Unitário (RS)				Total (RS)	Total com B.D.I. (RS)
						M.O.	Material	Equip. + Outros	Total		
1	11735	I	PROLONGAMENTO / PROLONGADOR PARA CAIXA SIFONADA, PVC, 100 MM X 200 MM (NBR 5688)	2	UN	0,00	10,47	0,00	10,47	20,94	25,58
2	86906	C	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4 , PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	1	UN	2,00	91,86	0,00	93,86	93,86	114,62
3	87265	C	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 06/2014	33,28	M2	11,98	43,00	0,00	54,98	1.829,74	2.234,48
4	87529	C	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	282,72	M2	13,18	18,16	0,08	31,42	8.883,06	10.848,00
5	87620	C	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF 07/2021	1,87	M2	7,68	21,49	0,08	29,25	54,70	66,80
6	87775	C	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF 08/2022	37,61	M2	22,90	22,51	0,07	45,48	1.710,50	2.088,86
7	87879	C	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	198,43	M2	1,62	2,17	0,00	3,79	640,86	782,62
8	87900	C	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	87,95	M2	2,65	6,83	0,00	9,48	833,76	1.018,19
9	88415	C	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF 06/2014	297,77	M2	1,09	1,73	0,00	2,82	839,71	1.025,46
10	88423	C	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF 06/2014	163,21	M2	3,51	15,35	0,00	18,86	3.078,15	3.759,03
11	88485	C	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	86,28	M2	0,84	1,64	0,00	2,48	213,97	261,30
12	88489	C	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	82,83	M2	4,02	11,50	0,00	15,52	1.285,52	1.569,88
13	88495	C	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	37,61	M2	5,04	6,88	0,00	11,92	448,31	547,48
14	88648	C	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF 06/2014	11,2	M	1,57	5,02	0,00	6,59	73,81	90,14
15	89709	C	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	1	UN	5,12	15,88	0,00	21,00	21,00	25,65
16	90830	C	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	1	UN	22,32	154,59	0,00	176,91	176,91	216,04
17	91305	C	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	1	UN	17,07	88,94	0,00	106,01	106,01	129,46
18	91312	C	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	3	UN	167,92	801,66	0,00	969,58	2.908,74	3.552,15

19	91313	C	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	3	UN	171,16	789,87	0,00	961,03	2.883,09	3.520,83
20	91314	C	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	1	UN	179,64	826,92	0,00	1.006,56	1.006,56	1.229,21
21	91315	C	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	1	UN	182,87	925,67	0,00	1.108,54	1.108,54	1.353,75
22	91831	C	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	10	M	3,06	4,85	0,00	7,91	79,10	96,60
23	91852	C	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	5	M	4,13	3,98	0,00	8,11	40,55	49,52
24	91927	C	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	30	M	0,94	4,06	0,00	5,00	150,00	183,18
25	91935	C	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	70	M	3,63	19,18	0,00	22,81	1.596,70	1.949,89
26	92260	C	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 6,0 M E MENORES QUE 8,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	11	UN	123,54	211,77	50,36	385,67	4.242,37	5.180,78
27	92273	A	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES.	20	M	2,57	9,68	0,00	12,25	245,00	299,19
28	92543	A	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	288,86	M2	3,07	6,53	0,00	9,60	3.643,87	4.449,90
29	92544	A	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	8,55	M2	2,24	9,64	0,00	11,88	101,57	124,04
30	93128	C	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF 01/2016	1	UN	68,44	65,56	0,00	134,00	134,00	163,64
31	93143	C	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF 01/2016	1	UN	76,44	90,33	0,00	166,77	166,77	203,66
32	93187	C	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	1,8	M	18,47	59,74	0,09	78,30	140,94	172,12
33	93188	C	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	1,4	M	16,43	46,71	0,03	63,17	88,44	108,00
34	93197	C	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF 03/2016	1,8	M	18,51	54,54	0,09	73,14	131,65	160,77
35	93390	C	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF 06/2014	45,85	M2	9,80	34,64	0,00	44,44	2.037,57	2.488,27
36	94207	C	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	340,46	M2	4,06	42,45	0,00	46,51	15.834,80	19.337,46
37	94210	C	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	59,99	M2	4,50	44,97	0,00	49,47	2.967,71	3.624,17
38	94223	C	CUMBEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF 07/2019	63,65	M	1,99	76,99	0,00	78,98	5.027,08	6.139,06
39	94231	C	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	43	M	5,12	57,30	0,00	62,42	2.684,06	3.277,76


40	94449	C	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBRA DE VIDRO E = 0,6 MM, PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	2,01	M2	4,06	55,17	0,00	59,23	119,05	145,38
41	94559	C	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	0,48	M2	109,33	680,32	0,00	789,65	379,03	462,87
42	94569	C	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	0,48	M2	39,83	824,12	0,00	863,95	414,70	506,43
43	94570	C	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	2,4	M2	12,09	442,68	0,00	454,77	1.091,45	1.332,88
44	94572	C	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 3 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 1 PARA VIDRO), COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	3,84	M2	16,25	634,91	0,00	651,16	2.500,45	3.053,54
45	94589	C	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	4,8	M	8,34	13,30	0,00	21,64	103,87	126,85
46	94590	C	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	20,4	M	3,54	16,25	0,00	19,79	403,72	493,02
47	95626	C	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	115,81	M2	6,88	8,56	0,00	15,44	1.788,11	2.183,64
48	95956	C	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF 01/2017	2,28	M3	411,85	1.950,15	63,48	2.425,48	5.530,09	6.753,34
49	96111	C	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017 P	98,77	M2	10,00	68,30	0,00	78,30	7.733,70	9.444,39
50	96112	C	FORRO EM MADEIRA PINUS, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017	29,05	M2	43,26	68,16	0,00	111,42	3.236,75	3.952,72
51	96121	C	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF 05/2017	251,7	M	2,58	10,60	0,00	13,18	3.317,41	4.051,22
52	96122	C	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM MADEIRA PINUS). AF 05/2017	11,1	M	7,50	22,29	0,00	29,79	330,67	403,81
53	96485	A	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017 P	58,5	M2	10,00	34,38	0,00	44,38	2.596,23	3.170,52
54	97101	C	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 10 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF 09/2021	12	M2	14,87	161,82	0,07	176,76	2.121,12	2.590,31
55	97633	C	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	14,54	M2	13,78	4,64	0,00	18,42	267,82	327,07
56	97637	C	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	98,72	M2	1,79	0,51	0,00	2,30	227,06	277,29
57	97640	C	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	7,5	M2	1,17	0,29	0,00	1,46	10,95	13,37
58	97642	C	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	20,45	M2	2,04	0,57	0,00	2,61	53,37	65,18
59	97643	C	REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	8,55	M2	14,92	4,92	0,00	19,84	169,63	207,15
60	97647	C	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	447,59	M2	2,12	0,66	0,00	2,78	1.244,31	1.519,55
61	97650	C	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	27,53	M2	4,54	1,45	0,00	5,99	164,90	201,38
62	97651	C	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	3	UN	49,75	16,59	0,00	66,34	199,02	243,04
63	98557	C	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF 06/2018	6,49	M2	8,75	39,13	0,00	47,88	310,74	379,48
64	98577	C	TRATAMENTO DE JUNTA SERRADA, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE À BASE DE SILICONE. AF 06/2018	5	M	22,65	17,67	0,00	40,32	201,60	246,19
65	99814	C	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	98,87	M2	1,20	0,40	0,05	1,65	162,31	198,21
66	100195	C	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE SACOS DE 50 KG (UNIDADE: KGXKM). AF 07/2019	220	KGXKM	0,50	0,15	0,00	0,65	143,00	174,63


67	100325	C	CUMEIRA SHED PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF 07/2019	4	M	1,45	84,91	0,00	86,36	345,44	421,85
68	100379	C	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL TÉRREO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	89,34	M2	8,47	19,27	0,00	27,74	2.478,29	3.026,49
69	100434	C	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIÂMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	5,5	M	6,42	62,46	0,00	68,88	378,84	462,64
70	100666	C	JANELA DE MADEIRA (PINUS/EUCALIPTO OU EQUIV.) DE ABRIR COM 4 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 2 GUILHOTINAS PARA VIDRO), COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	2,28	M2	38,59	814,65	0,00	853,24	1.945,39	2.375,71
71	100695	C	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 60CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. AF 12/2019	1	UN	35,68	12,48	0,00	48,16	48,16	58,81
72	100865	A	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	1	UN	13,24	150,31	0,00	163,55	163,55	199,73
73	100866	A	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	9	UN	19,86	139,84	0,00	159,70	1.437,30	1.755,23
74	100867	A	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	10	UN	19,86	176,99	0,00	196,85	1.968,50	2.403,94
75	100868	A	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	4	UN	19,86	179,74	0,00	199,60	798,40	975,00
76	101174	C	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF 05/2020	10	M	29,80	46,95	0,22	76,97	769,70	939,96
77	101548	C	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020	5	UN	1,16	6,34	0,00	7,50	37,50	45,80
78	101746	C	ASSOALHO DE MADEIRA. AF 09/2020	8,55	M2	10,21	211,81	0,00	222,02	1.898,27	2.318,17
79	101877	C	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	1	UN	9,73	39,53	0,00	49,26	49,26	60,16
80	102152	C	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF 01/2021	0,99	M2	17,69	157,62	0,00	175,31	173,56	211,95
81	102162	C	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF 01/2021 P	3,2	M2	21,46	261,04	0,00	282,50	904,00	1.103,96
82	102197	C	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF 01/2021	245,8	M2	4,67	26,31	0,00	30,98	7.614,90	9.299,32
83	102200	C	APLICAÇÃO MASSA ALQUÍDICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF 01/2021	16,71	M2	6,11	15,81	0,00	21,92	366,28	447,30
84	102219	C	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF 01/2021	199,75	M2	6,35	8,02	0,00	14,37	2.870,40	3.505,33
85	102223	C	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 3 DEMÃOS. AF 01/2021	8,55	M2	11,80	13,89	0,00	25,69	219,65	268,24
86	102229	C	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF 01/2021	202,72	M2	9,51	12,04	0,00	21,55	4.368,62	5.334,96
87	102233	C	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 1 DEMÃO. AF 01/2021	100,63	M2	3,78	7,37	0,00	11,15	1.122,03	1.370,22
88	103331	C	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	38,45	M2	29,47	45,43	0,00	74,90	2.879,91	3.516,94
89	103782	C	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2022	1	UN	11,75	22,73	0,00	34,48	34,48	42,11
90	-1	A	TABEIRA	7	M	10,77	19,74	0,00	30,51	213,57	260,81
91	-2	A	TABEIRA	149,5	M	10,77	14,96	0,00	25,73	3.846,65	4.697,54
92	-3	-	PAREDE DE MADEIRA EM TÁBUAS DE PINUS	96,85	M2	23,34	71,93	0,00	95,27	9.226,90	11.267,89
93	-4	A	PORTA SANFONADA 80 X210	3	UN	8,91	114,73	0,00	123,64	370,92	452,97
94	925431	A	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	129,85	M2	3,07	6,53	0,00	9,60	1.246,56	1.522,30
95	936591	A	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1	UN	5,99	19,77	0,00	25,76	25,76	31,46

96	93659²	A	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 63 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1	UN	5,99	156,52	0,00	162,51	162,51	198,46
97	94207¹	A	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	58,5	M2	4,06	5,12	0,00	9,18	537,03	655,82
TOTAL RS						34.331,84	115.789,05	732,42		150.853,31	184.222,07

Total de M.O. com BDI 41.926,05
 Total de Material, equipa-mentos e outros, com BDI 142.296,02

Não-Me-Toque/RS, 06 de outubro de 2022


 Matheus Dornelles Capitão
 Eng. Civil CREA/RS 223941


 José Aloísio de Souza
 Secretário de Assistência Social e Habitação

 Beneficiário