

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ: 83.268.011/0001-84
ENDEREÇO: Travessa Csitovão Colombo – Centro
CEP: 68370-000 – Ipixuna do Pará – Pará
CONTATO: (91) 991045183 - sec.obrasmpip@gmail.com



OBRA: REFORMA DE IMÓVEL PERTENCENTE AO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, LOCALIZADO NO DISTRITO NOVO HORIZONTE, ONDE FUNCIONARÁ O COMANDO DA GUARDA DO DISTRITO - IPIXUNA DO PARÁ

B.D.I: 25,00%

REF. PREÇOS: SEINFRA: 028.1 - SEDOP:02/2025 - SINAPI: 04/2025 - NÃO DESONERADO - Localidade: Belém

RESP.TÉCNICO: ENG. CIVI: MADAENO FREITAS FILIPE/CREA PA 150154034-3/ Contato: (91)98619-8595/email: eng_freitasfil@outlook.com

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103689	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2		R\$ 470,75	R\$ 1.694,70
103689	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 400,00	R\$ 400,00
103689	00005065	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	R\$ 34,44	R\$ 0,38
103689	00005069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	R\$ 18,45	R\$ 0,24
103689	00004509	SARRAFO "2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	R\$ 5,45	R\$ 17,48
103689	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37290000	R\$ 30,31	R\$ 11,30
103689	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11860000	R\$ 25,11	R\$ 28,08
103689	102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	R\$ 26,54	R\$ 13,27
						VALOR:	R\$ 470,75
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 29,59
						VALOR MATERIAL:	R\$ 424,05
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 117,69
D00389	D00389	Taxa do CREA (II) Taxas	SEDOP	un		R\$ 1.148,82	R\$ 1.148,82
D00389	D00389	Taxa do CREA (II) Taxas	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 1.148,82	R\$ 1.148,82
						VALOR:	R\$ 1.148,82
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 0,00
						VALOR MATERIAL:	R\$ 1.148,82
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 287,21
020677	020677	Retirada de pintura (c/ escova de aço)	SEDOP	m²		R\$ 8,43	R\$ 1.616,28
020677	280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,03000000	R\$ 32,42	R\$ 0,97
020677	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,30000000	R\$ 24,89	R\$ 7,46
						VALOR:	R\$ 8,43
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 5,15
						VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,11
020235	020235	Retirada de piso cerâmico, inclusive camada regularizadora	SEDOP	m²		R\$ 39,14	R\$ 4.624,39
020235	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,14000000	R\$ 30,75	R\$ 4,30
020235	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,40000000	R\$ 24,89	R\$ 34,84
						VALOR:	R\$ 39,14
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 24,12
						VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 9,79
020307	020307	Retirada de telhas de barro	SEDOP	m²		R\$ 16,74	R\$ 2.228,09
020307	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,60000000	R\$ 24,89	R\$ 14,93
020307	280028	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,06000000	R\$ 30,32	R\$ 1,81
						VALOR:	R\$ 16,74
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 10,31
						VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,19
020020	020020	Retirada da estrutura em madeira da cobertura	SEDOP	m²		R\$ 36,30	R\$ 4.831,53
020020	280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,13000000	R\$ 30,39	R\$ 3,95
020020	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,30000000	R\$ 24,89	R\$ 32,35
						VALOR:	R\$ 36,30
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 22,38
						VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 9,08
020014	020014	Retirada de esquadria sem aproveitamento	SEDOP	m²		R\$ 11,16	R\$ 76,11
020014	280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,04000000	R\$ 30,39	R\$ 1,21
020014	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,40000000	R\$ 24,89	R\$ 9,95
						VALOR:	R\$ 11,16
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 6,87
						VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,79
021530	021530	Retirada de rodapé cerâmico	SEDOP	m		R\$ 3,16	R\$ 357,24
021530	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,03000000	R\$ 30,75	R\$ 0,92

021530	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,09000000	R\$ 24,89	R\$ 2,24
						VALOR:	R\$ 3,16
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 1,99
						VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 0,79
020857	020857	Retirada de ponto elétrico	SEDOP	pt		R\$ 22,40	R\$ 268,80
020857	280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,40000000	R\$ 31,13	R\$ 12,45
020857	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,40000000	R\$ 24,89	R\$ 9,95
						VALOR:	R\$ 22,40
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 14,56
						VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,60
020021	020021	Retirada de revestimento cerâmico	SEDOP	m²		R\$ 6,98	R\$ 185,67
020021	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,02500000	R\$ 30,75	R\$ 0,76
020021	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,25000000	R\$ 24,89	R\$ 6,22
						VALOR:	R\$ 6,98
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 4,30
						VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 1,75
020016	020016	Demolição manual de alvenaria de tijolo	SEDOP	m³		R\$ 83,89	R\$ 209,73
020016	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,30000000	R\$ 30,75	R\$ 9,22
020016	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,00000000	R\$ 24,89	R\$ 74,67
						VALOR:	R\$ 83,89
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 51,69
						VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 20,97
020018	020018	Demolição manual de concreto simples	SEDOP	m³		R\$ 363,54	R\$ 141,78
020018	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,30000000	R\$ 30,75	R\$ 39,97
020018	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	13,00000000	R\$ 24,89	R\$ 323,57
						VALOR:	R\$ 363,54
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 224,01
						VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 90,89
020847	020847	Retirada de caixa de ar condicionado	SEDOP	un		R\$ 34,35	R\$ 206,10
020847	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,30000000	R\$ 30,75	R\$ 9,22
020847	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,01000000	R\$ 24,89	R\$ 25,13
						VALOR:	R\$ 34,35
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 21,56
						VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 8,59
97663	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN		R\$ 14,62	R\$ 73,10
97663	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14480000	R\$ 30,01	R\$ 4,34
97663	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40960000	R\$ 25,11	R\$ 10,28
						VALOR:	R\$ 14,62
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 9,31
						VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,66
021534	021534	Retirada de forro em PVC, incl. barroteamento	SEDOP	m²		R\$ 5,60	R\$ 572,49
021534	280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,07000000	R\$ 30,39	R\$ 2,12
021534	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,14000000	R\$ 24,89	R\$ 3,48
						VALOR:	R\$ 5,60
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 3,56
						VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 1,40
92263	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2		R\$ 184,89	R\$ 3.228,18
92263	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,25500000	R\$ 29,90	R\$ 7,62
92263	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,06300000	R\$ 31,57	R\$ 1,98
92263	00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,33600000	R\$ 52,30	R\$ 69,87
92263	00004491	PONTALETE 7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,30800000	R\$ 10,75	R\$ 24,81
92263	00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,20800000	R\$ 18,11	R\$ 3,76
92263	00004517	SARRAFO 2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	9,23700000	R\$ 3,76	R\$ 34,73
92263	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	R\$ 25,45	R\$ 6,36
92263	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,18000000	R\$ 30,31	R\$ 35,76
						VALOR:	R\$ 184,89
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 35,09

					VALOR MATERIAL:-		R\$ 133,17
					VALOR EQUIPAMENTOS:-		R\$ 0,04
					VALOR BDI (25.00%):-		R\$ 46,22
92761	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG		R\$ 13,11	R\$ 1.730,52
92761	00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,97	R\$ 0,54
92761	00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,74300000	R\$ 0,22	R\$ 0,16
92761	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00920000	R\$ 25,62	R\$ 0,23
92761	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05610000	R\$ 30,53	R\$ 1,71
92761	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 10,47	R\$ 10,47
					VALOR:-		R\$ 13,11
					VALOR MÃO DE OBRA:-		R\$ 1,67
					VALOR MATERIAL:-		R\$ 10,62
					VALOR EQUIPAMENTOS:-		R\$ 0,00
					VALOR BDI (25.00%):-		R\$ 3,28
92759	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG		R\$ 15,03	R\$ 973,64
92759	00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,97	R\$ 0,54
92759	00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	R\$ 0,22	R\$ 0,26
92759	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01750000	R\$ 25,62	R\$ 0,44
92759	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10690000	R\$ 30,53	R\$ 3,26
92759	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 10,53	R\$ 10,53
					VALOR:-		R\$ 15,03
					VALOR MÃO DE OBRA:-		R\$ 3,82
					VALOR MATERIAL:-		R\$ 9,33
					VALOR EQUIPAMENTOS:-		R\$ 0,00
					VALOR BDI (25.00%):-		R\$ 3,76
050260	050260	Concreto c/ seixo Fck= 18.0 MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	m³		R\$ 977,54	R\$ 1.612,94
050260	M00008	Betoneira elétrica - 320l Equipamento	SEDOP	h	0,39000000	R\$ 2,72	R\$ 1,06
050260	M00013	Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico2 cv Equipamento	SEDOP	h	0,65000000	R\$ 1,86	R\$ 1,20
050260	J00005	Areia Material	SEDOP	m³	0,87000000	R\$ 120,00	R\$ 104,40
050260	J00003	Cimento Material	SEDOP	SC	6,44000000	R\$ 55,00	R\$ 354,20
050260	J00007	Seixo lavado Material	SEDOP	m³	0,84000000	R\$ 230,00	R\$ 193,20
050260	280022	OPERADOR DE BETONEIRA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,39000000	R\$ 29,28	R\$ 11,41
050260	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,65000000	R\$ 30,75	R\$ 50,73
050260	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	10,50000000	R\$ 24,89	R\$ 261,34
					VALOR:-		R\$ 977,54
					VALOR MÃO DE OBRA:-		R\$ 201,52
					VALOR MATERIAL:-		R\$ 651,79
					VALOR EQUIPAMENTOS:-		R\$ 2,25
					VALOR BDI (25.00%):-		R\$ 244,39
103364	103364	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2		R\$ 57,57	R\$ 2.070,22
103364	00044457	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	14,15000000	R\$ 1,76	R\$ 24,90
103364	00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,01000000	R\$ 44,82	R\$ 0,44
103364	00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 2,45	R\$ 1,02
103364	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59000000	R\$ 30,73	R\$ 18,13
103364	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29500000	R\$ 25,11	R\$ 7,40
103364	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00690000	R\$ 824,16	R\$ 5,68
					VALOR:-		R\$ 57,57
					VALOR MÃO DE OBRA:-		R\$ 17,39
					VALOR MATERIAL:-		R\$ 31,22
					VALOR EQUIPAMENTOS:-		R\$ 0,01
					VALOR BDI (25.00%):-		R\$ 14,39
070308	070308	Encaibramento e ripamento	SEDOP	m²		R\$ 109,85	R\$ 18.347,15
070308	D00010	Pernamanca 3"x2" 4 m ser - mad. forte Material	SEDOP	Dz	0,04200000	R\$ 436,44	R\$ 18,33
070308	D00084	Prego 1 1/2"x13 Material	SEDOP	kg	0,05000000	R\$ 18,62	R\$ 0,93
070308	D00083	Prego 3"x9 Material	SEDOP	kg	0,04000000	R\$ 18,50	R\$ 0,74
070308	D00013	Ripa 2 1/2"x1/2" 4 m apar. Material	SEDOP	Dz	0,12000000	R\$ 198,44	R\$ 23,81
070308	280002	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,20000000	R\$ 24,65	R\$ 29,58
070308	280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,20000000	R\$ 30,39	R\$ 36,46
					VALOR:-		R\$ 109,85
					VALOR MÃO DE OBRA:-		R\$ 42,97
					VALOR MATERIAL:-		R\$ 43,80
					VALOR EQUIPAMENTOS:-		R\$ 0,00
					VALOR BDI (25.00%):-		R\$ 27,46
070058	070058	Cobertura - telha plan	SEDOP	m²		R\$ 82,59	R\$ 6.194,25
070058	D00210	Telha de barro - plan Material	SEDOP	un	28,00000000	R\$ 1,79	R\$ 50,12

070058	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 24,89	R\$ 24,89
070058	280028	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,25000000	R\$ 30,32	R\$ 7,58
						VALOR:	R\$ 82,59
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 20,31
						VALOR MATERIAL:	R\$ 50,12
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 20,65
070287	070287	Cumeira de barro	SEDOP	m		R\$ 24,16	R\$ 489,72
070287	D00173	Cumeira de barro Material	SEDOP	un	3,00000000	R\$ 3,94	R\$ 11,82
070287	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,20000000	R\$ 24,89	R\$ 4,97
070287	280028	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,20000000	R\$ 30,32	R\$ 6,06
070287	110141	Argamassa de cimento e areia 1:4	SEDOP	m²	0,00200000	R\$ 659,85	R\$ 1,31
						VALOR:	R\$ 24,16
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 7,35
						VALOR MATERIAL:	R\$ 12,82
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 6,04
080028	080028	Descupinização	SEDOP	m²		R\$ 20,29	R\$ 2.536,25
080028	D00175	Cupinida Material	SEDOP	L	0,16290000	R\$ 90,00	R\$ 14,66
080028	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,22650000	R\$ 24,89	R\$ 5,63
						VALOR:	R\$ 20,29
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 3,42
						VALOR MATERIAL:	R\$ 14,66
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,07
99814	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	SINAPI	M2		R\$ 2,30	R\$ 306,13
99814	99833	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,01500000	R\$ 5,26	R\$ 0,07
99814	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	R\$ 25,11	R\$ 2,23
						VALOR:	R\$ 2,30
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 1,36
						VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 0,58
150286	150286	Pintura s/ telha ceramica	SEDOP	m²		R\$ 30,05	R\$ 5.018,95
150286	P00027	Aguarraz Material	SEDOP	GL	0,02000000	R\$ 64,53	R\$ 1,29
150286	P00037	Tinta para telha cerâmica Material	SEDOP	GL	0,14000000	R\$ 80,00	R\$ 11,20
150286	280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,45000000	R\$ 32,42	R\$ 14,58
150286	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,12000000	R\$ 24,89	R\$ 2,98
						VALOR:	R\$ 30,05
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 11,16
						VALOR MATERIAL:	R\$ 12,48
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 7,51
140348	140348	Barroteamento em madeira de lei pl forro PVC	SEDOP	m²		R\$ 78,25	R\$ 7.999,50
140348	D00084	Prego 1 1/2"x13 Material	SEDOP	kg	0,20000000	R\$ 18,62	R\$ 3,72
140348	D00012	Ripão em madeira de lei 2"x1" serr. Material	SEDOP	Dz	0,10000000	R\$ 250,00	R\$ 25,00
140348	280002	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,90000000	R\$ 24,65	R\$ 22,18
140348	280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,90000000	R\$ 30,39	R\$ 27,35
						VALOR:	R\$ 78,25
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 32,23
						VALOR MATERIAL:	R\$ 28,72
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 19,56
141336	141336	Forro em lambri de PVC	SEDOP	m²		R\$ 42,50	R\$ 4.344,78
141336	A00024	Forro em lambri de PVC Material	SEDOP	m²	1,00000000	R\$ 26,00	R\$ 26,00
141336	280002	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,30000000	R\$ 24,65	R\$ 7,39
141336	280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,30000000	R\$ 30,39	R\$ 9,11
						VALOR:	R\$ 42,50
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 10,73
						VALOR MATERIAL:	R\$ 26,00
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 10,63
090805	090805	Alizar em madeira de lei	SEDOP	m		R\$ 20,17	R\$ 992,36
090805	D00097	Alizar em madeira de lei Material	SEDOP	m	1,10000000	R\$ 15,59	R\$ 17,14
090805	280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,10000000	R\$ 30,39	R\$ 3,03
						VALOR:	R\$ 20,17
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 2,07
						VALOR MATERIAL:	R\$ 17,15
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,04
90831	90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN		R\$ 151,72	R\$ 303,44
90831	00003099	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	SINAPI	CJ	1,00000000	R\$ 119,72	R\$ 119,72

90831	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,76700000	R\$ 29,16	R\$ 22,36
90831	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38400000	R\$ 25,11	R\$ 9,64
					VALOR:	R\$ 151,72	
					VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 20,88	
					VALOR MATERIAL:	R\$ 119,72	
					VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00	
					VALOR BDI (25.00%):	R\$ 37,93	
90830	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN		R\$ 173,91	R\$ 521,73
90830	00003081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	1,00000000	R\$ 132,12	R\$ 132,12
90830	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00200000	R\$ 29,16	R\$ 29,21
90830	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 25,11	R\$ 12,58
					VALOR:	R\$ 173,91	
					VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 27,27	
					VALOR MATERIAL:	R\$ 132,11	
					VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00	
					VALOR BDI (25.00%):	R\$ 43,48	
091511	091511	Esquadria de correr em vidro temperado de 6mm	SEDOP	m²		R\$ 820,38	R\$ 9.475,39
091511	D00473	Ferragens para esquadria de correr Material	SEDOP	CJ	1,00000000	R\$ 214,72	R\$ 214,72
091511	D00350	Vidro temperado incolor e= 6mm Material	SEDOP	m²	1,05000000	R\$ 391,43	R\$ 411,00
091511	280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,50000000	R\$ 24,87	R\$ 87,04
091511	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,50000000	R\$ 30,75	R\$ 107,62
					VALOR:	R\$ 820,38	
					VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 125,82	
					VALOR MATERIAL:	R\$ 625,70	
					VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00	
					VALOR BDI (25.00%):	R\$ 205,10	
130110	130110	Camada regularizadora no traço 1:4	SEDOP	m²		R\$ 44,05	R\$ 6.595,61
130110	J00005	Areia Material	SEDOP	m³	0,03660000	R\$ 120,00	R\$ 4,39
130110	J00003	Cimento Material	SEDOP	SC	0,31000000	R\$ 55,00	R\$ 17,05
130110	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,25000000	R\$ 30,75	R\$ 7,68
130110	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,60000000	R\$ 24,89	R\$ 14,93
					VALOR:	R\$ 44,05	
					VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 14,30	
					VALOR MATERIAL:	R\$ 21,43	
					VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00	
					VALOR BDI (25.00%):	R\$ 11,01	
87249	87249	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2		R\$ 81,89	R\$ 12.261,39
87249	00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	9,13250000	R\$ 0,87	R\$ 7,94
87249	00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,11360000	R\$ 38,74	R\$ 43,14
87249	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,18800000	R\$ 5,10	R\$ 0,95
87249	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80640000	R\$ 30,60	R\$ 24,67
87249	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20680000	R\$ 25,11	R\$ 5,19
					VALOR:	R\$ 81,89	
					VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 19,90	
					VALOR MATERIAL:	R\$ 52,04	
					VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00	
					VALOR BDI (25.00%):	R\$ 20,47	
94992	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M2		R\$ 97,53	R\$ 4.097,24
94992	00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,02400000	R\$ 18,11	R\$ 0,43
94992	00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,45000000	R\$ 3,76	R\$ 1,69
94992	00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,08160000	R\$ 27,64	R\$ 29,89
94992	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09760000	R\$ 30,31	R\$ 2,95
94992	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14830000	R\$ 30,73	R\$ 4,55
94992	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24590000	R\$ 25,11	R\$ 6,17
94992	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,07390000	R\$ 701,72	R\$ 51,85
					VALOR:	R\$ 97,53	
					VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 13,84	
					VALOR MATERIAL:	R\$ 75,90	
					VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,07	
					VALOR BDI (25.00%):	R\$ 24,38	
88649	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_02/2023	SINAPI	M		R\$ 9,88	R\$ 1.116,93
88649	00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	0,63920000	R\$ 0,87	R\$ 0,55
88649	00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	0,15000000	R\$ 38,74	R\$ 5,81
88649	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,09000000	R\$ 5,10	R\$ 0,45
88649	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07640000	R\$ 30,60	R\$ 2,33

88649	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02960000	R\$ 25,11	R\$ 0,74
						VALOR:	R\$ 9,88
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 2,02
						VALOR MATERIAL:	R\$ 6,82
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,47
110249	110249	Reboco com argamassa no traço 1:3 - p/ epoxi	SEDOP	m²		R\$ 58,37	R\$ 1.015,64
110249	280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,52000000	R\$ 24,87	R\$ 12,93
110249	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,67000000	R\$ 30,75	R\$ 20,60
110249	110248	Argamassa de cimento e areia no traço 1:3	SEDOP	m³	0,03000000	R\$ 828,15	R\$ 24,84
						VALOR:	R\$ 58,37
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 24,74
						VALOR MATERIAL:	R\$ 20,06
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,02
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 14,59
87528	87528	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2		R\$ 53,33	R\$ 3.718,70
87528	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55140000	R\$ 30,73	R\$ 16,94
87528	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27570000	R\$ 25,11	R\$ 6,92
87528	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03040000	R\$ 969,55	R\$ 29,47
						VALOR:	R\$ 53,33
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 20,94
						VALOR MATERIAL:	R\$ 21,00
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 13,33
87271	87271	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2		R\$ 77,53	R\$ 5.406,17
87271	00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,91000000	R\$ 0,87	R\$ 4,27
87271	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,29000000	R\$ 5,10	R\$ 1,47
87271	00000536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,07900000	R\$ 36,03	R\$ 38,87
87271	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79600000	R\$ 30,60	R\$ 24,35
87271	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34130000	R\$ 25,11	R\$ 8,57
						VALOR:	R\$ 77,53
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 21,76
						VALOR MATERIAL:	R\$ 44,62
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 19,38
150586	150586	Emassamento de parede c/ massa acrílica	SEDOP	m²		R\$ 25,05	R\$ 6.150,28
150586	P00007	Lixa para parede Material	SEDOP	un	0,50000000	R\$ 1,10	R\$ 0,55
150586	P00022	Massa acrílica Material	SEDOP	GL	0,12000000	R\$ 57,90	R\$ 6,94
150586	280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,35000000	R\$ 32,42	R\$ 11,34
150586	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,25000000	R\$ 24,89	R\$ 6,22
						VALOR:	R\$ 25,05
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 11,05
						VALOR MATERIAL:	R\$ 7,49
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 6,26
150180	150180	Latex acrílica fosca int. e ext. sem massa c/ selador	SEDOP	m²		R\$ 28,70	R\$ 7.046,42
150180	P00024	Latex acrílica - Fosca Material	SEDOP	GL	0,05000000	R\$ 89,98	R\$ 4,49
150180	P00028	Líquido selador acrílico Material	SEDOP	GL	0,05000000	R\$ 45,55	R\$ 2,27
150180	P00007	Lixa para parede Material	SEDOP	un	0,25000000	R\$ 1,10	R\$ 0,27
150180	280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,40000000	R\$ 32,42	R\$ 12,96
150180	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,35000000	R\$ 24,89	R\$ 8,71
						VALOR:	R\$ 28,70
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 13,59
						VALOR MATERIAL:	R\$ 7,05
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 7,18
150377	150377	Esmalte s/ madeira c/ selador sem massa	SEDOP	m²		R\$ 33,17	R\$ 1.462,80
150377	P00027	Aguarráz Material	SEDOP	GL	0,01000000	R\$ 64,53	R\$ 0,64
150377	P00030	Líquido selador p/madeira Material	SEDOP	GL	0,04000000	R\$ 114,95	R\$ 4,59
150377	P00014	Lixa para madeira Material	SEDOP	un	0,40000000	R\$ 1,10	R\$ 0,44
150377	P00019	Tinta esmalte Material	SEDOP	GL	0,04000000	R\$ 145,90	R\$ 5,83
150377	280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,40000000	R\$ 32,42	R\$ 12,96
150377	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,35000000	R\$ 24,89	R\$ 8,71
						VALOR:	R\$ 33,17
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 13,59
						VALOR MATERIAL:	R\$ 11,52
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 8,29
150491	150491	Esmalte sobre grade de ferro (superf. aparelhada)	SEDOP	m²		R\$ 56,68	R\$ 453,44
150491	P00027	Aguarráz Material	SEDOP	GL	0,01000000	R\$ 64,53	R\$ 0,64
150491	D00141	Lixa p/ ferro Material	SEDOP	un	0,50000000	R\$ 2,90	R\$ 1,45
150491	P00019	Tinta esmalte Material	SEDOP	GL	0,06000000	R\$ 145,90	R\$ 8,75
150491	280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,80000000	R\$ 32,42	R\$ 25,93

150491	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,80000000	R\$ 24,89	R\$ 19,91
						VALOR:	R\$ 56,68
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 28,72
						VALOR MATERIAL:	R\$ 10,84
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 14,17
170701	170701	Ponto de força (tubul., fiação e disjuntor) acima de 200W	SEDOP	pt		R\$ 649,66	R\$ 3.897,96
170701	E00002	Bucha e arruela de 1"-alumínio Material	SEDOP	un	4,00000000	R\$ 3,63	R\$ 14,52
170701	E00006	Cabo de cobre 6.0 mm2 - 750V Material	SEDOP	m	9,00000000	R\$ 6,26	R\$ 56,34
170701	E00087	Disjuntor 3P-30A Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 48,07	R\$ 48,07
170701	E00015	Eletroduto PVC Rígido de 1" Material	SEDOP	m	3,00000000	R\$ 7,65	R\$ 22,95
170701	280005	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	9,00000000	R\$ 25,29	R\$ 227,61
170701	280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	9,00000000	R\$ 31,13	R\$ 280,17
						VALOR:	R\$ 649,66
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 331,24
						VALOR MATERIAL:	R\$ 141,86
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 162,42
170081	170081	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W	SEDOP	pt		R\$ 323,51	R\$ 5.823,18
170081	E00034	Arruela de 1/2" Material	SEDOP	un	2,00000000	R\$ 0,89	R\$ 1,78
170081	E00033	Bucha de 1/2" Material	SEDOP	un	2,00000000	R\$ 1,26	R\$ 2,52
170081	E00008	Cabo de cobre 2,5mm2 -750V Material	SEDOP	m	9,00000000	R\$ 2,64	R\$ 23,76
170081	E00019	Caixa de derivação 4"x2"- Plástica Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 1,77	R\$ 1,77
170081	E00012	Eletroduto PVC Rígido de 1/2" Material	SEDOP	m	3,00000000	R\$ 3,91	R\$ 11,73
170081	280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	5,00000000	R\$ 25,26	R\$ 126,30
170081	280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	5,00000000	R\$ 31,13	R\$ 155,65
						VALOR:	R\$ 323,51
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 183,25
						VALOR MATERIAL:	R\$ 41,56
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 80,88
170337	170337	Interruptor 1 tecla+tomada (s/fiação)	SEDOP	un		R\$ 41,02	R\$ 287,14
170337	E00063	Interruptor 1 tecla e 1 tomada 10A - 250V Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 20,17	R\$ 20,17
170337	280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,37000000	R\$ 25,26	R\$ 9,34
170337	280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,37000000	R\$ 31,13	R\$ 11,51
						VALOR:	R\$ 41,02
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 13,55
						VALOR MATERIAL:	R\$ 20,16
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 10,26
170332	170332	Interruptor 1 tecla simples (s/fiação)	SEDOP	un		R\$ 23,14	R\$ 23,14
170332	E00023	Interruptor 1 tecla simples (s/fiação) Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 11,31	R\$ 11,31
170332	280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,21000000	R\$ 25,26	R\$ 5,30
170332	280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,21000000	R\$ 31,13	R\$ 6,53
						VALOR:	R\$ 23,14
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 7,69
						VALOR MATERIAL:	R\$ 11,31
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,79
170339	170339	Tomada 2P+T 10A (s/fiação)	SEDOP	un		R\$ 30,00	R\$ 300,00
170339	E00065	Tomada 2P+T 10A (s/fiação) Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 13,66	R\$ 13,66
170339	280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,29000000	R\$ 25,26	R\$ 7,32
170339	280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,29000000	R\$ 31,13	R\$ 9,02
						VALOR:	R\$ 30,00
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 10,62
						VALOR MATERIAL:	R\$ 13,65
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 7,50
171523	171523	Tomada 2P+T 20A (s/fiação)	SEDOP	un		R\$ 31,07	R\$ 124,28
171523	E00768	Tomada 2P+T 20A (s/fiação) Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 10,22	R\$ 10,22
171523	280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,37000000	R\$ 25,26	R\$ 9,34
171523	280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,37000000	R\$ 31,13	R\$ 11,51
						VALOR:	R\$ 31,07
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 13,55
						VALOR MATERIAL:	R\$ 10,21
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 7,77
171491	171491	Revisão de ponto de luz	SEDOP	pt		R\$ 130,75	R\$ 2.353,50
171491	E00034	Arruela de 1/2" Material	SEDOP	un	0,80000000	R\$ 0,89	R\$ 0,71
171491	E00033	Bucha de 1/2" Material	SEDOP	un	0,80000000	R\$ 1,26	R\$ 1,00
171491	E00008	Cabo de cobre 2,5mm2 -750V Material	SEDOP	m	3,60000000	R\$ 2,64	R\$ 9,50
171491	E00019	Caixa de derivação 4"x2"- Plástica Material	SEDOP	un	0,40000000	R\$ 1,77	R\$ 0,70
171491	E00012	Eletroduto PVC Rígido de 1/2" Material	SEDOP	m	1,20000000	R\$ 3,91	R\$ 4,69
171491	E00020	Fita isolante Material	SEDOP	m	0,40000000	R\$ 3,43	R\$ 1,37
171491	280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,00000000	R\$ 25,26	R\$ 50,52
171491	280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,00000000	R\$ 31,13	R\$ 62,26
						VALOR:	R\$ 130,75

					VALOR MÃO DE OBRA:		R\$ 73,29
					VALOR MATERIAL:		R\$ 17,98
					VALOR EQUIPAMENTOS:		R\$ 0,00
					VALOR BDI (25.00%):		R\$ 32,69
101877	101877	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN		R\$ 54,99	R\$ 54,99
101877	00039794	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 3 DISJUNTORES NEMA OU 4 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 35,15	R\$ 35,15
101877	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29140000	R\$ 26,05	R\$ 7,59
101877	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29140000	R\$ 31,09	R\$ 9,05
101877	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00340000	R\$ 942,05	R\$ 3,20
					VALOR:		R\$ 54,99
					VALOR MÃO DE OBRA:		R\$ 11,49
					VALOR MATERIAL:		R\$ 37,39
					VALOR EQUIPAMENTOS:		R\$ 0,00
					VALOR BDI (25.00%):		R\$ 13,75
93663	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN		R\$ 61,58	R\$ 61,58
93663	00034616	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 51,78	R\$ 51,78
93663	00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,12	R\$ 2,24
93663	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13250000	R\$ 26,05	R\$ 3,45
93663	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13250000	R\$ 31,09	R\$ 4,11
					VALOR:		R\$ 61,58
					VALOR MÃO DE OBRA:		R\$ 4,94
					VALOR MATERIAL:		R\$ 54,02
					VALOR EQUIPAMENTOS:		R\$ 0,00
					VALOR BDI (25.00%):		R\$ 15,40
93653	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN		R\$ 11,89	R\$ 35,67
93653	00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,03	R\$ 9,03
93653	00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
93653	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03520000	R\$ 26,05	R\$ 0,91
93653	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03520000	R\$ 31,09	R\$ 1,09
					VALOR:		R\$ 11,89
					VALOR MÃO DE OBRA:		R\$ 1,31
					VALOR MATERIAL:		R\$ 9,88
					VALOR EQUIPAMENTOS:		R\$ 0,00
					VALOR BDI (25.00%):		R\$ 2,97
170418	170418	Cabo de cobre 2,5mm2 - 750 V	SEDOP	m		R\$ 9,05	R\$ 452,50
170418	E00008	Cabo de cobre 2,5mm2 -750V Material	SEDOP	m	1,02000000	R\$ 2,64	R\$ 2,69
170418	E00020	Fita isolante Material	SEDOP	m	0,05000000	R\$ 3,43	R\$ 0,17
170418	280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,11000000	R\$ 25,26	R\$ 2,77
170418	280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,11000000	R\$ 31,13	R\$ 3,42
					VALOR:		R\$ 9,05
					VALOR MÃO DE OBRA:		R\$ 4,02
					VALOR MATERIAL:		R\$ 2,86
					VALOR EQUIPAMENTOS:		R\$ 0,00
					VALOR BDI (25.00%):		R\$ 2,26
170317	170317	Cabo de cobre 4mm2 - 750 V	SEDOP	m		R\$ 11,38	R\$ 364,16
170317	E00007	Cabo de cobre 4.0 mm2 - 750V Material	SEDOP	m	1,02000000	R\$ 4,37	R\$ 4,45
170317	E00020	Fita isolante Material	SEDOP	m	0,05000000	R\$ 3,43	R\$ 0,17
170317	280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,12000000	R\$ 25,26	R\$ 3,03
170317	280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,12000000	R\$ 31,13	R\$ 3,73
					VALOR:		R\$ 11,38
					VALOR MÃO DE OBRA:		R\$ 4,39
					VALOR MATERIAL:		R\$ 4,62
					VALOR EQUIPAMENTOS:		R\$ 0,00
					VALOR BDI (25.00%):		R\$ 2,85
00039385	00039385	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	SINAPI	UN		R\$ 18,15	R\$ 326,70
00039385	00039385	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 18,15	R\$ 18,15
					VALOR:		R\$ 18,15
					VALOR MÃO DE OBRA:		R\$ 0,00
					VALOR MATERIAL:		R\$ 18,15
					VALOR EQUIPAMENTOS:		R\$ 0,00
					VALOR BDI (25.00%):		R\$ 4,54
180845	180845	Revisão de ponto de esgoto	SEDOP	pt		R\$ 209,05	R\$ 1.672,40
180845	180214	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	SEDOP	pt	0,40000000	R\$ 522,64	R\$ 209,05
					VALOR:		R\$ 209,05
					VALOR MÃO DE OBRA:		R\$ 114,98
					VALOR MATERIAL:		R\$ 35,28
					VALOR EQUIPAMENTOS:		R\$ 0,00
					VALOR BDI (25.00%):		R\$ 52,26
180844	180844	Revisão de ponto de água	SEDOP	pt		R\$ 138,31	R\$ 1.106,48

180844	180299	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	SEDOP	pt	0,30000000	R\$ 461,04	R\$ 138,31
						VALOR:	R\$ 138,31
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 52,16
						VALOR MATERIAL:	R\$ 58,59
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 34,58
191374	191374	Sifão plástico flexível	SEDOP	un		R\$ 19,15	R\$ 114,90
191374	H00055	Fita de vedacao Material	SEDOP	m	0,20000000	R\$ 0,29	R\$ 0,05
191374	H00390	Sifão Plástico flexível Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 8,25	R\$ 8,25
191374	280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,20000000	R\$ 24,27	R\$ 4,85
191374	280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,20000000	R\$ 30,03	R\$ 6,00
						VALOR:	R\$ 19,15
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 7,18
						VALOR MATERIAL:	R\$ 8,30
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,79
86932	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN		R\$ 645,02	R\$ 1.290,04
86932	86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 48,77	R\$ 48,77
86932	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 596,25	R\$ 596,25
						VALOR:	R\$ 645,02
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 26,86
						VALOR MATERIAL:	R\$ 604,86
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 161,26
H00018	H00018	Pia de aço inoxidável c/ 01 cuba de 1,50m Material	SEDOP	un		R\$ 349,90	R\$ 349,90
H00018	H00018	Pia de aço inoxidável c/ 01 cuba de 1,50m Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 349,90	R\$ 349,90
						VALOR:	R\$ 349,90
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 0,00
						VALOR MATERIAL:	R\$ 349,90
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 87,48
191374	191374	Sifão plástico flexível	SEDOP	un		R\$ 19,15	R\$ 57,45
191374	H00055	Fita de vedacao Material	SEDOP	m	0,20000000	R\$ 0,29	R\$ 0,05
191374	H00390	Sifão Plástico flexível Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 8,25	R\$ 8,25
191374	280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,20000000	R\$ 24,27	R\$ 4,85
191374	280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,20000000	R\$ 30,03	R\$ 6,00
						VALOR:	R\$ 19,15
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 7,18
						VALOR MATERIAL:	R\$ 8,30
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,79
86909	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN		R\$ 78,04	R\$ 78,04
86909	00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,50	R\$ 0,07
86909	00011772	TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEI, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 71,66	R\$ 71,66
86909	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16670000	R\$ 30,01	R\$ 5,00
86909	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05250000	R\$ 25,11	R\$ 1,31
						VALOR:	R\$ 78,04
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 4,27
						VALOR MATERIAL:	R\$ 71,73
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 19,51
86906	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN		R\$ 44,96	R\$ 89,92
86906	00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,50	R\$ 0,07
86906	00013415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 41,25	R\$ 41,25
86906	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09600000	R\$ 30,01	R\$ 2,88
86906	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03030000	R\$ 25,11	R\$ 0,76
						VALOR:	R\$ 44,96
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 2,46
						VALOR MATERIAL:	R\$ 41,32
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 11,24
86926	86926	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUMA, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN		R\$ 607,39	R\$ 607,39
86926	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,80	R\$ 12,80
86926	86875	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUMA, 22L OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 560,18	R\$ 560,18
86926	86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 24,06	R\$ 24,06
86926	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,35	R\$ 10,35

						VALOR:	R\$ 607,39
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 36,38
						VALOR MATERIAL:	R\$ 553,28
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 151,85
270220	270220	Limpeza geral e entrega da obra	SEDOP	m²		R\$ 9,95	R\$ 1.556,18
270220	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,40000000	R\$ 24,89	R\$ 9,95
						VALOR:	R\$ 9,95
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 6,05
						VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,49

DATA: julho/2025

MADALENO FREITAS FILIPE
ENGº CIVIL
CREA PA: 150154034-3