

S. M. GONCALVES COSTA LTDA, estabelecida na Avenida Washington Luís, nº 388, Bairro La Salle II, Cidade de Rondonópolis - MT, CEP 78.710-027 devidamente inscrita com CNPJ 30.344.322/0001-19 S. M. GONCALVES COSTA LTDA, estabelecida na Avenida Washington Luís, nº 388, Bairro La Salle II, Cidade de Rondonópolis - MT, CEP 78.710-027 devidamente inscrita com CNPJ 30.344.322/0001-19 S. M. GONCALVES COSTA LTDA, estabelecida na Avenida Washington Luís, nº 388, Bairro La Salle II, Cidade de Rondonópolis - MT, CEP 78.710-027 devidamente inscrita com CNPJ 30.344.322/0001-19 S. M. GONCALVES COSTA LTDA, estabelecida na Avenida Washington Luís, nº 388, Bairro La Salle II, Cidade de Rondonópolis - MT, CEP 78.710-027 devidamente inscrita com CNPJ 30.344.322/0001-19 S. M. GONCALVES COSTA LTDA, estabelecida na Avenida Washington Luís, nº 388, Bairro La Salle II, Cidade de Rondonópolis - MT, CEP 78.710-027 devidamente inscrita com CNPJ 30.344.322/0001-19 _____ SABRINA MACHADO GONCALVES COSTA CNPJ 30.344.322/0001-19 S. M. GONCALVES COSTA LTDA

**S. M. GONCALVES COSTA LTDA, estabelecida na Avenida Washington Luís, nº 388, Bairro La Salle II,
Cidade de Rondonópolis - MT, CEP 78.710-027 devidamente inscrita com CNPJ 30.344.322/0001-19**



CADERNO DE COMPOSIÇÕES

Responsável: Eng. Gabriel Vitta

CÓD COMP.	DESCRIÇÃO DA COMPOSIÇÃO						UNID.	TOTAL GERAL
CP-002	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						H	R\$ 31,65
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta						
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL	
INSUMO		95388	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA NOTURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	R\$ 19,86	R\$	19,86
INSUMO	SINAPI	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	R\$ 0,51	R\$	0,51
INSUMO	SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$	0,38
INSUMO	SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$	0,63
INSUMO	SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$	0,01
INSUMO	M. Obra	41776	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO)	H	1,00000000	R\$ 9,36	R\$	9,36
INSUMO	SINAPI	43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$	0,28
INSUMO	SINAPI	43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	R\$ 0,62	R\$	0,62
Obs: Composição de referência 88326 - Sinapi 11/2023								

CP-003	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS						MÊS	R\$ 20.140,18
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta						
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	132,00000	R\$ 55,10	R\$	7.273,20
COMPOSIÇÃO	SINAPI	94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,00000	R\$ 5.068,63	R\$	5.068,63
COMPOSIÇÃO	SINAPI	101460	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,00000	R\$ 1.738,98	R\$	1.738,98
COMPOSIÇÃO	SINAPI	CP-002	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	240,00000	R\$ 14,92	R\$	3.580,80

COMPOSIÇÃO	SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,00000	R\$ 2.478,57	R\$ 2.478,57
Obs:							

CP-004	PLACA DE OBRAS EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO						M2	R\$	178,12
Criada em:	4/17/2025					Responsável:	Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.		TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	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	0,01000000	R\$	214,11	R\$ 2,14	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$	11,90	R\$ 11,90	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000000	R\$	9,58	R\$ 19,16	
INSUMO	SINAPI	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	1,00000000	R\$	119,11	R\$ 119,11	
INSUMO	SINAPI	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,00000000	R\$	5,45	R\$ 21,80	
INSUMO	SINAPI	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,11000000	R\$	8,99	R\$ 0,99	
INSUMO	SINAPI	4417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,00000000	R\$	3,02	R\$ 3,02	
Obs:									

CP-005	PORTÃO (TAPUME) COM TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, INCLUSO MONTANTES E FERRAGEM (4,00X2,00 M) (LXA). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					UN	R\$	776,32	
Criada em:	4/17/2025					Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.		TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,61760000	R\$	10,09	R\$ 16,32	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,75280000	R\$	11,90	R\$ 56,56	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,03520000	R\$	10,98	R\$ 0,39	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,15280000	R\$	10,30	R\$ 1,57	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,18000000	R\$	243,12	R\$ 43,76	
INSUMO	SINAPI	4433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	29,40000000	R\$	10,87	R\$ 319,58	
INSUMO	SINAPI	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,34240000	R\$	7,96	R\$ 2,73	

INSUMO	SINAPI	7243	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	M2	8,45050000	R\$ 18,35	R\$ 155,07
INSUMO	SINAPI	20211	VIGA APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	6,00000000	R\$ 14,23	R\$ 85,38
INSUMO	SINAPI	5085	CADEADO SIMPLES, CORPO EM LATAO MACICO, COM LARGURA DE 35 MM E ALTURA DE APROX 30 MM, HASTE CEMENTADA (NAO LONGA), EM ACO TEMPERADO COM DIAMETRO DE APROX 6,0 MM, INCLUINDO 2 CHAVES	UN	1,00000000	R\$ 16,08	R\$ 16,08
INSUMO	SINAPI	2433	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	UN	8,00000000	R\$ 2,86	R\$ 22,88
INSUMO	SINAPI	5086	CORRENTE DE ELO CURTO COMUM, SOLDADA, GALVANIZADA, ESPESSURA DO ELO = 1/2" (12,5 MM)	KG	3,16800000	R\$ 17,68	R\$ 56,01
Obs:							

CP-006		ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA					UN	R\$ 1.328,09
Criada em:		4/17/2025			Responsável:			Eng. Gabriel Vitta
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00000000	R\$ 12,57	R\$ 100,56	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00000000	R\$ 9,58	R\$ 76,64	
INSUMO	SINAPI	406	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UN	0,13333330	R\$ 50,29	R\$ 6,71	
INSUMO	SINAPI	420	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	UN	2,00000000	R\$ 21,46	R\$ 42,92	
INSUMO	SINAPI	857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	3,00000000	R\$ 8,28	R\$ 24,84	
INSUMO	SINAPI	937	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	27,00000000	R\$ 4,23	R\$ 114,21	
INSUMO	SINAPI	1062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,00000000	R\$ 150,05	R\$ 150,05	
INSUMO	SINAPI	1096	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES	UN	2,00000000	R\$ 71,22	R\$ 142,44	
INSUMO	SINAPI	1539	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 16 MM2	UN	8,00000000	R\$ 5,06	R\$ 40,48	
INSUMO	SINAPI	1892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	4,00000000	R\$ 0,90	R\$ 3,60	
INSUMO	SINAPI	2685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	M	8,00000000	R\$ 3,94	R\$ 31,52	
INSUMO	SINAPI	2731	POSTE ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 20 A 25 CM, H = 12,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	7,96000000	R\$ 60,89	R\$ 484,68	
INSUMO	SINAPI	3379	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1,00000000	R\$ 29,80	R\$ 29,80	
INSUMO	SINAPI	4346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	2,00000000	R\$ 5,28	R\$ 10,56	

INSUMO	SINAPI	11267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	2,00000000	R\$ 0,72	R\$ 1,44
INSUMO	SINAPI	12034	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,00000000	R\$ 2,57	R\$ 5,14
INSUMO	SINAPI	39176	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,00000000	R\$ 0,57	R\$ 1,14
INSUMO	SINAPI	39210	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,00000000	R\$ 0,42	R\$ 0,84
INSUMO	SINAPI	34709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	UN	2,00000000	R\$ 30,26	R\$ 60,52

Obs:

CP-007		EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016					M2	R\$ 122,63
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,01660000	R\$ 41,19	R\$ 0,68	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	101891	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,08280000	R\$ 13,55	R\$ 1,12	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	0,48370000	R\$ 5,67	R\$ 2,74	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	M	0,22190000	R\$ 4,74	R\$ 1,05	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,33970000	R\$ 4,46	R\$ 1,52	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,22190000	R\$ 5,78	R\$ 1,28	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,93340000	R\$ 1,36	R\$ 1,27	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,94720000	R\$ 1,98	R\$ 1,88	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,01660000	R\$ 20,26	R\$ 0,34	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,03310000	R\$ 13,95	R\$ 0,46	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,03310000	R\$ 14,92	R\$ 0,49	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92543	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	M2	1,24670000	R\$ 9,86	R\$ 12,29	

COMPOSIÇÃO	SINAPI	92981	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	0,16560000	R\$ 7,34	R\$ 1,22
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,00130000	R\$ 37,89	R\$ 0,05
COMPOSIÇÃO	SINAPI	94210	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	M2	1,24670000	R\$ 23,34	R\$ 29,10
COMPOSIÇÃO	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	1,24670000	R\$ 18,64	R\$ 23,24
COMPOSIÇÃO	SINAPI	95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,06620000	R\$ 11,11	R\$ 0,74
COMPOSIÇÃO	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	0,03310000	R\$ 35,49	R\$ 1,17
INSUMO	SINAPI	3780	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	UN	0,13250000	R\$ 53,46	R\$ 7,08
COMPOSIÇÃO	SINAPI	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	0,03310000	R\$ 81,97	R\$ 2,71
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98443	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	M2	0,09810000	R\$ 43,99	R\$ 4,32
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	M2	0,11290000	R\$ 53,20	R\$ 6,01
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	0,15320000	R\$ 61,38	R\$ 9,40
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	0,11950000	R\$ 76,00	R\$ 9,08
INSUMO	SINAPI	10886	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	0,01660000	R\$ 103,75	R\$ 1,72
INSUMO	SINAPI	10891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	0,01660000	R\$ 100,33	R\$ 1,67

Obs: Composição de referência 93582 - Sinapi 11/2023

CP-008	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÔRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016					M2	R\$ 209,62
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,09660000	R\$ 41,19	R\$ 3,98

COMPOSIÇÃO	SINAPI	101891	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,28990000	R\$ 13,55	R\$ 3,93
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	0,47610000	R\$ 5,67	R\$ 2,70
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	M	0,42510000	R\$ 4,74	R\$ 2,01
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	M	0,46380000	R\$ 1,76	R\$ 0,82
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,42510000	R\$ 4,46	R\$ 1,90
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,46380000	R\$ 5,78	R\$ 2,68
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,08210000	R\$ 1,36	R\$ 1,47
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,08700000	R\$ 1,98	R\$ 4,13
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,28990000	R\$ 21,55	R\$ 6,25
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,09660000	R\$ 22,62	R\$ 2,19
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92543	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	M2	1,92560000	R\$ 9,86	R\$ 18,99
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92981	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	0,48310000	R\$ 7,34	R\$ 3,55
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,00780000	R\$ 37,89	R\$ 0,30
COMPOSIÇÃO	SINAPI	94210	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	M2	1,92560000	R\$ 23,34	R\$ 44,94
COMPOSIÇÃO	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	1,92560000	R\$ 18,64	R\$ 35,89
COMPOSIÇÃO	SINAPI	95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,38650000	R\$ 11,11	R\$ 4,29
COMPOSIÇÃO	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	0,09660000	R\$ 35,49	R\$ 3,43

INSUMO	SINAPI	3780	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	UN	0,19320000	R\$ 53,46	R\$ 10,33
COMPOSIÇÃO	SINAPI	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	0,09660000	R\$ 81,97	R\$ 7,92
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	M2	0,09660000	R\$ 53,20	R\$ 5,14
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98443	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	M2	0,11110000	R\$ 43,99	R\$ 4,89
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	0,15080000	R\$ 61,38	R\$ 9,26
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	0,11760000	R\$ 76,00	R\$ 8,94
INSUMO	SINAPI	10886	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	0,09660000	R\$ 103,75	R\$ 10,02
INSUMO	SINAPI	10891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	0,09660000	R\$ 100,33	R\$ 9,69

Obs: Composição de referência 93583 - Sinapi 11/2023

CP-009	CENTRAL DE BETONEIRA DE ATÉ 600L - DIMENSÕES 5X5 M (CONSIDERANDO DISTANCIA SEGURA MINÍMA) , PÉ DIREITO H=2,80 M, ISOLAMENTO DE ÁREA DE RISCO EM PERIFERIA COM MADEIRA H=1,10M, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ATERRAMENTO, BASE EM PISO RÍGIDO LEVEMENTE INCLINADO PARA ESCOAMENTO DE ÁGUA, COBERTURA DE PROTEÇÃO A INTERMPÉRIES CLIMÁTICAS E QUEDA DE MATERIAIS. (EXCETO BETONEIRA)					UN	R\$ 4.644,11
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	25,00000000	R\$ 49,84	R\$ 1.246,00
COMPOSIÇÃO	SINAPI	94449	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBRA DE VIDRO E = 0,6 MM, PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	31,40000000	R\$ 36,93	R\$ 1.159,60
INSUMO	SINAPI	39258	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	M	10,00000000	R\$ 3,99	R\$ 39,90
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00000000	R\$ 29,44	R\$ 29,44
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,50000000	R\$ 12,57	R\$ 56,57
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00000000	R\$ 11,90	R\$ 190,40
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00000000	R\$ 12,07	R\$ 289,68
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	28,00000000	R\$ 9,58	R\$ 268,24

COMPOSIÇÃO	SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,00000000	R\$ 10,09	R\$ 181,62
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00000000	R\$ 10,35	R\$ 51,75
INSUMO	SINAPI	4472	VIGA NAO APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	24,40000000	R\$ 14,70	R\$ 358,68
INSUMO	SINAPI	4430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	30,00000000	R\$ 5,56	R\$ 166,80
INSUMO	SINAPI	39812	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 200 X 200 X *90* MM	UN	1,00000000	R\$ 38,06	R\$ 38,06
INSUMO	SINAPI	2676	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 20 MM	M	3,00000000	R\$ 1,17	R\$ 3,51
INSUMO	SINAPI	10888	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 4 KG, CLASSE BC	UN	1,00000000	R\$ 328,36	R\$ 328,36
INSUMO	SINAPI	6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	30,00000000	R\$ 7,85	R\$ 235,50
Obs:							

CP-010	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016					M2	R\$ 382,12
Criada em:	4/17/2025				Responsável:	Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	101165	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	0,02690000	R\$ 469,55	R\$ 12,63
COMPOSIÇÃO	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,02520000	R\$ 41,19	R\$ 1,04
COMPOSIÇÃO	SINAPI	101891	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,05040000	R\$ 13,55	R\$ 0,68
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,97940000	R\$ 11,90	R\$ 11,65
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	3,74570000	R\$ 5,67	R\$ 21,24
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	M	0,25180000	R\$ 4,74	R\$ 1,19
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	M	0,22660000	R\$ 1,76	R\$ 0,40
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,06340000	R\$ 314,72	R\$ 19,95
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,25180000	R\$ 4,46	R\$ 1,12

COMPOSIÇÃO	SINAPI	91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,22660000	R\$ 5,78	R\$ 1,31
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91911	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,07550000	R\$ 7,71	R\$ 0,58
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,62190000	R\$ 1,36	R\$ 0,85
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,67980000	R\$ 1,98	R\$ 1,35
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,12590000	R\$ 7,41	R\$ 0,93
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,05040000	R\$ 13,95	R\$ 0,70
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92025	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,02520000	R\$ 31,96	R\$ 0,81
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92543	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	M2	1,43960000	R\$ 9,86	R\$ 14,19
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,02620000	R\$ 37,89	R\$ 0,99
COMPOSIÇÃO	SINAPI	94210	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	M2	1,43960000	R\$ 23,34	R\$ 33,60
COMPOSIÇÃO	SINAPI	94559	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	M2	0,07550000	R\$ 326,70	R\$ 24,67
COMPOSIÇÃO	SINAPI	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	0,00600000	R\$ 9,61	R\$ 0,06
COMPOSIÇÃO	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	1,43960000	R\$ 18,64	R\$ 26,83
COMPOSIÇÃO	SINAPI	95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,05040000	R\$ 11,11	R\$ 0,56
COMPOSIÇÃO	SINAPI	95811	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,02520000	R\$ 9,60	R\$ 0,24
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	0,00670000	R\$ 11,11	R\$ 0,07
INSUMO	SINAPI	38784	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO COM ALETAS PLASTICAS, PARA 2 LAMPADAS, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADAS)	UN	0,10070000	R\$ 34,77	R\$ 3,50
INSUMO	SINAPI	3780	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	UN	0,02520000	R\$ 53,46	R\$ 1,35

INSUMO	SINAPI	3803	LUMINARIA PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO DIAMETRO *25* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	0,02520000	R\$ 32,15	R\$ 0,81
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	M2	0,35170000	R\$ 53,20	R\$ 18,71
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98443	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	M2	0,40480000	R\$ 43,99	R\$ 17,81
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98443	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	M2	0,02810000	R\$ 43,99	R\$ 1,24
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98451	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA DUPLA, INTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	M2	0,03230000	R\$ 67,69	R\$ 2,19
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	0,54950000	R\$ 61,38	R\$ 33,73
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	0,42840000	R\$ 76,00	R\$ 32,56
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98447	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	0,04390000	R\$ 50,71	R\$ 2,23
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98448	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	0,03420000	R\$ 62,89	R\$ 2,15
INSUMO	SINAPI	4513	CAIBRO 5 X 5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,48440000	R\$ 3,84	R\$ 13,38
INSUMO	SINAPI	6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,91740000	R\$ 7,85	R\$ 30,75
INSUMO	SINAPI	10886	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	0,02520000	R\$ 103,75	R\$ 2,61
INSUMO	SINAPI	10891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	0,02520000	R\$ 100,33	R\$ 2,53
INSUMO	SINAPI	11455	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	UN	0,02520000	R\$ 9,04	R\$ 0,23
INSUMO	SINAPI	11587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	M2	1,00000000	R\$ 38,70	R\$ 38,70

Obs: Composição de referência 93208 - Sinapi 11/2023

CP-011	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016TELEIRAS. AF_02/2016					M2	R\$ 365,98
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	101165	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	0,04170000	R\$ 469,55	R\$ 19,58

COMPOSIÇÃO	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	5,06490000	R\$ 5,67	R\$ 28,72
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	M	0,13250000	R\$ 4,74	R\$ 0,63
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	M	0,17220000	R\$ 1,76	R\$ 0,30
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,15300000	R\$ 314,72	R\$ 48,15
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,06620000	R\$ 4,08	R\$ 0,27
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,13250000	R\$ 4,46	R\$ 0,59
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,17220000	R\$ 5,78	R\$ 1,00
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,67550000	R\$ 1,36	R\$ 0,92
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,06620000	R\$ 22,62	R\$ 1,50
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92543	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	M2	1,71920000	R\$ 9,86	R\$ 16,95
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,04040000	R\$ 37,89	R\$ 1,53
COMPOSIÇÃO	SINAPI	94210	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	M2	1,71920000	R\$ 23,34	R\$ 40,13
COMPOSIÇÃO	SINAPI	94559	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	M2	0,06620000	R\$ 326,70	R\$ 21,63
COMPOSIÇÃO	SINAPI	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	0,00930000	R\$ 9,61	R\$ 0,09
COMPOSIÇÃO	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	1,51100000	R\$ 18,64	R\$ 28,17
COMPOSIÇÃO	SINAPI	95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,13250000	R\$ 11,11	R\$ 1,47
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	0,01060000	R\$ 11,11	R\$ 0,12

INSUMO	SINAPI	3780	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	UN	0,06620000	R\$ 53,46	R\$ 3,54
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	M2	0,51360000	R\$ 53,20	R\$ 27,32
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98443	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	M2	0,59110000	R\$ 43,99	R\$ 26,00
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	0,80230000	R\$ 61,38	R\$ 49,25
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	0,62550000	R\$ 76,00	R\$ 47,54
INSUMO	SINAPI	11455	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	UN	0,06620000	R\$ 9,04	R\$ 0,60
Obs: Composição de referência 93584 - Sinapi 11/2023							

CP-012	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016					M2	R\$ 278,31
Criada em: 4/17/2025		Responsável:			Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	101165	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	0,04000000	R\$ 469,55	R\$ 18,78
COMPOSIÇÃO	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,02680000	R\$ 41,19	R\$ 1,10
COMPOSIÇÃO	SINAPI	101891	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,10740000	R\$ 13,55	R\$ 1,46
COMPOSIÇÃO	SINAPI	86934	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	0,02680000	R\$ 216,15	R\$ 5,79
COMPOSIÇÃO	SINAPI	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	0,02680000	R\$ 123,23	R\$ 3,30
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,11550000	R\$ 11,90	R\$ 13,27
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	1,42930000	R\$ 5,67	R\$ 8,10
COMPOSIÇÃO	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	0,08860000	R\$ 9,41	R\$ 0,83

COMPOSIÇÃO	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	0,14230000	R\$ 16,59	R\$ 2,36
COMPOSIÇÃO	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,05370000	R\$ 4,56	R\$ 0,24
COMPOSIÇÃO	SINAPI	104661	CONJUNTO DE PONTOS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA PARA COZINHA (RAMAL/SUB-RAMAL E DISTRIBUIÇÃO) EM PVC, COM TUBOS, CONEXÕES, REGISTROS, CORTES E FIXAÇÕES EM PRÉDIO COM TUBULAÇÕES EMBUTIDAS COM RASGO. AF_05/2023	UN	0,05370000	R\$ 261,10	R\$ 14,02
COMPOSIÇÃO	SINAPI	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	0,02680000	R\$ 167,85	R\$ 4,50
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	M	0,32210000	R\$ 4,74	R\$ 1,53
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	M	0,53690000	R\$ 1,76	R\$ 0,94
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,32210000	R\$ 4,46	R\$ 1,44
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,53690000	R\$ 5,78	R\$ 3,10
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91911	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,10740000	R\$ 7,71	R\$ 0,83
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,85910000	R\$ 1,36	R\$ 1,17
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,55030000	R\$ 1,98	R\$ 5,05
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,16110000	R\$ 7,41	R\$ 1,19
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,02680000	R\$ 13,95	R\$ 0,37
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,13420000	R\$ 21,55	R\$ 2,89
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,02680000	R\$ 22,62	R\$ 0,61
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92543	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	M2	1,45100000	R\$ 9,86	R\$ 14,31
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,03900000	R\$ 37,89	R\$ 1,48

COMPOSIÇÃO	SINAPI	94210	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	M2	1,45100000	R\$ 23,34	R\$ 33,87
COMPOSIÇÃO	SINAPI	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	0,00900000	R\$ 9,61	R\$ 0,09
COMPOSIÇÃO	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	1,45100000	R\$ 18,64	R\$ 27,05
COMPOSIÇÃO	SINAPI	95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,18790000	R\$ 11,11	R\$ 2,09
COMPOSIÇÃO	SINAPI	95811	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,02680000	R\$ 9,60	R\$ 0,26
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	0,01000000	R\$ 11,11	R\$ 0,11
INSUMO	SINAPI	3780	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	UN	0,16110000	R\$ 53,46	R\$ 8,61
COMPOSIÇÃO	SINAPI	97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	0,02680000	R\$ 211,20	R\$ 5,66
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	0,02680000	R\$ 87,51	R\$ 2,35
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	M2	0,14490000	R\$ 53,20	R\$ 7,71
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98443	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	M2	0,16680000	R\$ 43,99	R\$ 7,34
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	0,22640000	R\$ 61,38	R\$ 13,90
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	0,17650000	R\$ 76,00	R\$ 13,41
INSUMO	SINAPI	3080	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 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ	0,02680000	R\$ 30,64	R\$ 0,82
INSUMO	SINAPI	10886	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	0,02680000	R\$ 103,75	R\$ 2,78
INSUMO	SINAPI	10891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	0,02680000	R\$ 100,33	R\$ 2,69
INSUMO	SINAPI	11587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	M2	1,00000000	R\$ 38,70	R\$ 38,70
INSUMO	SINAPI	37525	TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLIETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)	M	1,27820000	R\$ 1,73	R\$ 2,21

Obs: Composição de referência 93210 - Sinapi 11/2023

CP-013	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO	M2	R\$ 733,51
--------	---	----	------------

Criada em: 4/17/2025				Responsável: Eng. Gabriel Vitta			
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	0,06960000	R\$ 51,03	R\$ 3,55
COMPOSIÇÃO	SINAPI	101165	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	0,02860000	R\$ 469,55	R\$ 13,43
COMPOSIÇÃO	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,01740000	R\$ 41,19	R\$ 0,72
COMPOSIÇÃO	SINAPI	101891	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,10440000	R\$ 13,55	R\$ 1,41
COMPOSIÇÃO	SINAPI	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	0,46750000	R\$ 44,11	R\$ 20,62
COMPOSIÇÃO	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	0,05220000	R\$ 220,45	R\$ 11,51
COMPOSIÇÃO	SINAPI	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	0,05220000	R\$ 123,23	R\$ 6,43
COMPOSIÇÃO	SINAPI	87548	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	0,18940000	R\$ 12,96	R\$ 2,45
COMPOSIÇÃO	SINAPI	87777	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	0,16810000	R\$ 26,72	R\$ 4,49
COMPOSIÇÃO	SINAPI	87885	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022	M2	0,76790000	R\$ 5,73	R\$ 4,40
COMPOSIÇÃO	SINAPI	87903	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022	M2	0,16810000	R\$ 6,76	R\$ 1,14
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	2,44420000	R\$ 5,67	R\$ 13,86
COMPOSIÇÃO	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	0,46280000	R\$ 29,16	R\$ 13,50
COMPOSIÇÃO	SINAPI	87775	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	M2	0,76790000	R\$ 24,87	R\$ 19,10

COMPOSIÇÃO	SINAPI	89709	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	UN	0,06960000	R\$ 9,63	R\$ 0,67
COMPOSIÇÃO	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	0,16310000	R\$ 9,41	R\$ 1,53
COMPOSIÇÃO	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	0,22350000	R\$ 11,91	R\$ 2,66
COMPOSIÇÃO	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	0,04700000	R\$ 16,59	R\$ 0,78
COMPOSIÇÃO	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,17400000	R\$ 4,56	R\$ 0,79
COMPOSIÇÃO	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,01740000	R\$ 6,68	R\$ 0,12
COMPOSIÇÃO	SINAPI	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,05220000	R\$ 18,83	R\$ 0,98
COMPOSIÇÃO	SINAPI	89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,01740000	R\$ 10,78	R\$ 0,19
COMPOSIÇÃO	SINAPI	104665	CONJUNTO DE PONTOS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA PARA BANHEIRO (RAMAL/SUB-RAMAL E DISTRIBUIÇÃO) EM PVC, COM TUBOS, CONEXÕES, REGISTROS, CORTES E FIXAÇÕES EM PRÉDIO (PRUMADA COLETIVA), COM TUBULAÇÕES APARENTES OU EMBUTIDAS SEM RASGO. AF_05/2023_PA	UN	1,00000000	R\$ 293,40	R\$ 293,40
COMPOSIÇÃO	SINAPI	90443	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	0,07220000	R\$ 3,47	R\$ 0,25
COMPOSIÇÃO	SINAPI	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	0,07220000	R\$ 6,94	R\$ 0,50
COMPOSIÇÃO	SINAPI	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	0,03480000	R\$ 167,85	R\$ 5,84
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	M	0,46120000	R\$ 4,74	R\$ 2,19
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	M	0,18270000	R\$ 1,76	R\$ 0,32
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91305	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	0,05220000	R\$ 46,71	R\$ 2,44
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,33070000	R\$ 4,46	R\$ 1,47

COMPOSIÇÃO	SINAPI	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,13050000	R\$ 5,29	R\$ 0,69
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,15660000	R\$ 5,78	R\$ 0,91
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,02610000	R\$ 6,61	R\$ 0,17
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91875	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,03480000	R\$ 3,78	R\$ 0,13
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91882	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,03480000	R\$ 4,58	R\$ 0,16
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,01740000	R\$ 6,22	R\$ 0,11
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91911	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,06960000	R\$ 7,71	R\$ 0,54
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,25300000	R\$ 1,36	R\$ 1,70
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,46990000	R\$ 1,98	R\$ 0,93
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,04420000	R\$ 3,07	R\$ 3,21
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,13920000	R\$ 7,41	R\$ 1,03
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,01740000	R\$ 20,26	R\$ 0,35
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,01740000	R\$ 27,24	R\$ 0,47
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,03480000	R\$ 13,95	R\$ 0,49
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92543	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	M2	1,35660000	R\$ 9,86	R\$ 13,38
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92981	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	0,26110000	R\$ 7,34	R\$ 1,92
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,02790000	R\$ 37,89	R\$ 1,06
COMPOSIÇÃO	SINAPI	94210	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	M2	1,35660000	R\$ 23,34	R\$ 31,66

COMPOSIÇÃO	SINAPI	94559	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	M2	0,09050000	R\$ 326,70	R\$ 29,57
COMPOSIÇÃO	SINAPI	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	0,00640000	R\$ 9,61	R\$ 0,06
COMPOSIÇÃO	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	1,33280000	R\$ 18,64	R\$ 24,84
COMPOSIÇÃO	SINAPI	95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,01740000	R\$ 11,11	R\$ 0,19
COMPOSIÇÃO	SINAPI	95811	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,05220000	R\$ 9,60	R\$ 0,50
COMPOSIÇÃO	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	0,05220000	R\$ 35,49	R\$ 1,85
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	0,00720000	R\$ 11,11	R\$ 0,08
COMPOSIÇÃO	SINAPI	97584	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	0,13920000	R\$ 59,61	R\$ 8,30
COMPOSIÇÃO	SINAPI	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	0,05220000	R\$ 81,97	R\$ 4,28
COMPOSIÇÃO	SINAPI	97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	0,03480000	R\$ 211,20	R\$ 7,35
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	M2	0,26120000	R\$ 53,20	R\$ 13,90
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98448	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	0,30070000	R\$ 62,89	R\$ 18,91
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98443	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	M2	0,08300000	R\$ 43,99	R\$ 3,65
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	M2	0,09560000	R\$ 53,20	R\$ 5,09
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	0,40810000	R\$ 61,38	R\$ 25,05
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	0,31820000	R\$ 76,00	R\$ 24,18
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98447	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	0,12970000	R\$ 50,71	R\$ 6,58
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98448	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	0,10110000	R\$ 62,89	R\$ 6,36
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	0,51340000	R\$ 18,08	R\$ 9,28

INSUMO	SINAPI	3080	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 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ	0,03480000	R\$ 30,64	R\$ 1,07
INSUMO	SINAPI	3659	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,01740000	R\$ 8,13	R\$ 0,14
INSUMO	SINAPI	3670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,03480000	R\$ 10,44	R\$ 0,36
INSUMO	SINAPI	11587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	M2	0,97620000	R\$ 38,70	R\$ 37,78
INSUMO	SINAPI	11697	MICTORIO COLETIVO ACO INOX (AISI 304), E = 0,8 MM, DE *100 X 40 X 30* CM (C X A X P)	UN	0,01740000	R\$ 406,66	R\$ 7,08
INSUMO	SINAPI	11712	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA (NBR 5688)	UN	0,03480000	R\$ 20,68	R\$ 0,72
INSUMO	SINAPI	21112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	UN	0,01740000	R\$ 60,85	R\$ 1,06
INSUMO	SINAPI	43777	PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930), DE 600 X 2100 MM, E = 35 MM, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	UN	0,04476180	R\$ 125,96	R\$ 5,64

Obs: Composição de referência 93212 - Sinapi 11/2023

CP-014	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016					M2	R\$ 742,56
Criada em:		4/17/2025			Responsável:		Eng. Gabriel Vitta
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	100556	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	0,01930000	R\$ 20,53	R\$ 0,40
COMPOSIÇÃO	SINAPI	100665	JANELA DE MADEIRA - CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - 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	M2	0,09640000	R\$ 559,19	R\$ 53,91
COMPOSIÇÃO	SINAPI	101165	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	0,02390000	R\$ 469,55	R\$ 11,22
COMPOSIÇÃO	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,01930000	R\$ 215,57	R\$ 4,16
COMPOSIÇÃO	SINAPI	101891	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,17340000	R\$ 13,55	R\$ 2,35
COMPOSIÇÃO	SINAPI	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	0,10230000	R\$ 44,11	R\$ 4,51

COMPOSIÇÃO	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	0,03850000	R\$ 220,45	R\$ 8,49
COMPOSIÇÃO	SINAPI	86934	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	0,01930000	R\$ 216,15	R\$ 4,17
COMPOSIÇÃO	SINAPI	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	0,03850000	R\$ 123,23	R\$ 4,74
COMPOSIÇÃO	SINAPI	87548	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	0,03850000	R\$ 12,96	R\$ 0,50
COMPOSIÇÃO	SINAPI	87885	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022	M2	0,20470000	R\$ 5,73	R\$ 1,17
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	4,49760000	R\$ 5,67	R\$ 25,50
COMPOSIÇÃO	SINAPI	104601	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM DIAGONAL EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	M2	0,08060000	R\$ 31,32	R\$ 2,52
COMPOSIÇÃO	SINAPI	87775	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	M2	0,20470000	R\$ 24,87	R\$ 5,09
COMPOSIÇÃO	SINAPI	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	0,03850000	R\$ 18,36	R\$ 0,71
COMPOSIÇÃO	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	0,13880000	R\$ 9,41	R\$ 1,31
COMPOSIÇÃO	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	0,12530000	R\$ 11,91	R\$ 1,49
COMPOSIÇÃO	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	0,14720000	R\$ 16,59	R\$ 2,44
COMPOSIÇÃO	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,07710000	R\$ 4,56	R\$ 0,35
COMPOSIÇÃO	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,05780000	R\$ 4,66	R\$ 0,27

COMPOSIÇÃO	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,01930000	R\$ 6,68	R\$ 0,13
COMPOSIÇÃO	SINAPI	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,05780000	R\$ 18,83	R\$ 1,09
COMPOSIÇÃO	SINAPI	89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,05780000	R\$ 10,78	R\$ 0,62
COMPOSIÇÃO	SINAPI	89796	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,03850000	R\$ 19,30	R\$ 0,74
COMPOSIÇÃO	SINAPI	104663	CONJUNTO DE PONTOS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA PARA BANHEIRO (RAMAL/SUB-RAMAL E DISTRIBUIÇÃO) EM PVC, COM TUBOS, CONEXÕES, REGISTROS, CORTES E FIXAÇÕES EM PRÉDIO (PRUMADA INDIVIDUAL), COM TUBULAÇÕES APARENTES OU EMBUTIDAS SEM RASGO. AF_05/2023_PA	UN	1,00000000	R\$ 229,81	R\$ 229,81
COMPOSIÇÃO	SINAPI	90443	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	0,10020000	R\$ 3,47	R\$ 0,35
COMPOSIÇÃO	SINAPI	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	0,10020000	R\$ 6,94	R\$ 0,70
COMPOSIÇÃO	SINAPI	90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	0,03850000	R\$ 152,94	R\$ 5,89
COMPOSIÇÃO	SINAPI	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	0,05780000	R\$ 167,85	R\$ 9,70
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	M	0,53000000	R\$ 4,74	R\$ 2,51
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	M	1,73440000	R\$ 1,76	R\$ 3,05
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,03240000	R\$ 314,72	R\$ 10,20
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,53000000	R\$ 4,46	R\$ 2,36
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,73440000	R\$ 5,78	R\$ 10,02
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91911	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,19270000	R\$ 7,71	R\$ 1,49
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,41650000	R\$ 1,36	R\$ 1,93

COMPOSIÇÃO	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3,46890000	R\$ 1,98	R\$ 6,87
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,02350000	R\$ 3,07	R\$ 6,21
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,17340000	R\$ 7,41	R\$ 1,28
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91945	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,05780000	R\$ 6,25	R\$ 0,36
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,07710000	R\$ 13,95	R\$ 1,08
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,15420000	R\$ 21,55	R\$ 3,32
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,13490000	R\$ 22,62	R\$ 3,05
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92543	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	M2	1,36210000	R\$ 9,86	R\$ 13,43
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92981	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	0,19270000	R\$ 7,34	R\$ 1,41
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,02330000	R\$ 37,89	R\$ 0,88
COMPOSIÇÃO	SINAPI	94210	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	M2	1,36210000	R\$ 23,34	R\$ 31,79
COMPOSIÇÃO	SINAPI	94559	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	M2	0,02890000	R\$ 326,70	R\$ 9,44
COMPOSIÇÃO	SINAPI	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	0,00540000	R\$ 9,61	R\$ 0,05
COMPOSIÇÃO	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	1,35590000	R\$ 18,64	R\$ 25,27
COMPOSIÇÃO	SINAPI	95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,28910000	R\$ 11,11	R\$ 3,21
COMPOSIÇÃO	SINAPI	95811	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	0,13490000	R\$ 9,60	R\$ 1,30
COMPOSIÇÃO	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	0,03850000	R\$ 35,49	R\$ 1,37
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	0,00600000	R\$ 11,11	R\$ 0,07

COMPOSIÇÃO	SINAPI	97584	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	0,11560000	R\$ 59,61	R\$ 6,89
COMPOSIÇÃO	SINAPI	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	0,07710000	R\$ 12,72	R\$ 0,98
COMPOSIÇÃO	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	1,00000000	R\$ 5,97	R\$ 5,97
COMPOSIÇÃO	SINAPI	97609	LÂMPADA COMPACTA DE LED 6 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	1,00000000	R\$ 5,73	R\$ 5,73
COMPOSIÇÃO	SINAPI	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	0,03850000	R\$ 81,97	R\$ 3,16
COMPOSIÇÃO	SINAPI	97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	0,01930000	R\$ 211,20	R\$ 4,08
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98283	CABO TELEFÔNICO CCI-50 4 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	0,61670000	R\$ 4,66	R\$ 2,87
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	M2	0,29790000	R\$ 53,20	R\$ 15,85
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	0,34290000	R\$ 76,00	R\$ 26,06
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98443	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	M2	0,15810000	R\$ 43,99	R\$ 6,95
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98448	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	0,18200000	R\$ 62,89	R\$ 11,45
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	0,46540000	R\$ 61,38	R\$ 28,57
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	0,36290000	R\$ 76,00	R\$ 27,58
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98447	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	0,24700000	R\$ 50,71	R\$ 12,53
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98448	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	0,19260000	R\$ 62,89	R\$ 12,11
INSUMO	SINAPI	3080	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 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ	0,05780000	R\$ 30,64	R\$ 1,77
INSUMO	SINAPI	3097	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 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	CJ	0,03850000	R\$ 34,30	R\$ 1,32
INSUMO	SINAPI	10886	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	0,01930000	R\$ 103,75	R\$ 2,00
INSUMO	SINAPI	10891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	0,01930000	R\$ 100,33	R\$ 1,94
INSUMO	SINAPI	11587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	M2	0,99380000	R\$ 38,70	R\$ 38,46

Obs: Composição de referência 93207 - Sinapi 11/2023

CP-016	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA						M2	R\$	262,78
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta							
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000000	R\$ 9,58	R\$	3,83	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000000	R\$ 10,69	R\$	21,38	
INSUMO	SINAPI	442	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	4,00000000	R\$ 3,64	R\$	14,56	
INSUMO	SINAPI	11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	1,00000000	R\$ 223,01	R\$	223,01	
Obs: Composição de referência 85005- Sinapi 11/2023									

CP-017	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO.						M3	R\$	55,47
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta							
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	1,55620000	R\$ 11,03	R\$	17,16	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	0,44110000	R\$ 10,01	R\$	4,42	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30510000	R\$ 12,07	R\$	3,68	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,15300000	R\$ 9,58	R\$	30,21	
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-018	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017						KG	R\$	5,51
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta							
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01600000	R\$ 10,13	R\$	0,16	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04950000	R\$ 11,97	R\$	0,59	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	KG	1,00000000	R\$ 4,44	R\$	4,44	
INSUMO	SINAPI	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,19750000	R\$ 0,10	R\$	0,02	
INSUMO	SINAPI	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,02500000	R\$ 11,78	R\$	0,29	

Obs: Composição de referência 96548 - Sinapi 11/2023

CP-019	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017						KG	R\$	5,83
Criada em: 4/17/2025			Responsável:			Eng. Gabriel Vitta			
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02200000	R\$ 10,13	R\$ 0,22		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06800000	R\$ 11,97	R\$ 0,81		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	1,00000000	R\$ 4,47	R\$ 4,47		
INSUMO	SINAPI	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,30600000	R\$ 0,10	R\$ 0,03		
INSUMO	SINAPI	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,02500000	R\$ 11,78	R\$ 0,29		

Obs: Composição de referência 96547 - Sinapi 11/2023

CP-020	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.						KG	R\$	413,71
Criada em: 4/17/2025			Responsável:			Eng. Gabriel Vitta			
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36300000	R\$ 12,07	R\$ 4,38		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,54400000	R\$ 9,58	R\$ 5,21		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,08800000	R\$ 0,64	R\$ 0,06		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,09300000	R\$ 0,24	R\$ 0,02		
INSUMO	SINAPI	1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	M3	1,15000000	R\$ 351,34	R\$ 404,04		

Obs: Composição PRÓPRIA

CP-021	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.						M3	R\$	417,19
Criada em: 4/17/2025			Responsável:			Eng. Gabriel Vitta			
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		

COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49300000	R\$ 12,07	R\$ 5,95
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,74000000	R\$ 9,58	R\$ 7,09
COMPOSIÇÃO	SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,12000000	R\$ 0,64	R\$ 0,08
COMPOSIÇÃO	SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,12600000	R\$ 0,24	R\$ 0,03
INSUMO	SINAPI	1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1,15000000	R\$ 351,34	R\$ 404,04

Obs: Composição PRÓPRIA

CP-022	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 25 MPA, PARA ESPESSURA DE 7 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.						M3	R\$ 419,58
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50400000	R\$ 12,07	R\$ 6,08	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50400000	R\$ 9,58	R\$ 4,83	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,06600000	R\$ 0,64	R\$ 0,04	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,06600000	R\$ 0,24	R\$ 0,02	
INSUMO	SINAPI	1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1,16300000	R\$ 351,34	R\$ 408,61	

Obs: Composição PRÓPRIA

CP-023	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018						M2	R\$ 20,64
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	87286	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (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	M3	0,02500000	R\$ 286,74	R\$ 7,17	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,86700000	R\$ 12,07	R\$ 10,46	

COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17600000	R\$ 9,58	R\$ 1,69
INSUMO	SINAPI	123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	0,38700000	R\$ 3,42	R\$ 1,32

Obs: Composição de referência 98561 - Sinapi 11/2023

CP-024	REGULARIZAÇÃO DESEMPENADA (FAROFA) DE BASE PARA REVESTIMENTO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO1:3 - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600L - E = 3CM					M2	R\$ 15,70
--------	---	--	--	--	--	----	-----------

Criada em: 4/17/2025 Responsável: Eng. Gabriel Vitta

TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000000	R\$ 12,07	R\$ 4,83
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000000	R\$ 9,58	R\$ 3,83
COMPOSIÇÃO	SINAPI	87299	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,03000000	R\$ 234,54	R\$ 7,04

Obs: Composição PRÓPRIA

CP-025	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*					M3	R\$ 92,32
--------	--	--	--	--	--	----	-----------

Criada em: 4/17/2025 Responsável: Eng. Gabriel Vitta

TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,03000000	R\$ 12,07	R\$ 12,43
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000000	R\$ 9,58	R\$ 2,87
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,03200000	R\$ 4,63	R\$ 0,15
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,03000000	R\$ 0,32	R\$ 0,01
INSUMO	SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1,15000000	R\$ 66,83	R\$ 76,85

Obs: Composição PRÓPRIA

CP-026	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, CHAPA/CHAPA - INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019					M2	R\$ 69,57
--------	--	--	--	--	--	----	-----------

Criada em: 4/17/2025 Responsável: Eng. Gabriel Vitta

TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
------	--------	--------	-----------	-----	-------	-------------	-------

COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06200000	R\$ 9,58	R\$ 0,59
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05600000	R\$ 11,78	R\$ 0,66
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,00090000	R\$ 10,56	R\$ 0,01
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,00120000	R\$ 10,06	R\$ 0,01
INSUMO	SINAPI	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	4,15000000	R\$ 0,89	R\$ 3,69
INSUMO	SINAPI	39520	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM ACO GALVANIZADO, FACE SUPERIOR EM TELHA TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR EM CHAPA PLANA (SEM ACESSORIOS DE FIXACAO), REVESTIMENTO COM ESPESSURA DE 0,50 MM COM PRE-PINTURA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIESTIRENO (EPS) DE 30 MM	M2	1,14600000	R\$ 56,37	R\$ 64,60
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-027	CUMEEIRA PARA TELHA TRAPEZOIDAL TERMOACÚSTICA DE AÇO PRÉ-PINTADA ELETROSTATICAMENTE EM UMA FACE, E=0,43 MM, GALVALUME, CHAPA/CHAPA, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO.					M	R\$ 23,68
Criada em:	4/17/2025				Responsável:	Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07900000	R\$ 11,78	R\$ 0,93
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09300000	R\$ 9,58	R\$ 0,89
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,00200000	R\$ 10,56	R\$ 0,02
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,00270000	R\$ 10,06	R\$ 0,03
INSUMO	SINAPI	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	6,36000000	R\$ 0,89	R\$ 5,66
INSUMO	SINAPI	7243	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	M2	0,88000000	R\$ 18,35	R\$ 16,15
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-028	TAPA ONDA PARA A TELHA TERMOACÚSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					M	R\$ 11,34
Criada em:	4/17/2025				Responsável:	Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07900000	R\$ 11,78	R\$ 0,93

COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09300000	R\$	9,58	R\$	0,89
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,00200000	R\$	10,56	R\$	0,02
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,00270000	R\$	10,06	R\$	0,03
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO1600	TAPA ONDA PARA A TELHA TERMOACÚSTICA	unidade	1,08000000	R\$	8,01	R\$	8,65
INSUMO	SINAPI	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,05000000	R\$	16,43	R\$	0,82
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-029	TELHAMENTO COM TELHA POLICARBONATO TIPO TRANSLÚCIDA (CHAPA ALVEOLAR) - 6MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. (INCLINAÇÃO 10,00%).						M2	R\$	132,58
Criada em:	4/17/2025				Responsável:		Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15000000	R\$	9,58	R\$	1,44
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11500000	R\$	11,78	R\$	1,35
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,00500000	R\$	10,56	R\$	0,05
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,00690000	R\$	10,06	R\$	0,07
INSUMO	SINAPI	1607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	CJ	1,27000000	R\$	0,11	R\$	0,14
INSUMO	SINAPI	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	4,15000000	R\$	0,89	R\$	3,69
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0338	TELHA EM POLICARBONATO TIPO TRANSLÚCIDA (CHAPA ALVEOLAR)	unidade	1,14600000	R\$	109,80	R\$	125,83
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-030	FECHAMENTO EM CHAPA DE AÇO, E = 0,45 MM (3,60 KG/M2), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						M2	R\$	15,87
Criada em:	4/17/2025				Responsável:		Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20700000	R\$	9,58	R\$	1,98
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11200000	R\$	11,78	R\$	1,32
INSUMO	SINAPI	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,19800000	R\$	16,43	R\$	3,25

INSUMO	SINAPI	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,00600000	R\$ 7,96	R\$ 0,05
INSUMO	SINAPI	5104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,00120000	R\$ 32,45	R\$ 0,04
INSUMO	SINAPI	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,04500000	R\$ 82,11	R\$ 3,69
INSUMO	SINAPI	1328	CHAPA DE ACO FINA A FRIO BITOLA MSG 26, E = 0,45 MM (3,60 KG/M2)	KG	0,94500000	R\$ 5,85	R\$ 5,53
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-031	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA DE "BLOCO B", COM LIGAÇÕES SOLDADAS E/OU PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS E CHAPAS METÁLICAS (AÇO ASTM A36), MÃO DE OBRA – FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO.					M2	R\$ 5,74
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta					
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,00140000	R\$ 159,63	R\$ 0,22
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,00120000	R\$ 80,03	R\$ 0,10
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02370000	R\$ 10,58	R\$ 0,25
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00400000	R\$ 9,57	R\$ 0,04
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00680000	R\$ 12,42	R\$ 0,08
INSUMO	SINAPI	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,00350000	R\$ 16,87	R\$ 0,06
INSUMO	SINAPI	1333	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	KG	0,02630000	R\$ 5,26	R\$ 0,14
INSUMO	SINAPI	1319	CHAPA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 3/16 ", E = 4,75 MM (38,00 KG/M2)	KG	0,22000000	R\$ 4,82	R\$ 1,06
INSUMO	SINAPI	1318	CHAPA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 14, E = 2,00 MM (16,0 KG/M2)	KG	0,12680000	R\$ 5,42	R\$ 0,69
INSUMO	SINAPI	1330	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4" (6,35 MM) 49,79 KG/M2	KG	0,27310000	R\$ 5,21	R\$ 1,42
INSUMO	SINAPI	43692	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3 MM, H = 200 MM, L = 50 MM (6,83 KG/M)	KG	0,13960000	R\$ 4,29	R\$ 0,60
INSUMO	SINAPI	40535	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 2,65 MM, H = 75 MM, L = 40 MM (3,04 KG/M)	KG	0,26420000	R\$ 4,08	R\$ 1,08
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-032	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA DA QUADRA, COM LIGAÇÕES SOLDADAS E/OU PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS E CHAPAS METÁLICAS (AÇO ASTM A36), MÃO DE OBRA – FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO.					KG	R\$ 6,13
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta					
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL

COMPOSIÇÃO	SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05140000	R\$ 10,58	R\$ 0,54
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02706000	R\$ 9,57	R\$ 0,26
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01410000	R\$ 12,42	R\$ 0,18
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,00150000	R\$ 10,56	R\$ 0,02
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,00210000	R\$ 10,06	R\$ 0,02
INSUMO	SINAPI	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,00350000	R\$ 16,87	R\$ 0,06
INSUMO	SINAPI	1319	CHAPA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 3/16 ", E = 4,75 MM (38,00 KG/M2)	KG	1,05000000	R\$ 4,82	R\$ 5,06

Obs: Composição PRÓPRIA

CP-033	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO, 02 DEMÃOS (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) E PINTURA DE FUNDO, 01 DEMÃO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADAS NA OBRA					M2	R\$ 13,61
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta					
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19050000	R\$ 12,78	R\$ 2,43
INSUMO	SINAPI	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,17430000	R\$ 9,55	R\$ 1,66
INSUMO	SINAPI	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,19080000	R\$ 17,09	R\$ 3,26
INSUMO	SINAPI	7288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L	0,38900000	R\$ 16,06	R\$ 6,25

Obs: Composição PRÓPRIA

CP-034	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADA TIPO MALHA HEXAGONAL ANTI-POMBO					M2	R\$ 20,06
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta					
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33000000	R\$ 11,97	R\$ 3,95
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33000000	R\$ 9,58	R\$ 3,16
INSUMO	SINAPI	43130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,07970000	R\$ 11,78	R\$ 0,94
INSUMO	SINAPI	7167	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	1,02000000	R\$ 11,73	R\$ 11,96
INSUMO	SINAPI	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,00250000	R\$ 16,20	R\$ 0,04

Obs: Composição PRÓPRIA

CP-037	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA DO "REFEITÓRIO", COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS E CHAPAS METÁLICAS (AÇO ASTM A36), MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE – FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO						KG	R\$	38,71
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta			
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00180000	R\$ 9,57	R\$	0,02	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00500000	R\$ 10,58	R\$	0,05	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00680000	R\$ 12,42	R\$	0,08	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,00140000	R\$ 159,63	R\$	0,22	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,00120000	R\$ 80,03	R\$	0,10	
INSUMO	SINAPI	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,00080000	R\$ 16,87	R\$	0,01	
INSUMO	SINAPI	43055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	KG	0,00718200	R\$ 3,98	R\$	0,03	
INSUMO	SINAPI	1334	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 5/8" (15,88 MM) 124,49 KG/M2	KG	0,00885300	R\$ 5,92	R\$	0,05	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0739	L40X2,65	Kg	0,20373700	R\$ 5,09	R\$	1,04	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0445	PERFIL U125X50X3.35, AÇO DOBRADO, A36	unidade	0,32273900	R\$ 108,11	R\$	34,89	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0680	PERFIL U42X42X2.00 AÇO A36	Kg	0,03968100	R\$ 5,09	R\$	0,20	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0740	CARTOLA 120X50X25X2.25	Kg	0,46780900	R\$ 4,30	R\$	2,01	
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-038	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA DO "VESTIÁRIO", COM LIGAÇÕES SOLDADAS E/OU PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS E CHAPAS METÁLICAS (AÇO ASTM A36), MÃO DE OBRA – FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO						KG	R\$	7,76
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta			
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02370000	R\$ 10,58	R\$	0,25	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00300000	R\$ 9,57	R\$	0,03	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00500000	R\$ 12,42	R\$	0,06	
INSUMO	SINAPI	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,00300000	R\$ 16,87	R\$	0,05	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1051	PERFIL U 100X50X2.25 (barra 6m)	m	0,02650000	R\$ 71,06	R\$	1,88	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0738	PERFIL C127X50X17X2.66	Kg	0,41150000	R\$ 5,18	R\$	2,13	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0581	AÇO DOBRADO A-36 PERFIL C75x40x15x2.00	Kg	0,40560000	R\$ 5,18	R\$	2,10	
INSUMO	SINAPI	1334	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 5/8" (15,88 MM) 124,49 KG/M2	KG	0,15400000	R\$ 5,92	R\$	0,91	

INSUMO	SINAPI	43055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	KG	0,05240000	R\$ 3,98	R\$ 0,21
INSUMO	SINAPI	4337	PORCA ZINCADA, QUADRADA, DIAMETRO 5/8"	UN	0,06230000	R\$ 1,32	R\$ 0,08
INSUMO	SINAPI	11267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	0,06230000	R\$ 0,72	R\$ 0,04
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-039	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)					M2	R\$ 93,56
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,85000000	R\$ 12,07	R\$ 10,26
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,85000000	R\$ 9,58	R\$ 8,14
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,00480000	R\$ 308,64	R\$ 1,48
INSUMO	SINAPI	665	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *50 X 50 X 7* CM	UN	4,00000000	R\$ 18,42	R\$ 73,68
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-040	LOCAÇÃO E MONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE					MXMES	R\$ 21,45
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	M	0,15000000	R\$ 11,00	R\$ 1,65
INSUMO	SINAPI	10527	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	MXMES	1,00000000	R\$ 19,80	R\$ 19,80
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-041	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS DIMENSÕES 20X20 CM NA COR AZUL PANTONE APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES.					M2	R\$ 55,31
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,80000000	R\$ 12,00	R\$ 9,60
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,42000000	R\$ 9,58	R\$ 4,02

INSUMO	SINAPI	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,86000000	R\$ 0,51	R\$ 2,48
INSUMO	SINAPI	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,42000000	R\$ 3,04	R\$ 1,28
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0777	REVESTIMENTO CERÂMICO 20X20 AZUL PANTONE	m²	1,06000000	R\$ 35,78	R\$ 37,93

Obs: Composição PRÓPRIA

CP-042	PORTA METÁLICA DE ABRIR CHAPA LISA Nº18, INCLUSIVE REQUADRO EM METALON, BATENTES, DOBRADIÇAS DE FERRO, ALISAR METÁLICO, PUXADOR HORIZONTAL DN 1" EM AÇO, FECHADURA, REVESTIMENTO INFERIOR EM CHAPA Nº18 LISA REFORÇADA SOLDADA EM REQUADRO DE METALON - COMPLETA - CONFORME DETALHE DE ESQUADRIAS PADRÃO SEDUC.					M2	R\$ 394,89
--------	---	--	--	--	--	----	------------

Criada em: 4/17/2025

Responsável: Eng. Gabriel Vitta

TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	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	M3	0,04600000	R\$ 339,39	R\$ 15,61
COMPOSIÇÃO	SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	2,93852381	R\$ 4,61	R\$ 13,55
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,25952381	R\$ 12,07	R\$ 15,20
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,80714286	R\$ 9,58	R\$ 17,31
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,64285714	R\$ 12,42	R\$ 20,40
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,97023810	R\$ 11,97	R\$ 47,52
INSUMO	SINAPI	1323	CHAPA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 18, E = 1,20 MM (9,60 KG/M2)	KG	7,99085714	R\$ 5,73	R\$ 45,79
INSUMO	SINAPI	1323	CHAPA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 18, E = 1,20 MM (9,60 KG/M2)	KG	2,10285714	R\$ 5,73	R\$ 12,05
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1116	PERFIL BATENTE PARA PORTAS #18	unidade	5,60411429	R\$ 6,50	R\$ 36,43
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1117	PERFIL QUADRADRO 100X30X1,25MM - METALON #18	unidade	7,92777143	R\$ 6,50	R\$ 51,53
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1118	PERFIL C 35X25X1,25 MM (barra 6m)	unidade	1,42994286	R\$ 41,68	R\$ 59,60
INSUMO	SINAPI	32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	0,13690476	R\$ 4,85	R\$ 0,66
INSUMO	SINAPI	546	BARRA DE ACO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	0,23657143	R\$ 4,02	R\$ 0,95
INSUMO	SINAPI	2433	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	UN	2,19047619	R\$ 2,86	R\$ 6,26
INSUMO	SINAPI	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,93095238	R\$ 16,87	R\$ 15,71
INSUMO	SINAPI	11480	FECHADURA AUXILIAR DE SEGURANCA PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX, BROCA DE 45 A 55 MM, LINGUETA COM 3 AVANCOS, INCLUINDO 2 CHAVES TIPO CILINDRO	CJ	0,54761905	R\$ 56,68	R\$ 31,04
INSUMO	SINAPI	42404	ACO CA-25, 25,0 MM, BARRA DE TRANSFERENCIA	KG	0,87619048	R\$ 6,02	R\$ 5,27

Obs: Composição PRÓPRIA

CP-043	JANELA DE ENROLAR DIM. 1,00X1,20M ARTICULADA RAIADA LARGA, EM ACO GALVANIZADO NATURAL, CHAPA #24 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						M2	R\$	257,47
Criada em:		4/17/2025		Responsável:			Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,12000000	R\$ 12,07	R\$ 13,52		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,56000000	R\$ 9,58	R\$ 5,36		
INSUMO	SINAPI	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	7,30000000	R\$ 0,08	R\$ 0,58		
INSUMO	SINAPI	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,56000000	R\$ 10,86	R\$ 6,08		
INSUMO	SINAPI	4911	PORTA DE ENROLAR MANUAL COMPLETA, ARTICULADA RAIADA LARGA, EM ACO GALVANIZADO NATURAL, CHAPA NUMERO 24 (SEM INSTALACAO)	M2	1,20000000	R\$ 193,27	R\$ 231,92		
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-044	JANELA VENEZIANA DE CORRER (GUILHOTINA) COM 3 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 1 TELA MOSQUITEIRA ALUMINIO/ VIDRO), COM TELA/ VIDRO, BATENTES E FERRAGENS, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						M2	R\$	295,67
Criada em:		4/17/2025		Responsável:			Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.		TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,69700000	R\$	12,07	R\$ 8,41	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,34800000	R\$	9,58	R\$ 3,33	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	94580	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 6 FOLHAS (2 VENEZIANAS FIXAS, 2 VENEZIANAS DE CORRER E 2 PARA VIDRO), COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,08000000	R\$	255,86	R\$ 276,33	
INSUMO	SINAPI	4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	9,20000000	R\$	0,09	R\$ 0,83	
INSUMO	SINAPI	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,62330000	R\$	10,86	R\$ 6,77	
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-045	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS ATÉ E=10MM, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						M2	R\$	917,49
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta			
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		

COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,96000000	R\$ 12,07	R\$ 11,59
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,48000000	R\$ 9,58	R\$ 4,60
INSUMO	SINAPI	4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	7,30000000	R\$ 0,09	R\$ 0,66
INSUMO	SINAPI	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,56000000	R\$ 10,86	R\$ 6,08
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0665	JANELA 4F DE CORRER - VIDRO ATÉ E=10 MM	unidade	1,05000000	R\$ 851,97	R\$ 894,57

CP-046	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS COM ATÉ E=10MM, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						M2	R\$ 1.149,77
Criada em:		4/17/2025				Responsável:		Eng. Gabriel Vitta
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,51900000	R\$ 12,07	R\$	6,26
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25900000	R\$ 9,58	R\$	2,48
INSUMO	SINAPI	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,62330000	R\$ 10,86	R\$	6,77
INSUMO	SINAPI	4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	9,20000000	R\$ 0,09	R\$	0,83
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0016	JANELA 2F DE CORRER - VIDRO ATÉ E=10 MM	m²	1,05000000	R\$ 1.079,45	R\$	1.133,42

CP-047	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO ATÉ E=10MM, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						M2	R\$ 485,14
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,72000000	R\$ 12,07	R\$ 8,69	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36000000	R\$ 9,58	R\$ 3,45	
INSUMO	SINAPI	4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	17,41300000	R\$ 0,09	R\$ 1,57	
INSUMO	SINAPI	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,42400000	R\$ 10,86	R\$ 4,60	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0907	JANELA FOLHA FIXA - VIDRO ATÉ E=10 MM	m²	1,05000000	R\$ 444,60	R\$ 466,83	

CP-048	PORTA METÁLICA DE ABRIR CHAPA LISA Nº18, INCLUSIVE REQUADRO EM METALON, BATENTES, DOBRADIÇAS DE FERRO, ALISAR METÁLICO, PUXADOR HORIZONTAL DN 1" EM AÇO, FECHADURA, REVESTIMENTO INFERIOR EM CHAPA Nº18 LISA REFORÇADA SOLDADA EM REQUADRO DE METALON - COMPLETA - CONFORME DETALHE DE ESQUADRIAS PADRÃO SEDUC.					M2	R\$	424,50
--------	---	--	--	--	--	----	-----	--------

Criada em: 4/17/2025

Responsável: Eng. Gabriel Vitta

TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	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	M3	0,04600000	R\$ 339,39	R\$ 15,61
COMPOSIÇÃO	SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	2,23757143	R\$ 4,61	R\$ 10,32
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,25952381	R\$ 12,07	R\$ 15,20
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,80714286	R\$ 9,58	R\$ 17,31
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,77976191	R\$ 12,42	R\$ 22,10
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,10714286	R\$ 11,97	R\$ 49,16
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38333333	R\$ 10,69	R\$ 4,10
INSUMO	SINAPI	1323	CHAPA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 18, E = 1,20 MM (9,60 KG/M2)	KG	4,62628571	R\$ 5,73	R\$ 26,51
INSUMO	SINAPI	1323	CHAPA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 18, E = 1,20 MM (9,60 KG/M2)	KG	2,10285714	R\$ 5,73	R\$ 12,05
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1116	PERFIL BATENTE PARA PORTAS #18	unidade	5,60411429	R\$ 6,50	R\$ 36,43
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1117	PERFIL QUADRADRO 100X30X1,25MM - METALON #18	unidade	7,92777143	R\$ 6,50	R\$ 51,53
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1118	PERFIL C 35X25X1,25 MM (barra 6m)	unidade	1,07245714	R\$ 41,68	R\$ 44,70
INSUMO	SINAPI	32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	0,13690476	R\$ 4,85	R\$ 0,66
INSUMO	SINAPI	546	BARRA DE ACO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	0,23657143	R\$ 4,02	R\$ 0,95
INSUMO	SINAPI	10506	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 8 MM, SEM COLOCACAO	M2	0,35047619	R\$ 167,88	R\$ 58,84
INSUMO	SINAPI	567	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 25,4 MM X 3,17 MM (L X E), 1,27KG/M	M	0,11127619	R\$ 5,10	R\$ 0,57
INSUMO	SINAPI	10498	MASSA PARA VIDRO	KG	0,26285714	R\$ 4,95	R\$ 1,30
INSUMO	SINAPI	2433	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	UN	2,19047619	R\$ 2,86	R\$ 6,26
INSUMO	SINAPI	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,93095238	R\$ 16,87	R\$ 15,71
INSUMO	SINAPI	38152	FECHADURA ROSETA REDONDA 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	CJ	0,54761905	R\$ 64,25	R\$ 35,18

Obs: Composição PRÓPRIA

CP-049	EXAUSTOR AXIAL COM GRADES DE PROTEÇÃO DIAMETRO 50MM COM TELA DE NYLON, CHUMBADO EM ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					M2	R\$	224,78
--------	--	--	--	--	--	----	-----	--------

Criada em: 4/17/2025				Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,63200000	R\$ 12,57	R\$ 7,94
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,63200000	R\$ 10,35	R\$ 6,54
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,25000000	R\$ 12,07	R\$ 15,09
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,35000000	R\$ 9,58	R\$ 12,93
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,02820000	R\$ 341,97	R\$ 9,64
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0602	EXAUSTOR DE PAREDE 50 CM	unidade	1,00000000	R\$ 145,14	R\$ 145,14
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1148	TELA MOSQUETEIRO EM AÇO (PARA PROTEÇÃO NAS JANELAS)	m²	0,51450000	R\$ 53,43	R\$ 27,49
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-050	TAMPO EM GRANITO CINZA POLIDO PARA BANCADA, E=3CM, BORDA ARREDONDADA, INCLUSIVE MÃO FRANCESA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						M2	R\$	396,13
Criada em:		4/17/2025		Responsável:			Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.		TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,49440000	R\$	12,00	R\$ 17,93	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,98340000	R\$	9,58	R\$ 9,42	
INSUMO	SINAPI	4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,58090000	R\$	21,01	R\$ 12,20	
INSUMO	SINAPI	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	6,66670000	R\$	0,25	R\$ 1,67	
INSUMO	SINAPI	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	1,11670000	R\$	297,47	R\$ 332,18	
INSUMO	SINAPI	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,02340000	R\$	64,14	R\$ 1,50	
INSUMO	SINAPI	37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	2,22220000	R\$	9,55	R\$ 21,22	
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-051	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 17CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.					M	R\$	65,34
Criada em:		4/17/2025			Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL	

COMPOSIÇÃO	SINAPI	87283	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,00600000	R\$ 239,24	R\$ 1,44
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,41900000	R\$ 12,00	R\$ 5,03
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20900000	R\$ 9,58	R\$ 2,00
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,02100000	R\$ 10,98	R\$ 0,23
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,39800000	R\$ 10,30	R\$ 4,10
INSUMO	SINAPI	34747	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA	M	1,18000000	R\$ 44,53	R\$ 52,55
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-052	(COR BRANCO GELO)- APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014					M2	R\$ 7,49
Criada em:	4/17/2025				Responsável:	Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18700000	R\$ 12,78	R\$ 2,39
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06900000	R\$ 9,58	R\$ 0,66
INSUMO	SINAPI	7356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,33000000	R\$ 13,46	R\$ 4,44
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-053	(COR BRANCO NEVE) APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.					M2	R\$ 6,56
Criada em:	4/17/2025				Responsável:	Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13000000	R\$ 12,78	R\$ 1,66
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04800000	R\$ 9,58	R\$ 0,46
INSUMO	SINAPI	7356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,33000000	R\$ 13,46	R\$ 4,44
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-054	(COR VERDE BANDEIRA) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014					M2	R\$ 60,60
Criada em:	4/17/2025				Responsável:	Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18700000	R\$ 12,78	R\$ 2,39

COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06900000	R\$ 9,58	R\$ 0,66
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0357	TINTA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM ABSOLUTO, COR REF: VERDE BANDEIRA	L	0,33000000	R\$ 174,40	R\$ 57,55
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-055	(COR AMARELO OURO) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.					M2	R\$ 91,81
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18700000	R\$ 12,78	R\$ 2,39
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06900000	R\$ 9,58	R\$ 0,66
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0355	TINTA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM ABSOLUTO, COR REF: AMARELO OURO	L	0,33000000	R\$ 268,96	R\$ 88,76
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-056	(COR AZUL PANTONE 2758 C) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.					M2	R\$ 61,62
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18700000	R\$ 12,78	R\$ 2,39
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06900000	R\$ 9,58	R\$ 0,66
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0356	TINTA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM ABSOLUTO, COR REF: AZUL PATONE 2758C	L	0,33000000	R\$ 177,49	R\$ 58,57
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-057	APLICAÇÃO MANUAL DE LIQUIBRILHO EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.					M2	R\$ 89,44
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18700000	R\$ 12,78	R\$ 2,39
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06900000	R\$ 9,58	R\$ 0,66
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1382	VERNIZ ACRÍLICO INCOLOR 18 L	unidade	0,33000000	R\$ 261,78	R\$ 86,39
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-058	(AMARELO OURO) PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI.					M2	R\$ 63,51
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL

CP-065	(AZUL PANTONE 2758C) PINTURA ACRILICA EM PISO, DUAS DEMAOS.						M2	R\$	40,45
Criada em:		4/17/2025		Responsável:			Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.		TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35000000	R\$	12,78	R\$ 4,47	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000000	R\$	9,58	R\$ 2,40	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0525	TINTA PARA PISO AZUL	L	0,17000000	R\$	197,55	R\$ 33,58	
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-066	PINTURA ARTISTICA EM SUPERFÍCIE METÁLICA COM TINTA ESMALTE - CONFORME PADRÃO SEDUC PARA LOGO DO GOVERNO (OITÃO DA QUADRA)						M2	R\$	41,10
Criada em:	4/17/2025				Responsável:		Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,80000000	R\$ 12,78	R\$	23,00	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$ 9,58	R\$	9,58	
INSUMO	SINAPI	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,02550000	R\$ 9,55	R\$	0,24	
INSUMO	SINAPI	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,25490000	R\$ 16,36	R\$	4,17	
INSUMO	SINAPI	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,24000000	R\$ 17,09	R\$	4,10	
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-067	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022						UN	R\$	2,46
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta			
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,80000000	R\$ 0,79	R\$	1,42	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$ 0,79	R\$	0,79	
INSUMO	SINAPI	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,02550000	R\$ 0,02	R\$	0,00	
INSUMO	SINAPI	21112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	UN	0,25490000	R\$ 1,00	R\$	0,25	
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-068	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 75 X 60 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						UN	R\$	15,01
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta			

TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06300000	R\$ 9,86	R\$ 0,62
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06300000	R\$ 12,04	R\$ 0,76
INSUMO	SINAPI	21114	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, *75* G	UN	0,14000000	R\$ 16,55	R\$ 2,32
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1428	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 75 X 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	unidade	1,00000000	R\$ 11,31	R\$ 11,31
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-069	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 85 X 75 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					UN	R\$ 12,31
Criada em:	4/17/2025			Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05300000	R\$ 9,86	R\$ 0,52
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05300000	R\$ 12,04	R\$ 0,64
INSUMO	SINAPI	21114	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, *75* G	UN	0,13300000	R\$ 16,55	R\$ 2,20
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0340	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA COM 85 X 75 MM	unidade	1,00000000	R\$ 8,95	R\$ 8,95
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-070	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.					UN	R\$ 21,66
Criada em:	4/17/2025			Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33000000	R\$ 9,86	R\$ 3,25
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33000000	R\$ 12,04	R\$ 3,97
INSUMO	SINAPI	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,00000000	R\$ 1,47	R\$ 1,47
INSUMO	SINAPI	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,09200000	R\$ 13,32	R\$ 1,23
INSUMO	SINAPI	3660	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000000	R\$ 10,52	R\$ 10,52
INSUMO	SINAPI	297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	UN	1,00000000	R\$ 1,22	R\$ 1,22
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-071	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					UN	R\$ 8,89
--------	--	--	--	--	--	----	----------

CP-073	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					UN	R\$	5,13
Criada em:	4/17/2025					Responsável:	Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05300000	R\$ 9,86	R\$ 0,52	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05300000	R\$ 12,04	R\$ 0,64	
INSUMO	SINAPI	21114	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, *75* G	UN	0,13300000	R\$ 16,55	R\$ 2,20	
INSUMO	SINAPI	813	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00000000	R\$ 1,77	R\$ 1,77	
Obs: Composição PRÓPRIA								

CP-074	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.						UN	R\$	36,25
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta			
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38000000	R\$ 9,86	R\$	3,75	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38000000	R\$ 12,04	R\$	4,58	
INSUMO	SINAPI	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01480000	R\$ 32,28	R\$	0,48	
INSUMO	SINAPI	297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	UN	1,00000000	R\$ 1,22	R\$	1,22	
INSUMO	SINAPI	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,03000000	R\$ 13,32	R\$	0,40	
INSUMO	SINAPI	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,02250000	R\$ 36,57	R\$	0,82	
INSUMO	SINAPI	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,05700000	R\$ 1,29	R\$	0,07	
INSUMO	SINAPI	11717	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	UN	1,00000000	R\$ 24,93	R\$	24,93	
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-075	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						UN	R\$	9,90
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta			
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09500000	R\$ 9,86	R\$	0,94	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09500000	R\$ 12,04	R\$	1,14	
INSUMO	SINAPI	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,00000000	R\$ 1,47	R\$	1,47	
INSUMO	SINAPI	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,04600000	R\$ 13,32	R\$	0,61	
INSUMO	SINAPI	20044	REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000000	R\$ 4,52	R\$	4,52	
INSUMO	SINAPI	297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	UN	1,00000000	R\$ 1,22	R\$	1,22	
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-076	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						UN	R\$	7,29
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta			
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09500000	R\$ 9,86	R\$	0,94	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09500000	R\$ 12,04	R\$	1,14	

INSUMO	SINAPI	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,04600000	R\$ 13,32	R\$ 0,61
INSUMO	SINAPI	20042	REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000000	R\$ 3,38	R\$ 3,38
INSUMO	SINAPI	297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	UN	1,00000000	R\$ 1,22	R\$ 1,22
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-077	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 60X60X5CM PARA CAIXA					UN	R\$ 19,24
Criada em:	4/17/2025				Responsável:	Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 11,97	R\$ 1,20
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 11,90	R\$ 1,19
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 9,58	R\$ 1,92
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,01400000	R\$ 0,94	R\$ 0,01
INSUMO	SINAPI	345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	0,02900000	R\$ 16,80	R\$ 0,49
INSUMO	SINAPI	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,01600000	R\$ 69,25	R\$ 1,11
INSUMO	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	5,54000000	R\$ 0,38	R\$ 2,11
INSUMO	SINAPI	4512	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,50000000	R\$ 1,32	R\$ 3,30
INSUMO	SINAPI	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,01500000	R\$ 67,18	R\$ 1,01
INSUMO	SINAPI	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,08000000	R\$ 8,10	R\$ 0,65
INSUMO	SINAPI	43059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	1,44000000	R\$ 4,35	R\$ 6,26
Obs: Composição de referência 6171 - Sinapi 11/2023							

CP-078	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 30X30X5CM PARA CAIXA					UN	R\$ 4,80
Criada em:	4/17/2025				Responsável:	Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02500000	R\$ 11,97	R\$ 0,30
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02500000	R\$ 11,90	R\$ 0,30
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05000000	R\$ 9,58	R\$ 0,48
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,00350000	R\$ 0,94	R\$ 0,00
INSUMO	SINAPI	345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	0,00720000	R\$ 16,80	R\$ 0,12
INSUMO	SINAPI	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,00400000	R\$ 69,25	R\$ 0,28

INSUMO	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,38500000	R\$ 0,38	R\$ 0,53
INSUMO	SINAPI	4512	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,62500000	R\$ 1,32	R\$ 0,83
INSUMO	SINAPI	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,00370000	R\$ 67,18	R\$ 0,25
INSUMO	SINAPI	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,02000000	R\$ 8,10	R\$ 0,16
INSUMO	SINAPI	43059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	0,36000000	R\$ 4,35	R\$ 1,57
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-079	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 40X40X5CM PARA CAIXA					UN	R\$ 8,55
Criada em:	4/17/2025				Responsável:	Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04440000	R\$ 11,97	R\$ 0,53
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04440000	R\$ 11,90	R\$ 0,53
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08890000	R\$ 9,58	R\$ 0,85
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,00620000	R\$ 0,94	R\$ 0,01
INSUMO	SINAPI	345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	0,01290000	R\$ 16,80	R\$ 0,22
INSUMO	SINAPI	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,00710000	R\$ 69,25	R\$ 0,49
INSUMO	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,46220000	R\$ 0,38	R\$ 0,94
INSUMO	SINAPI	4512	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,11110000	R\$ 1,32	R\$ 1,47
INSUMO	SINAPI	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,00670000	R\$ 67,18	R\$ 0,45
INSUMO	SINAPI	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,03560000	R\$ 8,10	R\$ 0,29
INSUMO	SINAPI	43059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	0,64000000	R\$ 4,35	R\$ 2,78
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-080	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 80X80X5CM PARA CAIXA					UN	R\$ 34,20
Criada em:	4/17/2025				Responsável:	Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17780000	R\$ 11,97	R\$ 2,13
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17780000	R\$ 11,90	R\$ 2,12
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35550000	R\$ 9,58	R\$ 3,41
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,02490000	R\$ 0,94	R\$ 0,02
INSUMO	SINAPI	345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	0,05160000	R\$ 16,80	R\$ 0,87

INSUMO	SINAPI	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,02840000	R\$ 69,25	R\$ 1,97
INSUMO	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	9,84890000	R\$ 0,38	R\$ 3,74
INSUMO	SINAPI	4512	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,44440000	R\$ 1,32	R\$ 5,87
INSUMO	SINAPI	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,02670000	R\$ 67,18	R\$ 1,79
INSUMO	SINAPI	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,14220000	R\$ 8,10	R\$ 1,15
INSUMO	SINAPI	43059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	2,56000000	R\$ 4,35	R\$ 11,14
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-081	PLACA 2X4 C/ FURO CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					UN	R\$ 8,61
Criada em:	4/17/2025				Responsável:	Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12400000	R\$ 12,57	R\$ 1,56
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91946	SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00000000	R\$ 4,90	R\$ 4,90
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0515	PLACA COM FURO CENTRAL 4X2	unidade	1,00000000	R\$ 2,15	R\$ 2,15
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-082	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 20KA - 175V. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					UN	R\$ 38,49
Criada em:	4/17/2025				Responsável:	Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000000	R\$ 12,57	R\$ 3,14
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000000	R\$ 10,35	R\$ 3,11
INSUMO	SINAPI	39465	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	1,00000000	R\$ 32,24	R\$ 32,24
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-083	ELETROCALHA PERFURADA 50X50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					M	R\$ 39,30
Criada em:	4/17/2025				Responsável:	Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60000000	R\$ 12,57	R\$ 7,54
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60000000	R\$ 10,35	R\$ 6,21
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1264	ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM TAMPA (50X50)	unidade	1,00000000	R\$ 25,55	R\$ 25,55

Obs: Composição PRÓPRIA

CP-084	CURVA HORIZONTAL 90° COM TAMPA PARA ELETROCALHA 50X50 MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					UN	R\$	27,85
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 12,57	R\$ 2,51	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 10,35	R\$ 2,07	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1266	CURVA HORIZONTAL ELETROCALHA COM TAMPA (50X50)	unidade	1,00000000	R\$ 5,67	R\$ 5,67	
INSUMO	SINAPI	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	4,00000000	R\$ 0,12	R\$ 0,48	
INSUMO	SINAPI	11267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	4,00000000	R\$ 0,72	R\$ 2,88	
INSUMO	SINAPI	4330	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 5/16"	UN	4,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,28	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1576	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA - 50MM	unidade	0,40500000	R\$ 34,46	R\$ 13,96	

Obs: Composição PRÓPRIA

CP-085	CURVA HORIZONTAL 45° - PARA ELETROCALHA 50x50MM CHAPA 18 COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						UN	R\$	8,00
Criada em:		4/17/2025		Responsável:			Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.		TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16666660	R\$	12,57	R\$ 2,09	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16666660	R\$	10,35	R\$ 1,72	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1197	CURVA HORIZONTAL 45° 50X50MM	unidade	1,00000000	R\$	4,18	R\$ 4,18	

Obs: Composição PRÓPRIA

CP-086	SUPORTE VERTICAL 75X50MM PARA ELETROCALHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						UN	R\$	10,07
Criada em:		4/17/2025		Responsável:			Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.		TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$	12,57	R\$ 2,51	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$	10,35	R\$ 2,07	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0967	SUPORTE VERTICAL 75X50MM	unidade	1,00000000	R\$	5,49	R\$ 5,49	

Obs: Composição PRÓPRIA

CP-087	TALA PLANA PERFURADA 50MM PARA ELETROCALHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						UN	R\$	3,02
Criada em:	4/17/2025					Responsável:	Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.		TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$	12,57	R\$ 1,26	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$	10,35	R\$ 1,04	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0971	TALA PLANA PERFURADA 50MM	unidade	1,00000000	R\$	0,73	R\$ 0,73	
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-088	TÊ HORIZONTAL RETO 90° COM TAMPA PARA ELETROCALHA 50X50 MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						UN	R\$	31,25
Criada em:		4/17/2025		Responsável:				Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.		TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$	12,57	R\$	2,51
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$	10,35	R\$	2,07
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1314	TÊ HORIZONTAL 90° 50X50MM	unidade	1,00000000	R\$	14,43	R\$	14,43
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1576	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA - 50MM	unidade	0,35500000	R\$	34,46	R\$	12,23
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-089	TAMPA PARA ELETROCALHA 50 MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						UN	R\$	17,94
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta							
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.		TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32000000	R\$	12,57	R\$	4,02
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32000000	R\$	10,35	R\$	3,31
INSUMO	SINAPI	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	4,00000000	R\$	0,12	R\$	0,48
INSUMO	SINAPI	11267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8" , DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	4,00000000	R\$	0,72	R\$	2,88
INSUMO	SINAPI	4330	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 5/16"	UN	4,00000000	R\$	0,07	R\$	0,28
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1320	TAMPA TIPO U 50MM	unidade	1,05000000	R\$	6,63	R\$	6,96
Obs: Composição PROPRIA									

CP-090	LUMINARIA HERMÉTICA TIPO CALHA COM 2 LAMPADA TUBULAR LED, 14/16/18/20W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						UN	R\$	45,47
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta							

CP-092	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 40 A 50 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					UN	R\$	348,47
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.		TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	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	M3	0,01890000	R\$	343,01	R\$ 6,48
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,63840000	R\$	10,35	R\$ 6,61
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,63840000	R\$	12,57	R\$ 8,02
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1461	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO PARA 40 ATÉ 50 DISJUNTORES	unidade	1,00000000	R\$	327,35	R\$ 327,35
Obs: Composição PRÓPRIA								

CP-096	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	R\$ 655,73
Criada em:	4/17/2025	Responsável:	Eng. Gabriel Vitta

TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	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	M3	0,01890000	R\$ 343,01	R\$ 6,48
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,63840000	R\$ 10,35	R\$ 6,61
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,63840000	R\$ 12,57	R\$ 8,02
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0655	QUADRO DISTRIBUIÇÃO CAP. 40 DISJUNTORES INCLUSO BARRAMENTO 150A	unidade	1,00000000	R\$ 634,61	R\$ 634,61
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-097	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA, PVC, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					UN	R\$ 13,90
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta					
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,55000000	R\$ 10,35	R\$ 5,69
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,55000000	R\$ 12,57	R\$ 6,91
INSUMO	SINAPI	1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,00000000	R\$ 1,29	R\$ 1,29
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-098	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" COM FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					UN	R\$ 9,43
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta					
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,55000000	R\$ 12,57	R\$ 6,91
INSUMO	SINAPI	38099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	0,55000000	R\$ 0,67	R\$ 0,37
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0515	PLACA COM FURO CENTRAL 4X2	unidade	1,00000000	R\$ 2,15	R\$ 2,15
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-099	CAIXA DE PASSAGEM METALICA, 150x150x100MM					UN	R\$ 19,25
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta					
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000000	R\$ 12,57	R\$ 3,77
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000000	R\$ 9,58	R\$ 2,87

INSUMO	SINAPI	20254	CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X *10* CM	UN	1,00000000	R\$ 12,60	R\$ 12,60
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-100	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					UN	R\$ 53,06
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,56770000	R\$ 10,35	R\$ 5,88
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,56770000	R\$ 12,57	R\$ 7,14
INSUMO	SINAPI	1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,00000000	R\$ 1,30	R\$ 3,90
INSUMO	SINAPI	34714	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 63 A	UN	1,00000000	R\$ 36,15	R\$ 36,15
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-101	LUMINÁRIA COM LÂMPADA LED, 10 A 25 W (BASE E27) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					UN	R\$ 20,83
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14800000	R\$ 10,35	R\$ 1,53
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35510000	R\$ 12,57	R\$ 4,46
INSUMO	SINAPI	38773	LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	1,00000000	R\$ 3,40	R\$ 3,40
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1109	LAMPADA DE LED ATÉ 25 W	unidade	1,00000000	R\$ 11,43	R\$ 11,43
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-102	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 18 W- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					UN	R\$ 106,25
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,41440000	R\$ 12,57	R\$ 5,21
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17270000	R\$ 10,35	R\$ 1,79
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO1601	LUMINARIA HERMETICA IP-65 PARA 2 DUAS LAMPADAS DE 14/16/20 W	unidade	2,00000000	R\$ 32,24	R\$ 64,48
INSUMO	SINAPI	38784	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO COM ALETAS PLASTICAS, PARA 2 LAMPADAS, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADAS)	UN	1,00000000	R\$ 34,77	R\$ 34,77

Obs: Composição PRÓPRIA

Obs: Composição PRÓPRIA

Obs: Composição PRÓPRIA

Obs: Composição PRÓPRIA

CP-106	CONDULETE DE PVC, TIPO 5 ENTRADAS, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						UN	R\$	13,43
Criada em:		4/17/2025				Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.		TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44760000	R\$	10,35	R\$ 4,63	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44760000	R\$	12,57	R\$ 5,63	
INSUMO	SINAPI	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,00000000	R\$	0,08	R\$ 0,16	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0646	CONDULETE PVC 5 ENTRADAS	unidade	1,00000000	R\$	3,01	R\$ 3,01	
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-107	CONECTOR DE MEDIÇÃO COM 2 PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						UN	R\$	32,59
Criada em:	4/17/2025					Responsável:	Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.		TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,90000000	R\$	12,57	R\$ 11,31	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,90000000	R\$	10,35	R\$ 9,32	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0106	CONECTOR EMENDA PARA MEDIÇÃO 50MM - 2P PRT 901	unidade	1,00000000	R\$	11,96	R\$ 11,96	
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-108	CAIXA DE INSPECAO 4X2" EM PVC SUSPENSA, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						UN	R\$	24,65
Criada em:	4/17/2025					Responsável:	Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.		TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	0,01410000	R\$	130,39	R\$ 1,84	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13840000	R\$	12,07	R\$ 1,67	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10880000	R\$	9,58	R\$ 1,04	
INSUMO	SINAPI	34643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	UN	1,00000000	R\$	20,10	R\$ 20,10	
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-109	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO						UN	R\$	13,12
Criada em:	4/17/2025						Responsável: Eng. Gabriel Vitta		

TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000000	R\$ 10,35	R\$ 3,11
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000000	R\$ 12,57	R\$ 3,77
INSUMO	SINAPI	1588	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 50 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	1,00000000	R\$ 6,24	R\$ 6,24

Obs: Composição PRÓPRIA

CP-110	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 70MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO.					UN	R\$	15,61
Criada em:	4/17/2025					Responsável:	Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000000	R\$ 10,35	R\$	4,14
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000000	R\$ 12,57	R\$	5,03
INSUMO	SINAPI	1589	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 70 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	1,00000000	R\$ 6,44	R\$	6,44
Obs: Composição PRÓPRIA								

CP-111	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA, INCLUSIVE CONECTOR COM GRAMPO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					UN	R\$	36,41
Criada em:	4/17/2025					Responsável:	Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25310000	R\$ 9,86	R\$ 2,50	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25310000	R\$ 12,04	R\$ 3,05	
INSUMO	SINAPI	3380	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	1,00000000	R\$ 30,87	R\$ 30,87	
Obs: Composição PRÓPRIA								

CP-112	SOLDA EXOTÉRMICA CARTUCHO N° 115 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					UN	R\$	17,12
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000000	R\$ 12,57	R\$	5,03
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000000	R\$ 10,35	R\$	4,14
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0324	SOLDA EXOTERMICA 90	unidade	1,00000000	R\$ 7,95	R\$	7,95
Obs: Composição PRÓPRIA								

CP-113	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO, PARA EMBUTIR COM TAMPA, BARRAMENTO ATÉ 9 TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						UN	R\$	202,21
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta			
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50000000	R\$ 12,57	R\$	18,86	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50000000	R\$ 10,35	R\$	15,53	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1094	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO - COM BARRAMENTO ATÉ 09 TERMINAIS	unidade	1,00000000	R\$ 167,83	R\$	167,83	
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-114	TERMINAL AEREO EM ALUMÍNIO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						UN	R\$	20,92
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta			
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 10,35	R\$	5,18	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 12,57	R\$	6,29	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0343	TERMINAL AÉREO EM ALUMÍNIO COM BASE DE FIXAÇÃO, H=30CM	unidade	1,00000000	R\$ 9,46	R\$	9,46	
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-115	BARRA CHATA EM ALUMÍNIO 7/8" X 1/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						UN	R\$	31,85
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta			
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03000000	R\$ 12,57	R\$	0,38	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20700000	R\$ 10,35	R\$	2,14	
INSUMO	SINAPI	7583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	5,00000000	R\$ 0,17	R\$	0,85	
INSUMO	SINAPI	1607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	CJ	5,00000000	R\$ 0,11	R\$	0,55	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0519	BARRA CHATA EM ALUMÍNIO 7/8"X1/8"	unidade	1,05000000	R\$ 26,60	R\$	27,93	
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-116	APLICAÇÃO DE SELANTE EM POLIURETANO FLEXÍVEL 360G						UN	R\$	2,51
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta			
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		

COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 12,57	R\$ 1,26
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 10,35	R\$ 1,04
INSUMO	SINAPI	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,01300000	R\$ 16,43	R\$ 0,21
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-117	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO AÇO GALVANIZADO , CABEÇA SEXTAVADA,1/4" X 1", ROSCA SOBERBA E ´PORCA SEXTAVADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					UN	R\$ 1,40
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02270000	R\$ 9,86	R\$ 0,22
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06670000	R\$ 12,04	R\$ 0,80
INSUMO	SINAPI	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	1,00000000	R\$ 0,15	R\$ 0,15
INSUMO	SINAPI	11962	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 1/4", COMPRIMENTO 1/2"	UN	2,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,22
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-118	TAMPA DA CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, EM FERRO FUNDIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					UN	R\$ 164,34
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,40450000	R\$ 12,07	R\$ 16,95
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,40450000	R\$ 9,58	R\$ 13,46
COMPOSIÇÃO	SINAPI	94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,02810000	R\$ 250,65	R\$ 7,04
INSUMO	SINAPI	11241	TAMPAO FOFO ARTICULADO P/ REGISTRO, COM BASE / REQUADRO, CLASSE A15 CARGA MAXIMA 1,5 T, *400 X 400* MM (COM INSCRIÇÃO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	UN	1,00000000	R\$ 126,89	R\$ 126,89
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-119	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 70MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO					UN	R\$ 11,28
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000000	R\$ 10,35	R\$ 3,11
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000000	R\$ 12,57	R\$ 3,77

INSUMO	SINAPI	1579	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 70 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M10	UN	1,00000000	R\$ 4,40	R\$ 4,40
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-120	CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PARA UM CABO DE COBRE DE 16-70 MM² COM GRAMPO U.					UN	R\$ 14,07
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 12,57	R\$ 1,26
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 10,35	R\$ 1,04
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0698	CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PARA UM CABO DE COBRE DE 16-70 MM² COM GRAMPO U	unidade	1,00000000	R\$ 11,78	R\$ 11,78
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-121	CABO DE ACO COBREADO 50 MM², ENTERRADO, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					UN	R\$ 28,04
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03370000	R\$ 10,35	R\$ 0,35
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03370000	R\$ 12,57	R\$ 0,42
INSUMO	SINAPI	867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	1,10000000	R\$ 24,79	R\$ 27,27
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-122	PRESILHA PARA FIXAÇÃO DE CABO 70MM NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					UN	R\$ 21,22
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31640000	R\$ 10,35	R\$ 3,27
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31640000	R\$ 12,57	R\$ 3,98
INSUMO	SINAPI	11855	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 70 MM2	UN	1,00000000	R\$ 13,97	R\$ 13,97
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-123	PLACA TÁTIL EM ACRILICO BORDAS ARREDONDADAS, COM LETRAS EM ALTO RELEVO, DIM. 30X10CM, PARA AS PAREDES E PORTAS - FORNECIMENTO E COLOCACAO					UN	R\$ 43,68
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	

TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31640000	R\$ 9,58	R\$ 3,03
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0277	PLACA TÁTIL EM ACRÍLICO COM LETRAS EM RELEVO/BRAILE DIM. 30X10CM (PAREDES E PORTAS)	unidade	0,31640000	R\$ 21,21	R\$ 6,71
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0529	FITA DUPLA-FACE 3M - 33M	unidade	1,00000000	R\$ 33,94	R\$ 33,94
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-124	MAPA TÁTIL EM ACRÍLICO DIMENSÕES 60X90CM, COM PEDESTAL EM AÇO BASE PARAFUSADA H=1,04M, COM PINTURA ELETROSTÁTICA. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					UN	R\$ 32,25
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	100751	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	1,20000000	R\$ 16,98	R\$ 20,38
COMPOSIÇÃO	SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	2,40000000	R\$ 4,61	R\$ 11,06
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1044	PRESILHA EM LATÃO PARA CABO ATÉ 50MM COM FURO 8MM	unidade	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-125	BEBEDOURO ACESSÍVEL - EQUIPAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					UN	R\$ 1.114,27
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20836000	R\$ 9,86	R\$ 2,05
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0044	BEBEDOURO ACESSÍVEL SUSPENSO EM INOX ESCOVADO, PDF 300, COM SISTEMA DE BRAILE QUE IDENTIFICA BOTÕES, CAPACIDADE: 3,5L - 110/220V	unidade	1,00000000	R\$ 1.112,22	R\$ 1.112,22
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-126	PLACA EM ACRILICO BORDAS ARREDONDADAS, COM LETRAS EM VINIL, DIM. 30X10CM, PARA AS PORTAS - FORNECIMENTO E COLOCACAO					UN	R\$ 157,09
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 9,58	R\$ 1,92
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0261	PLACA DE ACRÍLICO COM IMPRESSÃO EM VINIL (30X10CM)	unidade	1,00000000	R\$ 151,78	R\$ 151,78
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0529	FITA DUPLA-FACE 3M - 33M	unidade	0,10000000	R\$ 33,94	R\$ 3,39

Obs: Composição PRÓPRIA

CP-127	MOLDE PICTOGRAMA ACESSÍVEL - DEMARCAÇÃO DE PISO RESERVADO PARA PCD OU IDOSO DIM. 1,70X1,70M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						UN	R\$	169,94
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta			
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	88316	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 9,86	R\$ 4,93		
INSUMO	COTAÇÃO 219	COTAÇÃO 0219	MOLDE/MATRIZ - PICTOGRAMA PARA SINALIZAÇÃO SIMBOLO (CADEIRANTE) 1,20X1,20M	unidade	1,00000000	R\$ 165,01	R\$ 165,01		
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-128	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI.(DEMARCAÇÃO EM PISO PARA SINALIZAÇÃO DE ACESSIBILIDADE/ INCÊNDIO/ ESTACIONAMENTO)						UN	R\$	37,92
Criada em:	4/17/2025					Responsável:	Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.		TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70000000	R\$	12,78	R\$ 8,95	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70000000	R\$	9,58	R\$ 6,71	
INSUMO	SINAPI	5330	DILUENTE EPOXI	L	0,06400000	R\$	21,77	R\$ 1,39	
INSUMO	SINAPI	7304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	0,32200000	R\$	32,69	R\$ 10,53	
INSUMO	SINAPI	12815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,08000000	R\$	5,31	R\$ 0,42	
INSUMO	SINAPI	44072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	L	0,20160000	R\$	49,22	R\$ 9,92	
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-129	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EXTINTOR 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						UN	R\$	25,98
Criada em:	4/17/2025					Responsável:	Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.		TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88241	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$	10,05	R\$ 2,01	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$	12,07	R\$ 1,21	
INSUMO	SINAPI	37558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00000000	R\$	22,76	R\$ 22,76	
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-130	PLACA DE SINALIZAÇÃO SAÍDA 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						UN	R\$	25,98
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta							
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88241	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 10,05	R\$	2,01	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 12,07	R\$	1,21	
INSUMO	SINAPI	37558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00000000	R\$ 22,76	R\$	22,76	
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-131	PLACA DE SINALIZAÇÃO PONTO DE ENCONTRO DE BRIGADA DE INCÊNDIO 80X50CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						UN	R\$	144,19
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta							
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88241	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 10,05	R\$	2,01	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 12,07	R\$	1,21	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1445	PLACA DE SINALIZAÇÃO PONTO DE BRIGADA DE INCÊNDIO - 80x50CM	unidade	1,00000000	R\$ 140,97	R\$	140,97	
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-132	PLACA DE SINALIZAÇÃO EMERGÊNCIA ROTA DE FUGA 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						UN	R\$	25,98
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta							
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88241	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 10,05	R\$	2,01	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	R\$ 12,07	R\$	1,21	
INSUMO	SINAPI	37558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE,	UN	1,00000000	R\$ 22,76	R\$	22,76	
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-133	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO						UN	R\$	26,57
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta							
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000000	R\$ 12,07	R\$	3,02	
INSUMO	SINAPI	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	1,00000000	R\$ 23,55	R\$	23,55	

Obs: Composição PRÓPRIA

Obs: Composição PRÓPRIA

TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35000000	R\$ 12,04	R\$ 4,21
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35000000	R\$ 9,86	R\$ 3,45
INSUMO	SINAPI	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,01200000	R\$ 6,81	R\$ 0,08
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0636	DUCHA HIGIÊNICA 25MMX3/4"	unidade	1,00000000	R\$ 91,89	R\$ 91,89
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-137	BANCADA DE COZINHA AÇO INOX 200X60CM, COM DUAS CUBAS DE EMBUTIR DE AÇO 45x50x35CM, VÁLVULA AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					UN	R\$ 2.121,84
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta					
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,80000000	R\$ 12,00	R\$ 33,60
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,55000000	R\$ 9,58	R\$ 14,85
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,55560000	R\$ 10,98	R\$ 6,10
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,03761800	R\$ 10,30	R\$ 0,39
COMPOSIÇÃO	SINAPI	86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00000000	R\$ 33,65	R\$ 67,30
COMPOSIÇÃO	SINAPI	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00000000	R\$ 94,82	R\$ 189,64
INSUMO	SINAPI	37596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	3,60000000	R\$ 1,82	R\$ 6,55
INSUMO	SINAPI	131	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	KG	0,70000000	R\$ 21,72	R\$ 15,20
INSUMO	SINAPI	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,20000000	R\$ 10,86	R\$ 13,03
INSUMO	SINAPI	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,82500000	R\$ 16,43	R\$ 13,55
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1218	PERFIL T 1/4" x 2" - (4,74 KG/M)	unidade	7,58400000	R\$ 39,25	R\$ 297,67
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1216	BANCADA EM AÇO INOX PARA COZINHA DIMENSÕES (200X60) COM UMA CUBA (50X45X35)	unidade	1,00000000	R\$ 1.463,95	R\$ 1.463,95
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-138	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 624 L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO.					UN	R\$ 671,56
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta					
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL

COMPOSIÇÃO	SINAPI	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,01422000	R\$ 64,26	R\$ 0,91
COMPOSIÇÃO	SINAPI	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,02916000	R\$ 25,85	R\$ 0,75
COMPOSIÇÃO	SINAPI	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,05904000	R\$ 247,98	R\$ 14,64
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,05548000	R\$ 12,07	R\$ 169,65
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,04354000	R\$ 9,58	R\$ 105,80
COMPOSIÇÃO	SINAPI	94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,14076000	R\$ 250,65	R\$ 35,28
COMPOSIÇÃO	SINAPI	97733	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	M3	0,00864000	R\$ 1.603,93	R\$ 13,86
COMPOSIÇÃO	SINAPI	97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	M3	0,06480000	R\$ 1.398,28	R\$ 90,61
COMPOSIÇÃO	SINAPI	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,28098000	R\$ 364,34	R\$ 102,37
COMPOSIÇÃO	SINAPI	101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	1,89000000	R\$ 1,36	R\$ 2,57
INSUMO	SINAPI	650	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	80,89884000	R\$ 1,57	R\$ 127,01
INSUMO	SINAPI	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,00972000	R\$ 3,29	R\$ 0,03
INSUMO	SINAPI	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,21312000	R\$ 5,45	R\$ 1,16
INSUMO	SINAPI	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,25344000	R\$ 1,90	R\$ 0,48
INSUMO	SINAPI	5069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,02250000	R\$ 8,26	R\$ 0,19
INSUMO	SINAPI	6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,79488000	R\$ 7,85	R\$ 6,24

Obs: Composição PRÓPRIA

CP-139	BANCADA DE AÇO INOXIDÁVEL (4,70X0,60), COM DUAS CUBAS DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA (0,40X0,50X0,20), VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					UN	R\$ 3.648,39
Criada em: 4/17/2025		Responsável:			Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,30000000	R\$ 12,00	R\$ 51,60
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,60000000	R\$ 9,58	R\$ 24,91

COMPOSIÇÃO	SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	1,66000000	R\$ 10,98	R\$ 18,23
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,18000000	R\$ 10,30	R\$ 1,85
COMPOSIÇÃO	SINAPI	86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00000000	R\$ 33,65	R\$ 67,30
COMPOSIÇÃO	SINAPI	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00000000	R\$ 94,82	R\$ 189,64
INSUMO	SINAPI	37596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	10,80000000	R\$ 1,82	R\$ 19,66
INSUMO	SINAPI	131	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	KG	2,10000000	R\$ 21,72	R\$ 45,61
INSUMO	SINAPI	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	3,49000000	R\$ 10,86	R\$ 37,90
INSUMO	SINAPI	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	2,30000000	R\$ 16,43	R\$ 37,79
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1218	PERFIL T 1/4" x 2" - (4,74 KG/M)	unidade	22,76000000	R\$ 39,25	R\$ 893,33
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0028	BANCADA EM AÇO INOX PARA COZINHA (0,60X4,70) COM DUAS CUBAS (40X50X21)	unidade	1,00000000	R\$ 2.260,57	R\$ 2.260,57

Obs: Composição PRÓPRIA

CP-140	BANCADA DE COZINHA AÇO INOX 290X80CM, COM DUAS CUBAS DE EMBUTIR DE AÇO 80X60X50CM, VÁLVULA AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					UN	R\$ 3.998,71
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta					
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,20000000	R\$ 12,00	R\$ 38,40
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,75000000	R\$ 9,58	R\$ 16,77
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,83340000	R\$ 10,98	R\$ 9,15
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,05642700	R\$ 10,30	R\$ 0,58
COMPOSIÇÃO	SINAPI	86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00000000	R\$ 33,65	R\$ 67,30
COMPOSIÇÃO	SINAPI	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00000000	R\$ 94,82	R\$ 189,64
INSUMO	SINAPI	37596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	5,40000000	R\$ 1,82	R\$ 9,83
INSUMO	SINAPI	131	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	KG	1,05000000	R\$ 21,72	R\$ 22,81
INSUMO	SINAPI	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,67300000	R\$ 10,86	R\$ 18,17
INSUMO	SINAPI	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	1,15000000	R\$ 16,43	R\$ 18,89

CP-143		MASTRO PARA TRÊS BANDEIRAS - PADRÃO SEDUC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					UN	R\$	2.125,11
Criada em:		4/17/2025			Responsável:		Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,85000000	R\$ 64,18	R\$	54,55	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	100301	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,50000000	R\$ 12,78	R\$	44,73	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,50000000	R\$ 11,90	R\$	41,65	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,50000000	R\$ 9,58	R\$	119,75	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,91000000	R\$ 12,07	R\$	23,05	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,34000000	R\$ 10,13	R\$	23,70	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,34000000	R\$ 11,97	R\$	28,01	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,50000000	R\$ 10,09	R\$	35,32	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,50000000	R\$ 12,00	R\$	66,00	
INSUMO	SINAPI	38138	LADRILHO HIDRAULICO, *30 X 30* CM, E= 2 CM, PADRAO MILANO, COR NATURAL	M2	4,35000000	R\$ 35,16	R\$	152,95	
INSUMO	SINAPI	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,85000000	R\$ 17,09	R\$	14,53	
INSUMO	SINAPI	7701	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580)	M	11,00000000	R\$ 45,35	R\$	498,85	
INSUMO	SINAPI	7288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L	1,10000000	R\$ 16,06	R\$	17,67	
INSUMO	SINAPI	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	2,10000000	R\$ 1,32	R\$	2,77	
INSUMO	SINAPI	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,50000000	R\$ 69,25	R\$	34,63	
INSUMO	SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,16000000	R\$ 66,83	R\$	10,69	
INSUMO	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	112,00000000	R\$ 0,38	R\$	42,56	
INSUMO	SINAPI	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	1,80000000	R\$ 3,29	R\$	5,92	
INSUMO	SINAPI	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,45000000	R\$ 7,96	R\$	3,58	
INSUMO	SINAPI	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,85000000	R\$ 16,87	R\$	14,34	
INSUMO	SINAPI	21015	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 80 MM (3"), E = 3,35 MM, *7,32* KG/M (NBR 5580)	M	10,50000000	R\$ 53,10	R\$	557,55	
INSUMO	SINAPI	4460	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,25000000	R\$ 3,92	R\$	8,82	
INSUMO	SINAPI	34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	33,50000000	R\$ 4,59	R\$	153,77	
INSUMO	SINAPI	1347	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 12 MM	M2	3,30000000	R\$ 41,51	R\$	136,98	
INSUMO	SINAPI	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	7,28000000	R\$ 0,47	R\$	3,42	

CP-146	CONJUNTO DE TRAVES OFICIAL PARA FUTEBOL 3x2M EM AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO E REDES DE POLIETILENO FIO 4MM (CONJUNTO P/FUTSAL) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						CJ	R\$ 1.749,98
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta						
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$ 9,58	R\$ 9,58	
INSUMO	SINAPI	25398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	1,00000000	R\$ 1.740,40	R\$ 1.740,40	
Obs: Composição PRÓPRIA								

CP-147	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, COM GANCHOS DE FIXAÇÃO COR BCA, CARRETILHA EM FERRO GALVANIZADO COM CATRATA PINT BCA, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM, ANEL PARA CABO DE AÇO, ROLDANA, INCLUSIVE TAMPA NIVELADA COM PISO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						CJ	R\$ 1.066,15
Criada em:	4/17/2025			Responsável:		Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$ 9,58	R\$ 9,58	
INSUMO	SINAPI	25399	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN	1,00000000	R\$ 1.056,57	R\$ 1.056,57	
Obs: Composição PRÓPRIA								

CP-148	GRADIL PARA CONDENSADORAS, DIMENSÕES 2,80X0,6M H=0,80M- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - EM CONFORMIDADE COM DETALHE PROJETO PADRÃO.						UN	R\$ 3.094,19
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta						
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00000000	R\$ 10,13	R\$ 81,04	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00000000	R\$ 11,97	R\$ 95,76	
INSUMO	SINAPI	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,76360000	R\$ 16,20	R\$ 12,37	
INSUMO	SINAPI	11964	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	6,00000000	R\$ 1,24	R\$ 7,44	
INSUMO	SINAPI	2432	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	6,00000000	R\$ 8,46	R\$ 50,76	

INSUMO	SINAPI	43583	FERROLHO COM FECHO CHATO E PORTA CADEADO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 3" A 4", CHAPA COM ESPESSURA MINIMA DE 1,70 MM E LARGURA MINIMA DE 5,00 CM (FECHO REFORCADO)	UN	1,00000000	R\$ 5,14	R\$ 5,14
INSUMO	SINAPI	5085	CADEADO SIMPLES, CORPO EM LATAO MACICO, COM LARGURA DE 35 MM E ALTURA DE APROX 30 MM, HASTE CEMENTADA (NAO LONGA), EM ACO TEMPERADO COM DIAMETRO DE APROX 6,0 MM, INCLUINDO 2 CHAVES	UN	1,00000000	R\$ 16,08	R\$ 16,08
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0217	METALON 50X50MM CHAPA #14	unidade	31,60000000	R\$ 57,51	R\$ 1.817,32
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0523	METALON 20X20 MM CHAPA #18 (1,20 MM)	unidade	52,00000000	R\$ 19,39	R\$ 1.008,28
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-149	PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO, COM GRAVAÇÃO EM BAIXO RELEVO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					M2	R\$ 1.483,85
Criada em:	4/17/2025				Responsável:	Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000000	R\$ 12,07	R\$ 3,02
INSUMO	SINAPI	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,32
INSUMO	SINAPI	10848	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	UN	4,16600000	R\$ 355,38	R\$ 1.480,51
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-150	COIFA EM INOX (1,65X1,40 M) PARA COZINHA - INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO.					UN	R\$ 1.593,54
Criada em:	4/17/2025				Responsável:	Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,50000000	R\$ 7,49	R\$ 26,22
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,50000000	R\$ 10,00	R\$ 35,00
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1225	COIFA EM INOX (1,65X1,40 M) - CONFORME CADERNO DE DETALHES	unidade	1,00000000	R\$ 1.532,32	R\$ 1.532,32
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-151	ESTRUTURA METÁLICA COMPLETA PARA O PÓRTICO, EM CONFORMIDADE COM O PROJETO, COM UTILIZAÇÃO DE PERFIS EM AÇO ASTM A36 - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO. (REV07)					KG	R\$ 23,94
Criada em:	4/17/2025				Responsável:	Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,00110000	R\$ 10,06	R\$ 0,01

COMPOSIÇÃO	SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,09000000	R\$ 10,56	R\$ 0,95
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07000000	R\$ 9,57	R\$ 0,67
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06500000	R\$ 10,58	R\$ 0,69
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00500000	R\$ 12,42	R\$ 0,06
INSUMO	SINAPI	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,00300000	R\$ 16,87	R\$ 0,05
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0939	PERFIL C100X40X20X2.00	m	0,92340000	R\$ 21,13	R\$ 19,51
INSUMO	SINAPI	1332	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	0,07690000	R\$ 5,34	R\$ 0,41
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1450	PERFIL CANTONEIRA 100X100 #4,75MM	unidade	0,04600000	R\$ 28,99	R\$ 1,33
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1156	CHUMBADOR CB14200 - TAM.: Ø1/4 Ø3/8 X 2" - PARABOULT	unidade	0,15120000	R\$ 1,56	R\$ 0,24
INSUMO	SINAPI	43054	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	0,00380000	R\$ 4,94	R\$ 0,02
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-152	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE *7X39X39CM* E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020					M2	R\$ 132,78
Criada em:	4/17/2025					Responsável:	Eng. Gabriel Vitta
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,05505000	R\$ 12,07	R\$ 24,80
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,02805000	R\$ 9,58	R\$ 9,85
COMPOSIÇÃO	SINAPI	100489	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,01050000	R\$ 292,81	R\$ 3,07
INSUMO	SINAPI	666	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *40 X 40 X 7* CM	UN	6,90300000	R\$ 13,77	R\$ 95,05
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-153	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS 9X14X19, UMA VEZ E MEIA (ESPESSURA 33CM), DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M2 SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. (0,34M2)					M2	R\$ 76,06
Criada em:	4/17/2025					Responsável:	Eng. Gabriel Vitta
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	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	M3	0,05419000	R\$ 280,30	R\$ 15,19
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,99800000	R\$ 12,07	R\$ 36,19
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,49900000	R\$ 9,58	R\$ 14,36

INSUMO	SINAPI	7267	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	UN	24,00000000	R\$ 0,43	R\$ 10,32
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-154	LETREIRO (NOME DA ESCOLA) - LETRA EM ACM NA COR BRANCA, RETROILUMINADA COM LED - H= 25 CM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO EM DIVERSAS SUPERFÍCIES. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					UN	R\$ 119,20
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21000000	R\$ 11,97	R\$ 2,51
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22050000	R\$ 10,13	R\$ 2,23
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1185	LETRA EM ACM NA COR BRANCA, RETROILUMINADA COM LED - H= 25 CM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO EM DIVERSAS SUPERFÍCIES	unidade	0,0166667	R\$ 6.867,15	R\$ 114,45
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-155	PLACA EM ACM COM LOGO DO GOVERNO DIM. 0,80X0,80M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					UN	R\$ 552,99
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000000	R\$ 12,07	R\$ 3,62
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0199	LOGO DO GOVERNO EM ACM CONFORME MODELO (0,80x0,80M)	unidade	0,08000000	R\$ 6.867,15	R\$ 549,37
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-156	LETREIRO - LETRAS EM ACM (GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO) 27 LETRAS, FIXADO COM SILICONE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					UN	R\$ 1.084,80
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 11,97	R\$ 5,99
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000000	R\$ 10,13	R\$ 2,53
INSUMO	SINAPI	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,00000000	R\$ 10,86	R\$ 10,86
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0559	LETREIRO EM ACM GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO H=18cm (POR LETRA)	unidade	27,00000000	R\$ 39,46	R\$ 1.065,42
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-157	FECHAMENTO LATERAL EM ACM SOBRE ESTRUTURA METÁLICA JA EXISTENTE CONFORME PROJETO, COM O USO PARAFUSO AUTOBROCANTE					M2	R\$ 972,37
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	

TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 11,97	R\$ 2,39
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000000	R\$ 10,13	R\$ 4,05
INSUMO	SINAPI	40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,04000000	R\$ 14,22	R\$ 0,57
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0482	PLACA EM ACM PARA FACHADA 1,22MX5M 3MM	unidade	1,05000000	R\$ 919,39	R\$ 965,36
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-158	APLICAÇÃO DE SILICONE NA INTERFACE DO ACM COM O COBOGO DO PÓRTICO					UN	R\$ 13,32
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta					
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 9,58	R\$ 1,92
INSUMO	SINAPI	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,05000000	R\$ 10,86	R\$ 11,40
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-159	(COR VERDE BANDEIRA) PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).					M2	R\$ 90,84
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta					
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,05310000	R\$ 12,78	R\$ 13,46
INSUMO	SINAPI	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,12400000	R\$ 9,55	R\$ 1,18
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0352	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM, COR REF: VERDE BANDEIRA	L	0,41340000	R\$ 184,31	R\$ 76,19
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-160	(COR AMARELO OURO) PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).					M2	R\$ 46,61
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta					
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,05310000	R\$ 12,78	R\$ 13,46
INSUMO	SINAPI	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,12400000	R\$ 9,55	R\$ 1,18
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0350	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM, COR REF: AMARELO OURO	L	0,41340000	R\$ 77,32	R\$ 31,96

Obs: Composição PRÓPRIA

CP-161	PORTÃO DE CORRER (4,50 X 2,20 M) COM MONTANTES EM PERFIL DE AÇO, GRADIL COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TRAMA 0,05X0,20 M (COR AZUL), INCLUSIVE TRILHO, RODÍZIO E CADEADO, CONFORME PROJETO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						UN	R\$	3.020,33
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta			
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,72500000	R\$ 12,07	R\$	57,03	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,96125000	R\$ 9,58	R\$	47,53	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,60000000	R\$ 11,97	R\$	150,82	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13,23000000	R\$ 10,13	R\$	134,02	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	94975	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,20000000	R\$ 262,23	R\$	52,45	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,20000000	R\$ 130,66	R\$	26,13	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0570	FIXADOR P/ POSTES DE GRADIL	unidade	24,00000000	R\$ 2,78	R\$	66,72	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0572	GRADIL (MALHA 05X20CM FIO 4MM)	unidade	9,90000000	R\$ 155,58	R\$	1.540,24	
INSUMO	SINAPI	43603	CADEADO SIMPLES, CORPO EM LATAO MACICO, COM LARGURA DE 50 MM E ALTURA DE APROX 40 MM, HASTE CEMENTADA EM ACO TEMPERADO COM DIAMETRO DE APROX 8,0 MM, INCLUINDO 2 CHAVES	UN	1,00000000	R\$ 22,98	R\$	22,98	
INSUMO	SINAPI	1318	CHAPA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 14, E = 2,00 MM (16,0 KG/M2)	KG	23,40000000	R\$ 5,42	R\$	126,83	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1526	ROLDANA ZINCADA Ø4"	unidade	3,00000000	R\$ 43,66	R\$	130,98	
INSUMO	SINAPI	4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	42,10000000	R\$ 3,78	R\$	159,14	
INSUMO	SINAPI	43054	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	16,38000000	R\$ 4,94	R\$	80,92	
INSUMO	SINAPI	1318	CHAPA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 14, E = 2,00 MM (16,0 KG/M2)	KG	78,33000000	R\$ 5,42	R\$	424,55	
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-162	ABRIGO PARA CENTRAL DE GLP PARA 02 CILINDROS COM CAPACIDADE DE P45, EM ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS, PORTÃO TELA DE ARAME GALVANIZADO, DIMENSÕES CONFORME PROJETO PADRÃO SEDUC						UN	R\$	3.833,49
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta			
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	13,44000000	R\$ 2,06	R\$	27,69	

COMPOSIÇÃO	SINAPI	87536	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	13,44000000	R\$ 16,61	R\$ 223,24
COMPOSIÇÃO	SINAPI	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	0,19000000	R\$ 214,11	R\$ 40,68
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	13,44000000	R\$ 1,51	R\$ 20,29
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	3,78000000	R\$ 1,93	R\$ 7,30
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	13,44000000	R\$ 5,67	R\$ 76,20
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	3,78000000	R\$ 6,69	R\$ 25,29
COMPOSIÇÃO	SINAPI	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	51,44000000	R\$ 4,54	R\$ 233,54
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98764	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHP DIURNO. AF_06/2018	CHP	12,83000000	R\$ 2,29	R\$ 29,38
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98765	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHI DIURNO. AF_06/2018	CHI	2,25000000	R\$ 0,04	R\$ 0,09
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	23,52000000	R\$ 11,97	R\$ 281,53
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	35,20000000	R\$ 9,58	R\$ 337,22
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,12000000	R\$ 12,42	R\$ 88,43
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00000000	R\$ 12,07	R\$ 72,42
COMPOSIÇÃO	SINAPI	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA	M2	1,89000000	R\$ 88,97	R\$ 168,15
COMPOSIÇÃO	SINAPI	103350	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X9X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	6,80000000	R\$ 87,91	R\$ 597,79
INSUMO	SINAPI	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	11,32000000	R\$ 16,87	R\$ 190,97
INSUMO	SINAPI	7167	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	3,69000000	R\$ 11,73	R\$ 43,28
INSUMO	SINAPI	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,24400000	R\$ 69,25	R\$ 16,90
INSUMO	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	19,32000000	R\$ 0,38	R\$ 7,34
INSUMO	SINAPI	4948	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	4,00000000	R\$ 336,44	R\$ 1.345,76

Obs: Composição PRÓPRIA

CP-163	REGULADOR DE GÁS 2° ESTÁGIO DE 2KG/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - GÁS.	UN	R\$ 27,24
--------	---	----	-----------

Criada em: 4/17/2025				Responsável:			Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 9,58	R\$	4,79
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 12,04	R\$	6,02
INSUMO	SINAPI	11756	REGISTRO OU REGULADOR DE GAS COZINHA, VAZAO DE 2 KG/H, 2,8 KPA	UN	1,00000000	R\$ 16,43	R\$	16,43
Obs: Composição PRÓPRIA								

CP-164	VÁLVULA DE ESFERA 3/4						UN	R\$ 40,17
Criada em:	4/17/2025					Responsável:	Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,77450000	R\$ 9,86	R\$	7,64
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,77450000	R\$ 12,04	R\$	9,32
INSUMO	SINAPI	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,00950000	R\$ 6,81	R\$	0,06
INSUMO	SINAPI	11749	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 3/4" (REF 1552-B)	UN	1,00000000	R\$ 23,14	R\$	23,14
Obs: Composição PRÓPRIA								

CP-165	VÁLVULA SOLENOIDE P BLOQUEIO AUTOMÁTICO - Ø3/4" - INSTALAÇÕES DE GÁS						UN	R\$ 260,25
Criada em:		4/17/2025		Responsável:			Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,54000000	R\$ 9,86	R\$ 5,32	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,54000000	R\$ 12,04	R\$ 6,50	
INSUMO	SINAPI	3143	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	UN	0,56000000	R\$ 4,20	R\$ 2,35	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0374	VÁLVULA SOLENOIDE P BLOQUEIO AUTOMÁTICO - Ø3/4"	unidade	1,00000000	R\$ 246,07	R\$ 246,07	
Obs: Composição PRÓPRIA								

CP-166	MANOMETRO 3/4"- FORNECIMENTO E COLOCACAO						UN	R\$	91,44
Criada em:	4/17/2025					Responsável:	Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.		TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,65000000	R\$	9,86	R\$ 6,41	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,65000000	R\$	12,04	R\$ 7,83	
INSUMO	SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,02000000	R\$	1,84	R\$ 0,04	

CP-173	PLACA DE SINALIZACAO P1 PROIBIDO FUMAR - 20X20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					UN	R\$	16,13
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88241	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	R\$ 10,05	R\$ 2,01	
INSUMO	SINAPI	37556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00000000	R\$ 14,12	R\$ 14,12	
Obs: Composição PROPRIA								

CP-174	PLACA DE SINALIZAÇÃO 35 X 27 CM - "PERIGO - GÁS INFLAMÁVEL - PROIBIDO FUMAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					UN	R\$	23,70
Criada em:		4/17/2025		Responsável:		Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88241	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08330000	R\$ 10,05	R\$ 0,84	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00830000	R\$ 12,07	R\$ 0,10	
INSUMO	SINAPI	37558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00000000	R\$ 22,76	R\$ 22,76	
Obs: Composição PRÓPRIA								

CP-175	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM ESTRUTURA.						M3	R\$ 404,80
Criada em:		4/17/2025		Responsável:			Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,00000000	R\$ 18,33	R\$ 18,33	
INSUMO	SINAPI	1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	M3	1,10000000	R\$ 351,34	R\$ 386,47	
Obs: Composição PRÓPRIA								

CP-176	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA 45.000L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 28.737,20
Criada em:	4/17/2025	Responsável:	Eng. Gabriel Vitta

TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,00000000	R\$ 9,58	R\$ 114,96
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,00000000	R\$ 12,07	R\$ 168,98
COMPOSIÇÃO	SINAPI	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	3,00000000	R\$ 131,50	R\$ 394,50
COMPOSIÇÃO	SINAPI	5930	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1,50000000	R\$ 35,10	R\$ 52,65
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 1595	RESERVATÓRIO TUBULAR 45.000 L	unidade	1,00000000	R\$ 28.006,11	R\$ 28.006,11
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-177	CASA DE BOMBAS DIMENSÕES 1,50X1,50M H=1,00M, ALVENARIA EM BLOCO DE CONCRETO E=9CM, INCLUSO PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO CHATA.					UN	R\$ 1.439,85
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta					
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA	M2	4,00000000	R\$ 88,97	R\$ 355,88
COMPOSIÇÃO	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	M2	1,50000000	R\$ 363,08	R\$ 544,62
COMPOSIÇÃO	SINAPI	103316	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	6,30000000	R\$ 36,76	R\$ 231,59
COMPOSIÇÃO	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	4,65000000	R\$ 20,13	R\$ 93,60
COMPOSIÇÃO	SINAPI	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	4,00000000	R\$ 53,54	R\$ 214,16
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-178	CASA DE BOMBAS DIMENSÕES 1,50X1,50M H=1,00M, ALVENARIA EM BLOCO DE CONCRETO E=9CM, INCLUSO PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO CHATA.					UN	R\$ 475,71
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta					
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	102136	INSTALAÇÃO DE QUADRO ELÉTRICO PARA BOMBAS TRIFÁSICAS ATÉ 25 CV (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO DO QUADRO). AF_12/2020	UN	1,00000000	R\$ 32,52	R\$ 32,52
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0634	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA TRIFÁSICA 1,5CV	unidade	1,00000000	R\$ 443,19	R\$ 443,19

Obs: Composição PRÓPRIA

CP-179	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 75 MM X 2 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016						UN	R\$	95,84
Criada em:		4/17/2025			Responsável:		Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30800000	R\$ 9,86	R\$	3,04	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30800000	R\$ 12,04	R\$	3,71	
INSUMO	SINAPI	82	ADAPTADOR PVC, SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	UN	1,00000000	R\$ 85,11	R\$	85,11	
INSUMO	SINAPI	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,19400000	R\$ 10,53	R\$	2,04	
INSUMO	SINAPI	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,05200000	R\$ 36,57	R\$	1,90	
INSUMO	SINAPI	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,03100000	R\$ 1,29	R\$	0,04	
Obs: Composição de referência 94789 - Sinapi 11/2023									

CP-180	REGISTRO/VALVULA GLOBO ANGULAR 45 GRAUS EM LATAO PARA HIDRANTES DE INCÊNDIO PREDIAL DN 2.1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI - FORNECIMENTO E INSTALACAO						UN	R\$	126,72
Criada em:		4/17/2025			Responsável:		Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,82000000	R\$ 9,86	R\$	27,81	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,15000000	R\$ 12,04	R\$	13,85	
INSUMO	SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,11500000	R\$ 1,84	R\$	0,21	
INSUMO	SINAPI	10904	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	UN	1,00000000	R\$ 84,86	R\$	84,86	
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-181	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 4,45 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020						UN	R\$	3.380,25
Criada em:		4/17/2025			Responsável:		Eng. Gabriel Vitta		
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		

COMPOSIÇÃO	SINAPI	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,89422750	R\$ 64,26	R\$ 57,46
COMPOSIÇÃO	SINAPI	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1,82227500	R\$ 25,85	R\$ 47,11
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,32490250	R\$ 12,07	R\$ 28,06
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,82672500	R\$ 9,58	R\$ 17,50
COMPOSIÇÃO	SINAPI	97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_03/2024_PS	M3	0,03426500	R\$ 1.949,68	R\$ 66,81
COMPOSIÇÃO	SINAPI	97740	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	M3	0,52799250	R\$ 1.076,87	R\$ 568,58
COMPOSIÇÃO	SINAPI	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,03248500	R\$ 364,34	R\$ 11,84
COMPOSIÇÃO	SINAPI	101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	M3	0,83059250	R\$ 116,14	R\$ 96,47
INSUMO	SINAPI	43446	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	9,00000000	R\$ 276,27	R\$ 2.486,43

Obs: Composição PRÓPRIA

CP-182	GRADIL COM PINTURA ELETROSTÁTICA H=2,00M, CHUMBADO EM MURETA COM CONCRETO FCK 20 MPA, CONFORME PROJETO. INCLUSIVE POSTE, TAMPÃO E FIXADORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						M	R\$ 380,80
Criada em:		4/17/2025			Responsável:		Eng. Gabriel Vitta	
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36750000	R\$ 12,07	R\$ 4,44	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38578500	R\$ 9,58	R\$ 3,70	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	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	M3	0,00600000	R\$ 255,79	R\$ 1,53	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,00600000	R\$ 130,66	R\$ 0,78	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0571	POSTE GRADIL (BASE CHUMBADA) H:2,50M - MONTANTE	unidade	0,40000000	R\$ 124,10	R\$ 49,64	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0570	FIXADOR P/ POSTES DE GRADIL	unidade	2,40000000	R\$ 2,78	R\$ 6,67	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0569	TAMPÃO PARA POSTE GRADIL	unidade	0,40000000	R\$ 1,36	R\$ 0,54	
INSUMO	SINAPI	COTAÇÃO 0572	GRADIL (MALHA 05X20CM FIO 4MM)	unidade	2,01500000	R\$ 155,58	R\$ 313,49	

Obs: Composição PRÓPRIA

CP-183	PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF_05/2018						UN	R\$	55,55
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta							
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21100000	R\$ 9,58	R\$	2,02	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05280000	R\$ 9,95	R\$	0,53	
INSUMO	SINAPI	360	MUDA DE RASTEIRA/FORRACAO, AMENDOIM RASTEIRO/ONZE HORAS/AZULZINHA/IMPATIENS OU EQUIVALENTE DA REGIAO	UN	25,00000000	R\$ 2,12	R\$	53,00	
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-184	ARBUSTO GARDENIA - FORNECIMENTO E PLANTIO						UN	R\$	62,19
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta							
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10180000	R\$ 9,58	R\$	0,98	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02550000	R\$ 9,95	R\$	0,25	
INSUMO	SINAPI	10826	MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	UN	1,00000000	R\$ 60,96	R\$	60,96	
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-185	ARBUSTO VIOLETEIRA - FORNECIMENTO E PLANTIO						UN	R\$	3,42
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta							
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10180000	R\$ 9,58	R\$	0,98	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02550000	R\$ 9,95	R\$	0,25	
INSUMO	SINAPI	38640	MUDA DE ARBUSTO, PINGO DE OURO/ VIOLETEIRA, H = *10 A 20* CM	UN	1,00000000	R\$ 2,19	R\$	2,19	
Obs: Composição PRÓPRIA									

CP-186	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018						UN	R\$	105,22
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta							
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL		
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,04010000	R\$ 9,58	R\$	9,96	
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26000000	R\$ 9,95	R\$	2,59	

TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
INSUMO	PRÓPRIA	PRO8	PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	M2	1,00000000	R\$ 2,45	R\$ 2,45
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-196	PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL					M2	R\$ 2,35
Criada em: 4/17/2025			Responsável: Eng. Gabriel Vitta				
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
INSUMO	PRÓPRIA	PRO9	PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL	M2	1,00000000	R\$ 2,35	R\$ 2,35
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-197	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO					M2	R\$ 2,40
Criada em: 4/17/2025			Responsável: Eng. Gabriel Vitta				
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
INSUMO	PRÓPRIA	PRO10	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO	M2	1,00000000	R\$ 2,40	R\$ 2,40
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-198	PROJETO DE ABASTECIMENTO DE GLP					M2	R\$ 12,73
Criada em: 4/17/2025			Responsável: Eng. Gabriel Vitta				
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
INSUMO	PRÓPRIA	PRO11	PROJETO DE ABASTECIMENTO DE GLP	M2	1,00000000	R\$ 12,73	R\$ 12,73
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-199	PROJETO DE SPDA					M2	R\$ 3,30
Criada em: 4/17/2025			Responsável: Eng. Gabriel Vitta				
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
INSUMO	PRÓPRIA	PRO12	PROJETO DE SPDA	M2	1,00000000	R\$ 3,30	R\$ 3,30
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-200	ORÇAMENTO DE OBRA					M2	R\$ 8,01
Criada em: 4/17/2025			Responsável: Eng. Gabriel Vitta				

TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
INSUMO	PRÓPRIA	PRO13	ORÇAMENTO DE OBRA	M2	1,00000000	R\$ 8,01	R\$ 8,01
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-201	ELABORAÇÃO DE PROJETO AS BUILT - A SER ENTREGUE AO FINAL DA OBRA					M2	R\$ 0,88
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta					
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	90775	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00317420	R\$ 10,62	R\$ 0,03
COMPOSIÇÃO	SINAPI	90769	ARQUITETO DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01481310	R\$ 56,84	R\$ 0,84
Obs: Composição PRÓPRIA							

CP-202	LIMPEZA GERAL DE ENTREGA DA OBRA, COM PRODUTOS PARA RETIRADA TOTAL DE SUJEIRAS DE SUPERFÍCIE, ASSIM COMO FINALIZAÇÃO COM LAVADORA DE ALTA PRESSÃO					M2	R\$ 2,05
Criada em: 4/17/2025		Responsável: Eng. Gabriel Vitta					
TIPO	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17000000	R\$ 9,58	R\$ 1,63
COMPOSIÇÃO	SINAPI	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	CHP	0,00800000	R\$ 1,07	R\$ 0,01
INSUMO	SINAPI	44329	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	L	0,00900000	R\$ 5,90	R\$ 0,05
INSUMO	SINAPI	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,00700000	R\$ 9,55	R\$ 0,07
INSUMO	SINAPI	13	ESTOPA	KG	0,00500000	R\$ 14,43	R\$ 0,07
INSUMO	SINAPI	3	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	0,03000000	R\$ 7,25	R\$ 0,22
Obs: Composição PRÓPRIA							

SABRINA MACHADO GONCALVES COSTA
 CNPJ 30.344.322/0001-19
 S. M. GONCALVES COSTA LTDA