

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	PMO-01	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2		351,76	359,43
SINAPI-I	4417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1	4,32	4,32
SINAPI-I	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4	6,99	6,99
SINAPI-I	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	250,00	250,00
SINAPI-I	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,11	14,24	14,24
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	23,77	26,69
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	20,08	22,40
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	0,01	399,09	410,66
COMPOSIÇÃO	PMO-02	MOBILIZAÇÃO/ DESMOBILIZAÇÃO CONSIDERANDO O TRANSPORTE DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E PESSOAL - DMT 10KM	VB		901,98	936,76
SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	180	2,23	2,27
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,898	20,08	22,40
SINAPI	92145	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHP	5	76,43	79,21
COMPOSIÇÃO	PMO-03	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3		29,32	31,76
SINAPI	5961	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,25	61,09	64,35
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7	20,08	22,40
COMPOSIÇÃO	PMO-04	NATA DE CIMENTO TRAÇO 1:1, COM ADITIVO TIPO BIANCO (RESINA SINTÉTICA) ESPALHADO COM RODO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE	M2		21,73	23,21
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	7	0,85	0,85
SINAPI-I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	0,2	18,67	18,67
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	24,11	27,06
COMPOSIÇÃO	PMO-05	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AEIA MÉDIA ÚMIDA COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, APLICADA MANUALMENTE, ESPESSURA DE 20MM	M2		42,28	44,45
SINAPI	100479	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_08/2019	M3	0,0376	731,94	742,33
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47	24,11	27,06
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,171	20,08	22,40
COMPOSIÇÃO	PMO-06	INSTALAÇÃO DE GUARDA CORPO / CORRIMÃO EXISTENTE, COM FIXAÇÃO ATRAVÉS DE SOLDAGEM DE BARRAS PARA ENGASTE E CHUMBAMENTO EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO	M		135,50	141,96
SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	0,1	765,32	796,72
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,065	55,70	55,70
SINAPI-I	11964	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	3,333	2,37	2,37
SINAPI-I	546	BARRA DE ACO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	2,5	7,87	7,87
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	21,13	23,60
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	23,91	26,83
COMPOSIÇÃO	PMO-07	REPARO EM ABERTURAS DE FERRO, COM INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE DOBRADIÇAS, TRANCAS E PUXADORES, SUBSTITUIÇÃO DE GUARNIÇÕES E CAIXILHOS, APLICAÇÃO DE MASSA VIDRACEIRO, LIXAMENTO E PREPARAÇÃO PARA PINTURA	M2		127,34	135,83
SINAPI-I	565	BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 25,4 MM X 4,76 MM (L X E), 0,94 KG/M	M	1,834	13,61	13,61
SINAPI-I	4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	1,508	11,51	11,51
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,23	55,70	55,70
SINAPI-I	10498	MASSA PARA VIDRO	KG	0,2	6,36	6,36
SINAPI	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	0,1106	8,92	9,79
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,393	21,13	23,60
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6958	23,91	26,83
COMPOSIÇÃO	PMO-08	REPARO EM ABERTURAS DE MADEIRA, COM INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE DOBRADIÇAS, TRANCAS E ALÇAS, SUBSTITUIÇÃO DE GUARNIÇÕES E CAIXILHOS, APLICAÇÃO DE MASSA PARA MADEIRA, LIXAMENTO E PREPARAÇÃO PARA PINTURA	M2		117,91	122,60
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	310ML	0,18	36,21	36,21
SINAPI-I	4430	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	M	1,1189	7,95	7,95
SINAPI-I	5067	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	KG	0,0277943	15,18	15,18
SINAPI-I	20017	APLICAÇÃO MASSA ALQUÍDICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF_01/2021	M	2,684	12,73	12,73
SINAPI	102200	LIXAMENTO DE MASSA PARA MADEIRA. AF_01/2021	M2	0,5	21,38	22,45
SINAPI	102194	PUXADOR TIPO ALCA, EM ZAMAC CROMADO, COM ROSETAS, COMPRIMENTO DE APROX *100* MM, PARA PORTAS E JANELAS DE MADEIRA, INCLUINDO PARAFUSOS	M2	0,5	7,38	8,15
SINAPI-I	5080	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UN	1	21,96	21,96
SINAPI	88261	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,963	22,77	25,53
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,482	20,08	22,40



FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	PMO-09	PERFIL CANTONEIRA PARA PROTEÇÃO DE QUINAS DE PAREDES DE PVC FLEXÍCEL, LARGURA MÍNIMA DE 15,5MM, COR BRANCA, FIXADO COM ADESIVO EPOXI - MARCAS DE REFERÊNCIA: TALENTOS BRICO OU TECNOPERFIL	M		27,71	28,05
	COTAÇÃO CT-PMO-02	PERFIL CANTONEIRA L PVC 3M X 15,5MM BRANCO TALENTOS	UN	0,33	65,90	65,90
	SINAPI-I 3410	ADESIVO / COLA PARA EPS (ISOPOR) E OUTROS MATERIAIS	KG	0,075	40,52	40,52
	SINAPI 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1468	20,08	22,40
COMPOSIÇÃO	PMO-10	REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE CERCA DE TELA DE ARAME GALVANIZADO, ESTRUTURADA POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DE FORMA MANUAL.	M2		13,97	15,51
	SINAPI-I 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	0,0586	19,44	19,44
	SINAPI 88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2923	23,91	26,83
	SINAPI 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2923	20,08	22,40
COMPOSIÇÃO	PMO-11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CERCA DE TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 2,30 MM, 5X15 CM, 1,83 M DE ALTURA, ESTRUTURADA POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO EXISTENTES, DE FORMA MANUAL.	M2		44,30	46,36
	SINAPI-I 7158	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	1,1	23,58	23,58
	SINAPI-I 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	0,0586	19,44	19,44
	SINAPI 88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3923	23,91	26,83
	SINAPI 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3923	20,08	22,40
COMPOSIÇÃO	PMO-12	PINTURA DE REVESTIMENTO CERÂMICO COM TINTA EPOXI BASE ÁGUA PREMIUM, MARCA DE REFERÊNCIA: CORAL, APLICAÇÃO MANUAL.	M2		44,43	46,12
	SINAPI-I 5330	DILUENTE EPOXI	L	0,064	59,88	59,88
	SINAPI-I 7304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	0,322	80,17	80,17
	SINAPI-I 12815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,012	10,15	10,15
	SINAPI 88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,432	25,62	28,55
	SINAPI 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18	20,08	22,40
COMPOSIÇÃO	PMO-13	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 5 MM, EM ESQUADRIA DE FERRO OU MADEIRA, FIXADO COM MASSA DE VIDRACEIRO.	M2		141,69	144,17
	SINAPI-I 10493	VIDRO LISO INCOLOR 5MM - SEM COLOCACAO	M2	1	116,66	116,66
	SINAPI-I 10498	MASSA PARA VIDRO	KG	0,4	6,36	6,36
	SINAPI-I 39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,05	23,92	23,92
	SINAPI 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,502	20,08	22,40
	SINAPI 88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,516	21,75	24,32
COMPOSIÇÃO	PMO-14	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 1,5 T, 150 X 400 MM, E= *15* MM	UN		89,95	90,37
	SINAPI-I 11235	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 1,5 T, 150 X 1000 MM, E= *15* MM	UN	0,4	215,81	215,81
	SINAPI 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,181	20,08	22,40
COMPOSIÇÃO	PMO-15	MANUTENÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO EXISTENTE NO PRÓPRIO LOCAL (SEM REMOÇÃO). INCLUI, FIXAÇÃO DE GUARNIÇÕES, INSTALAÇÃO DE TARUGO DE BORRACHA PARA FIXAÇÃO DE VIDROS E VEDAÇÃO COM ADESIVO/SILICONE. (BASEADO EM SINAPI 94569)	M2		74,81	81,83
	SINAPI-I 44073	TARUGO DELIMITADOR DE PROFUNDIDADE EM ESPUMA DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE 10 MM, CINZA	M	1,791	0,92	0,92
	SINAPI-I 39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,6233	23,92	23,92
	SINAPI 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,707	24,11	27,06
	SINAPI 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,853	20,08	22,40
COMPOSIÇÃO	PMO-16	REPAROS EM TUBULAÇÃO DE ESGOTO, INCLUSIVE CORTES, TUBOS E CONEXÕES	M		48,28	51,19
	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	0,4	36,90	39,46
	SINAPI 89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	0,4	33,11	35,31
	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	0,2	26,50	28,34
	SINAPI 89778	LUVA SIMPLES, 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	0,4	17,56	18,30
	SINAPI 89774	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,4	15,35	15,98
	SINAPI 89753	LUVA SIMPLES, 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	0,2	9,11	9,64
COMPOSIÇÃO	PMO-17	INSPEÇÃO GERAL EM INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E PLUVIAIS, INCLUSIVE REGULAGEM, REAPERTOS, LIMPEZA, DESENTUPIMENTO E VEDAÇÕES.	H		27,49	30,76
	SINAPI 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	25,45	28,72
	SINAPI-I 3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,5	4,09	4,09
COMPOSIÇÃO	PMO-18	INSPEÇÃO GERAL EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, LÓGICAS E TELEFÔNICAS, INCLUSIVE TESTES, LIMPEZA, REFAZIMENTO DE EMENDAS, INSTALAÇÃO DE CONECTORES, ETC.	H		28,94	32,17
	SINAPI 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	25,72	28,95
	SINAPI-I 21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	1	3,22	3,22
COMPOSIÇÃO	PMO-19	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED T8 DE 20 W, 120CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN		172,47	176,18
	SINAPI-I 3780	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	UN	1	107,47	107,47
	SINAPI 100903	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	UN	2	26,18	27,25



FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1519	21,56	24,11
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3645	25,72	28,95

03/09/2024
Data

Responsável Técnico: Eng. Rafael Fofonka Pires
CREA/CAU: RS 137.554

-

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 05/09/2024 12:39 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE <https://c.atende.net/p66d9d09f78a1c>.
POR RAFAEL FOFONKA PIRES EM 05/09/2024 12:39

