



PREFEITURA MUNICIPAL DE PAROBÉ
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO,
HABITAÇÃO E PARTICIPAÇÃO POPULAR

OBRA: REFORMA GERAL E CONSTRUÇÃO DE SALAS E GUARITA

EMEF MALTUS KRUMMENAUER

Rua Adão Pires Cerqueira, 714

Bairro Vila Feliz

Parobé - RS

Bancos

SINAPI - 12/2025 - RS

ORSE - 08/2025

SEINFRA - 028.1

SBC - 10/2025 - RS

B.D.I.

28,10%

Encargos Sociais
Desonerado: embutido nos preços
unitário dos insumos de mão de obra, de
acordo com as bases.

Composições Próprias

NOME	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP2	IMPERMEABILIZAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS		M2			R\$ 47,77
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,0969000	R\$ 23,33	R\$ 2,26
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,4299000	R\$ 28,33	R\$ 12,18
626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSAO ASFÁLTICA PARA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL)	SINAPI-I	KG	1,5000000	R\$ 22,22	R\$ 33,33
COMP8	JA-3 (160X120) - JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO, 4 FOLHAS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTOS E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS		M2			R\$ 1.686,61
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,7070000	R\$ 26,91	R\$ 45,94
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,8530000	R\$ 22,36	R\$ 19,07
36897	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 150 CM (A X L), 4 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI-I	UN	2,0833000	R\$ 764,48	R\$ 1.592,64
4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI-I	UN	24,4000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI-I	UN	1,2467000	R\$ 23,23	R\$ 28,96
COMP11	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO, UTILIZANDO CHAPA DE GESSO ACARTONADO RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5MM, 1200X2400MM (LXC) (ADAPT. 96114)		UN			R\$ 85,29
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
39417	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI-I	M2	1,0966000	R\$ 32,33	R\$ 35,45
39427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	SINAPI-I	M	3,8510000	R\$ 5,40	R\$ 20,80
39430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	SINAPI-I	UN	1,3265000	R\$ 2,03	R\$ 2,69
39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI-I	M	1,4395000	R\$ 3,39	R\$ 4,88
39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI-I	KG	0,5202000	R\$ 4,24	R\$ 2,21

AVENIDA JOÃO MOSMANN, 143, 3º ANDAR, CENTRO.

CEP: 95630-000 - PAROBÉ - RS

TELEFONE: (51) 3543-8600 – RAMAL: 220/221

E-MAIL: planejamento@parobe.rs.gov.br

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAROBÉ
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO,
HABITAÇÃO E PARTICIPAÇÃO POPULAR

39435	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI-I	UN	7,9740000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
39443	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI-I	UN	2,1912000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI-I	CENTO	0,0132000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
43131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI-I	KG	0,0426000	R\$ 23,23	R\$ 0,99
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,3628000	R\$ 28,01	R\$ 10,16
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,3628000	R\$ 22,36	R\$ 8,11
COMP14	FECHAMENTO EM CHAPA METÁLICA PERFURADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO		M2			R\$ 808,85
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	4,0300000	R\$ 113,30	R\$ 456,60
546	BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	SINAPI-I	KG	0,3280000	R\$ 8,39	R\$ 2,75
43105	CHAPA DE AÇO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	SINAPI-I	KG	0,3280000	R\$ 39,50	R\$ 12,96
7698	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	SINAPI-I	M	2,2500000	R\$ 43,70	R\$ 98,33
252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI-I	H	2,7700000	R\$ 17,27	R\$ 47,84
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,3120000	R\$ 26,91	R\$ 8,40
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,7700000	R\$ 26,71	R\$ 73,99
100754	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	SINAPI	M2	2,0000000	R\$ 29,47	R\$ 58,94
100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	M2	2,0000000	R\$ 24,53	R\$ 49,06
COMP16	CENTRAL GAS GLP PARA 2 CILINDROS 45kg		CJ			R\$ 1.985,23
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	14,5530000	R\$ 22,99	R\$ 334,57
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,5860000	R\$ 26,29	R\$ 278,31
1625	CRUZETA GALVANIZADO 2.1/2"	SBC	UN	1,0000000	R\$ 93,36	R\$ 93,36
3144	PORCA SEXTAVADA PESADA TEMPERADO EM AÇO CARBONO UNC 3/8" -16 CHAVE 11/16"	SBC	UN	2,0000000	R\$ 0,51	R\$ 1,02
6278	TUBO COBRE RIGIDO CLASSE E 15mm 0,203kg/m NBR 13206	SBC	M	0,9000000	R\$ 30,99	R\$ 27,89
13866	REGULADOR DE PRESSAO SERIE 700 PARA CILINDRO 45KG	SBC	UN	1,0000000	R\$ 304,90	R\$ 304,90
70072	PIGTAIL WM LINDE GLP	SBC	UN	2,0000000	R\$ 52,00	R\$ 104,00
70074	TE REVERSIVEL PARA GAS GLP 3/4"	SBC	UN	1,0000000	R\$ 30,94	R\$ 30,94
70076	NIPLE 3/4" x 3/8" PARA GAS GLP	SBC	UN	2,0000000	R\$ 25,00	R\$ 50,00
70078	GASES- GAS GLP(gas liquefeito de petroleo)11.000kcal/kg PRECO MEDIO	SBC	KG	86,0000000	R\$ 8,84	R\$ 760,24

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAROBÉ
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO,
HABITAÇÃO E PARTICIPAÇÃO POPULAR

COMP17	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 2 X 15M T2, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		UN			R\$ 2.119,04
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,0370000	R\$ 22,99	R\$ 69,82
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,0370000	R\$ 26,29	R\$ 79,84
4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI-I	UN	4,0000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10900	ADAPTADOR EM LATAO, ENGATE RAPIDO1 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	SINAPI-I	UN	1,0000000	R\$ 56,57	R\$ 56,57
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	SINAPI-I	UN	1,0000000	R\$ 165,00	R\$ 165,00
20963	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE SOBREPOR/EXTERNA, COM 90 X 60 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	SINAPI-I	UN	1,0000000	R\$ 470,31	R\$ 470,31
20971	CHAVE DUPLA PARA CONEXOES TIPO STORZ, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 2 1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	SINAPI-I	UN	1,0000000	R\$ 15,71	R\$ 15,71
37554	ESGUICHO JATO REGULAVEL, TIPO ELKHART, ENGATE RAPIDO 1 1/2", PARA COMBATE A INCENDIO	SINAPI-I	UN	1,0000000	R\$ 193,77	R\$ 193,77
37527	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 2, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 15 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	SINAPI-I	UN	2,0000000	R\$ 534,01	R\$ 1.068,02
COMP18	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA DE INCÊNDIO TRIFÁSICA DE 4 CV		UN			R\$ 1.401,64
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101901	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,0000000	R\$ 198,41	R\$ 198,41
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,0000000	R\$ 28,75	R\$ 115,00
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,0000000	R\$ 24,00	R\$ 96,00
12359	RELE TERMICO BIMETAL PARA USO EM MOTORES TRIFASICOS, TENSAO 380 V, POTENCIA ATE 15 CV, CORRENTE NOMINAL MAXIMA 22 A	SINAPI-I	UN	1,0000000	R\$ 192,63	R\$ 192,63
34709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI-I	UN	1,0000000	R\$ 60,08	R\$ 60,08
34653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI-I	UN	1,0000000	R\$ 8,55	R\$ 8,55
36577	RELE DE FALTA DE FASE TRIPOLAR 380V COM CONTATO REVERSIVEL CAA ELETRONICA	SBC	UN	1,0000000	R\$ 95,90	R\$ 95,90
1156	QUADRO - CAIXA HERMETICA PARA QUADRO DE COMANDO 60x50x30cm	SBC	UN	1,0000000	R\$ 403,19	R\$ 403,19
6135	SINALEIRO 22mm LED 220V 3SB6216-6AA40 VERDE SIEMENS	SBC	UN	1,0000000	R\$ 28,60	R\$ 28,60
16991	SINALEIRO 24V LED , SELECIONAVEL PISCA OU CONTINUA / COR VERMELHA SCHNEIDER	SBC	UN	1,0000000	R\$ 15,50	R\$ 15,50
3877	CHAVE REVERSORA ALAVANCA 3 POSICOES 15A CR501K MARGIRIUS	SBC	UN	1,0000000	R\$ 112,76	R\$ 112,76
1014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI-I	M	22,0000000	R\$ 2,31	R\$ 50,82
12147	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MODULO)	SINAPI-I	UN	1,0000000	R\$ 17,15	R\$ 17,15
38116	PULSADOR CAMPAINHA 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI-I	UN	1,0000000	R\$ 7,05	R\$ 7,05

AVENIDA JOÃO MOSMANN, 143, 3º ANDAR, CENTRO.
CEP: 95630-000 - PAROBÉ - RS
TELEFONE: (51) 3543-8600 – RAMAL: 220/221
E-MAIL: planejamento@parobe.rs.gov.br

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAROBÉ
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO,
HABITAÇÃO E PARTICIPAÇÃO POPULAR

13246	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	SINAPI-I	UN	4,0000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
COMP19	FIXAÇÃO DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA - MATERIAL E MÃO DE OBRA		UN			R\$ 4,83
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,2000000	R\$ 22,36	R\$ 4,47
4791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	SINAPI-I	KG	0,0100000	R\$ 35,89	R\$ 0,36
COMP20	PONTO DE SOBREPOR PARA UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20MM (3/4"), FIXADO NA ALVENARIA/TETO E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 2,5MM2 (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, CONDULETE EM ALUMÍNIO, CONEXÕES, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO		UN			R\$ 400,82
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	30,9000000	R\$ 4,42	R\$ 136,58
95778	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	SINAPI	UN	1,0000000	R\$ 33,56	R\$ 33,56
61.15.020	Tomada simples de sobrepor universal 2P+T - 10 A - 250 V	CPOS/CDHU		1,0000000	R\$ 23,18	R\$ 23,18
61166	ELETRODUTO GALVANIZADO NBR 5598 3/4" COM CONEXOES	SBC	M	10,0000000	R\$ 20,75	R\$ 207,50
COMP22	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X60 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (ADAPT. 94569)		M2			R\$ 817,15
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,5052069	R\$ 22,36	R\$ 11,30
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,0104139	R\$ 26,91	R\$ 27,19
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI-I	UN	1,1687500	R\$ 23,18	R\$ 27,09
34381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI-I	UN	2,0833000	R\$ 360,76	R\$ 751,57
4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI-I	UN	24,4000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
COMP23	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,85 X 0,55 M, PARA BANHEIRO, CONFORME PROJETO DE DETALHAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (ADAPT. 86889)		UN			R\$ 2.473,36
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRAVITO	SINAPI-I	KG	1,2750000	R\$ 37,61	R\$ 47,95
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI-I	UN	4,0000000	R\$ 1,47	R\$ 5,88
11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	SINAPI-I	M2	2,5500000	R\$ 665,66	R\$ 1.697,43
37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI-I	KG	0,0510000	R\$ 98,93	R\$ 5,05
37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	SINAPI-I	UN	2,0000000	R\$ 21,24	R\$ 42,48

AVENIDA JOÃO MOSMANN, 143, 3º ANDAR, CENTRO.
CEP: 95630-000 - PAROBÉ - RS
TELEFONE: (51) 3543-8600 – RAMAL: 220/221
E-MAIL: planejamento@parobe.rs.gov.br

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAROBÉ
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO,
HABITAÇÃO E PARTICIPAÇÃO POPULAR

88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,1875000	R\$ 26,75	R\$ 85,27
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,0000000	R\$ 131,73	R\$ 395,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,2950000	R\$ 22,36	R\$ 51,32
38643	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, 1" SEM LADRAO	SINAPI-I	UN	2,0000000	R\$ 71,40	R\$ 142,80
COMP26	DIMENSIONAMENTO E CONFERÊNCIA DO PROJETO ESTRUTURAL DE ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO (1 PAV) COM EMISSÃO DE RELATÓRIO DE QUANTITATIVOS ATUALIZADO - INCLUSO CUSTO COM EMISSÃO DE ART DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA QUANTO A EXECUÇÃO		UN			R\$ 3.690,71
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93561	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,5000000	R\$ 6.838,48	R\$ 3.419,24
1	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA	CREA	UN	1,0000000	R\$ 271,47	R\$ 271,47
COMP29	RESERVATÓRIO METÁLICO CILINDRICO CAP. 30.000 LITROS, COM GUARDA-CORPO, ESCADA E PINTURA (ADAPT. FNDE 471)		UN			R\$ 64.982,88
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
24.03.060	Escada marinheiro (em aço galvanizado) - Percentual=1,1000%	SP Obras	M	10,0000000	R\$ 843,96	R\$ 8.439,60
99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2. GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	SINAPI	M	2,0000000	R\$ 477,65	R\$ 955,30
100757	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	SINAPI	M2	0,0304000	R\$ 50,15	R\$ 1,52
FNDEI18	RESERVATÓRIO METÁLICO CILINDRICO 30 MIL LITROS	FNDE	UN	1,0000000	R\$ 55.586,46	R\$ 55.586,46
COMP30	JANELA DE ALUMÍNIO JA-16 - 160 X 85, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS		M2			R\$ 930,74
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
599	JANELA FIXA, EM ALUMINIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	SINAPI-I	M	1,0000000	R\$ 893,47	R\$ 893,47
4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI-I	UN	17,4130000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI-I	UN	0,4240000	R\$ 23,23	R\$ 9,85
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,7200000	R\$ 26,91	R\$ 19,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,3600000	R\$ 22,36	R\$ 8,05
COMP31	PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS - 110 X 170 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS		M2			R\$ 902,10
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI-I	UN	4,8166000	R\$ 1,47	R\$ 7,08

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAROBÉ
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO,
HABITAÇÃO E PARTICIPAÇÃO POPULAR

36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI-I	M	6,8504000	R\$ 35,92	R\$ 246,07
39025	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI-I	UN	0,5473000	R\$ 1.102,41	R\$ 603,35
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI-I	310ML	0,8829000	R\$ 35,15	R\$ 31,03
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,3826000	R\$ 26,91	R\$ 10,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,1910000	R\$ 22,36	R\$ 4,27
COMP32	PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 1,40 X 1,05 M, COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS		M2			R\$ 840,05
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	4,0300000	R\$ 115,83	R\$ 466,79
546	BARRA DE ACO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	SINAPI-I	KG	0,3280000	R\$ 8,33	R\$ 2,73
43105	CHAPA DE ACO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	SINAPI-I	KG	0,3280000	R\$ 39,14	R\$ 12,84
11456	FERROLHO COM FECHO /TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 10" A 12" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	SINAPI-I	UN	1,0000000	R\$ 22,02	R\$ 22,02
7698	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	SINAPI-I	M	2,2500000	R\$ 43,70	R\$ 98,33
252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI-I	H	2,7700000	R\$ 17,27	R\$ 47,84
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,3120000	R\$ 26,91	R\$ 8,40
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,7700000	R\$ 26,71	R\$ 73,99
100754	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	SINAPI	M2	2,0000000	R\$ 29,28	R\$ 58,56
100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	M2	2,0000000	R\$ 24,28	R\$ 48,56
COMP33	ESCARIFICAÇÃO DE REVESTIMENTO ARGAMASSADO SOBRE PAREDE DE FORMA MEZANIZADA COM MARTELETE PARA ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO CERÂMICO		M2			R\$ 4,83
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102275	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF_01/2021	SINAPI	CHP	0,0500000	R\$ 33,15	R\$ 1,66
102274	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF_01/2021	SINAPI	CHI	0,0500000	R\$ 30,27	R\$ 1,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,0500000	R\$ 22,36	R\$ 1,12
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,0200000	R\$ 26,91	R\$ 0,54

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAROBÉ
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO,
HABITAÇÃO E PARTICIPAÇÃO POPULAR

MATHEUS HENRIQUE WENDLAND
Engenheiro Civil - CREA RS250.912
Fiscal do Contrato

AVENIDA JOÃO MOSMANN, 143, 3º ANDAR, CENTRO.
CEP: 95630-000 - PAROBÉ - RS
TELEFONE: (51) 3543-8600 – RAMAL: 220/221
E-MAIL: planejamento@parobe.rs.gov.br