

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
PM BENTO	01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UN		17.391,03	18.708,63
SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	67,5	135,68	146,28
SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	101,25	72,68	78,07
SINAPI	90772	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	33,75	25,89	27,56
PM BENTO	99	PROJETO COMPLEMENTAR EXECUTIVO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO PARA ESCADA E RAMPA DE ACESSIBILIDADE E AS BUILT COM EMISSÃO DE DOCUMENTO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA	UN		3.216,60	3.458,25
SINAPI	90775	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15	40,11	42,93
SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15	135,68	146,28
SINAPI	88255	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15	38,65	41,34
PM BENTO	100	REMOÇÃO PARCIAL DE GRADE, PARA ABERTURA DE VÃO, E AJUSTES DE ACABAMENTO COM REQUADRO NA REMANESCENTE (BASE SINAPI 97655 ADAPT.)	M2		59,68	61,20
SINAPI	92717	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,4491	0,33	0,33
SINAPI	92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,184	127,41	127,41
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	27,94	29,66
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5652	24,64	26,10
SICRO	2408057	Solda elétrica de perfis metálicos e chapas de aço com eletrodo E60XX	kg	0,1	110,18	110,18
PM BENTO	101	REMOÇÃO DE PERSIANA INSTALADA EM JANELA, INCLUINDO DESMONTAGEM DOS SUPORTES, RETIRADA DE PARAFUSOS E REMOÇÃO DO LOCAL, SEM REAPROVEITAMENTO (BASE SINAPI 97638 ADAPT.)	M2		3,18	3,36
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09223333	24,64	26,10
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0326	27,94	29,66
PM BENTO	102	LIXAMENTO E PREPARAÇÃO DE PAREDES PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA (BASE SINAPI 88495 ADAPT.)	M2		5,64	5,96
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,082	23,48	24,83
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12295	29,87	31,59
SINAPI-I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,0401	1,48	1,48
PM BENTO	104	REINSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM VIDROS, INCLUSO AJUSTES E REQUADRO DO VÃO (BASE SINAPI 94570 ADAPT.)	M2		121,92	125,98
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,313018	28,14	29,88
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,156509	23,48	24,83
SINAPI-I	11057	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 4,8 X 40 MM (1.1/2")	UN	9,2	0,15	0,15
SINAPI-I	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,6678571	23,96	23,96
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	2,34	4,84	5,04
SINAPI	104951	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	2,34	34,51	35,72
PM BENTO	105	REINSTALAÇÃO DE PORTA DE MADEIRA COMPLETA, COM DOBRADIÇAS, BATENTE, GUARNIÇÕES E FECHADURA (BASE SINAPI 90843 ADAPT.)	M2		180,86	190,66
SINAPI-I	39027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	0,2	14,68	14,68
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,9899887	26,32	27,94
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6725041	28,14	29,88
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,317661	23,48	24,83
SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0223	771,86	783,43
SINAPI-I	11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	UN	19,8	0,06	0,06
SINAPI-I	11945	BUCHA DE NYLON SEM ABA S4	UN	19,8	0,14	0,14
SINAPI-I	39026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,006	16,53	16,53
PM BENTO	106	PORTA DE CORRER DE MADEIRA, FECHADURA E PUXADOR, COM ALIZAR, 80 X 210 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (BASE SINAPI 106148)	UN		845,48	856,14
COTAÇÃO	001	PORTA DE MADEIRA DE CORRER, MODELO DE SOBREPOR, ACABAMENTO LISO PARA PINTURA, 80 X 210 CM, INCLUSO KIT COMPLETO DE INSTALAÇÃO (TRILHO, ROLDANAS, FECHADURA E ACESSÓRIOS)	UNIDADE	1	670,00	670,00
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,325045	26,32	27,94
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,504904	23,48	24,83
PM BENTO	107	REINSTALAÇÃO DE PEITORIL/PINGADEIRA EM GRANITO OU MÁRMORE, COM REAPROVEITAMENTO DE PEÇA EXISTENTE, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO OU ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII (BASE SINAPI 101965)	M		22,60	23,85
SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0796	33,59	35,85
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0042	35,11	37,37
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,209	23,48	24,83
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,419	27,97	29,69
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	0,006	531,28	539,63
PM BENTO	108	PERSIANA VERTICAL, BLACKOUT, BEGE MESCLA, DE TECIDO, KIT COMPLETO COM TRILHO, SUPORTES, COMANDOS DE ACIONAMENTO, PARAFUSOS E ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2		198,55	199,22
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	23,48	24,83

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COTAÇÃO	002	CORTINAS DO TIPO PERSIANAS VERTICAIS EM TECIDO POLIÉSTER, LAVÁVEL, LÂMINA DE 9 CM, DIVIDIDA AO MEIO OU EM UM DOS LADOS COM PUXADORES NA ESQUERDA OU NA DIREITA, CONFORME NECESSIDADE, EM POLIPROPILENO 2,5MM, COMANDO E PONTA OPOSTA QUADRADOS, COM CORRENTE EM FIO DE POLIPROPILENO COM BOLA Nº 10 (DISPOSTAS DE 1 EM 1 CM), TRILHO ÚNICO EM ALUMÍNIO QUADRADO REFORÇADO 4 CM X 4,5 CM - COM SUPORTES DE ANCORAMENTO NECESSÁRIOS EM FERRO GALVANIZADO COM FIXAÇÃO	M2	1	186,81	186,81

PM BENTO	109	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, DUPLO CORRIMÃO, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL EM TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM ADESIVO ESTRUCTURAL EPOXI OU CHUMBADOR MECÂNICO (BASE SINAPI 99851 E 99842)	M		674,13	686,86
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,2786	24,64	26,10
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,6143	27,94	29,66
SINAPI-I	156	ADESIVO ESTRUCTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, FLUIDO	KG	0,0154	56,03	56,03
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0753	57,60	57,60
SINAPI-I	21009	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), E = 2,25 MM, *1,3* KG/M (NBR 5580)	M	6,4064	24,03	24,03
SINAPI-I	21010	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)	M	2,0739	32,26	32,26
SINAPI-I	21011	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 32 MM (1 1/4"), E = 2,65 MM, *2,71* KG/M (NBR 5580)	M	0,9491	47,02	47,02
SINAPI-I	21012	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	3,1636	51,96	51,96
SICRO	3807863	instalação	un	3,3332	8,33	8,33
SINAPI-I	565	BARRA DE AÇO CHATO, RETANGULAR, 25,4 MM X 4,76 MM (L X E), 0,94 KG/M	M	0,21022043	7,83	7,83

PM BENTO	110	CORRIMÃO DUPLO CENTRAL FIXADO NO PISO EM AÇO GALVANIZADO DE 1.1/2", MONTANTES TUBULARES 1.1/2" ESPAÇADOS DE 1,00M, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. (BASE SINAPI 106212)	M		484,91	493,93
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3234	24,64	26,10
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,27	27,94	29,66
SINAPI-I	1332	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	1,0755	9,06	9,06
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0532	57,60	57,60
SICRO	3807863	instalação	un	4	8,33	8,33
SINAPI-I	21012	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	5,5132	51,96	51,96
SINAPI-I	565	BARRA DE AÇO CHATO, RETANGULAR, 25,4 MM X 4,76 MM (L X E), 0,94 KG/M	M	0,4771	7,83	7,83

PM BENTO	111	REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFS DE DIVISÓRIAS LEVES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO (BASE SINAPI 97638 ADAPT.)	M2		7,54	7,99
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,207525	23,48	24,83
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0978	27,35	29,13

PM BENTO	112	REMOÇÃO DE SOLEIRAS, PINGADEIRAS/PEITORIS EM GRANITO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUINDO DESLOCAMENTO CUIDADOSO, LIMPEZA DA ARGAMASSA ADERIDA E ACONDICIONAMENTO PARA REUTILIZAÇÃO (BASE SINAPI 97633 ADAPT.)	M		8,21	8,70
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21285	23,48	24,83
SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRIHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11505	28,01	29,73

PM BENTO	113	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR, PARA VIDRO COM VIDROS INCLUSOS, COM GUARNIÇÃO, 90X220CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA (BASE SINAPI 106145 ADAPT.)	UN		1.195,78	1.200,86
SINAPI-I	39024	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM DIVISAO HORIZONTAL PARA VIDROS, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, VIDROS INCLUSOS, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 CM X 210 CM	UN	1,08374384	1.013,34	1.013,34
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,26281704	28,14	29,88
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,63949177	23,48	24,83
SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,02449261	771,86	783,43

PM BENTO	114	AJUSTES EM PORTA COM REFORÇO DE FIXAÇÃO DA ESQUADRIA, NOVA FECHADURA PRINCIPAL E INSTALAÇÃO DE FECHADURA AUXILIAR PARA MAIOR SEGURANÇA (BASE SINAPI 90830 ADAPT.)	UN		507,33	516,92
SINAPI-I	3081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO 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	1	180,18	180,18
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,405603	26,32	27,94
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8211486	23,48	24,83
SINAPI-I	11480	FECHADURA AUXILIAR DE SEGURANÇA PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX, BROCA DE 45 A 55 MM, LINGUETA COM 3 AVANCOS, INCLUINDO 2 CHAVES TIPO CILINDRO	CJ	1	168,44	168,44

PM BENTO	115	REMOÇÃO DE LOUÇA/SANITÁRIO, DE FORMA MANUAL, COM POSSÍVEL REAPROVEITAMENTO POSTERIOR (BASE SINAPI 97663 ADAPT.)	UN		51,04	54,05
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2288	23,48	24,83
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4344	28,13	29,90
SINAPI	97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	1	9,98	10,56

PM BENTO	116	REINSTALAÇÃO DE LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA, COM COLUNA, COM TORNEIRA E VÁLVULA E INCLUSO NOVO SIFÃO E NOVO ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM DE METAL CROMADO (BASE SINAPI 86941 ADAPT.)	UN		165,42	170,13
SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1	13,95	14,14
SINAPI	86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1	81,28	81,63
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6776473	28,13	29,90
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8887406	23,48	24,83
SINAPI-I	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,021645	98,93	98,93

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
PM BENTO	117	REMOÇÃO DE GUARDA-CORPOS E CORRIMÕES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. (BASE SINAPI 104800)	M		9,89	10,47
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1917	23,48	24,83
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1917	28,14	29,88

PM BENTO	118	MURO DE ARRIMO COM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL, ATÉ 1,6 M DE ALTURA (EXCETO FUNDAÇÃO), INCLUINDO CINTAS DE AMARRAÇÃO, REATERRO DE VALAS, GRAUTEAMENTOS VERTICAIS E DRENAGEM DO MURO. (BASE SINAPI 100350)	M2		491,83	499,48
SINAPI	102920	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2026	KG	1,1962266	8,79	8,90
SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	0,4321429	28,74	30,27
SINAPI	89997	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2026	KG	8,8830301	9,04	9,16
SINAPI	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL, FGK = 20 MPA. AF_06/2026	M3	0,0099502	1.143,47	1.171,99
SINAPI	89994	GRAUTEAMENTO DE CINTA INTERMEDIÁRIA OU DE CONTRAVERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL, FGK = 20 MPA. AF_06/2026	M3	0,0099502	1.586,23	1.641,40
SINAPI	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL, FGK = 20 MPA. AF_06/2026	M3	0,0341518	1.195,69	1.227,36
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1757171	23,48	24,83
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1757171	28,14	29,88
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	0,0234	648,97	658,93
SINAPI-I	44315	TUBO PVC, RÍGIDO, CORRUGADO, PERFURADO DN 100 MM, PARA DRENAGEM, SISTEMA IRRIGAÇÃO	M	0,625	78,15	78,15
SINAPI-I	38599	CANAleta DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	6,7673324	7,87	7,87
SINAPI-I	34580	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 8 MPA (NBR 6136)	UN	11,2788874	8,15	8,15
SINAPI-I	9841	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	0,2008929	37,59	37,59
SINAPI-I	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,4321429	100,00	100,00

PM BENTO	119	CORRIMÃO DUPLO FIXADO NO PISO EM AÇO GALVANIZADO DE 1.1/2", MONTANTES TUBULARES 1.1/2" ESPAÇADOS DE 1,00M, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. (BASE SINAPI 106211)	M		322,22	328,72
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6738	24,64	26,10
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3557	27,94	29,66
SINAPI-I	1332	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	1,0755	9,06	9,06
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0314	57,60	57,60
SICRO	3807863	instalação	un	4	8,33	8,33
SINAPI-I	21012	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	3,2311	51,96	51,96
SINAPI-I	555	BARRA DE AÇO CHATO, RETANGULAR, 25,4 MM X 6,35 MM (L X E), 1,2265 KG/M	M	0,2386	10,21	10,21

PM BENTO	120	TAMPA PARA CAIXA, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 0,8 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (BASE SINAPI 101799)	UN		1.041,31	1.046,01
SINAPI	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0072	673,78	680,38
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,308	23,48	24,83
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6647	28,14	29,88
COTAÇÃO	003	TAMPA EM FERRO FUNDIDO PARA CAIXA DE PASSAGEM, INSPEÇÃO E OUTROS, DE 80X80, COMPLETA COM REQUADRO E TAMPA	UNIDADE	1	958,91	958,91

PM BENTO	121	REMOÇÃO DE TAMPA DE GRADE (BASE SINAPI 97645)	M2		26,52	28,08
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7936	23,48	24,83
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2807	28,14	29,88

PM BENTO	122	REMOÇÃO DE TAMPA DE CONCRETO QUEBRADA E INSTALAÇÃO DE NOVA TAMPA DE CONCRETO (BASE SINAPI 97898)	UN		165,67	171,90
SINAPI	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	M3	0,064	2.557,15	2.652,43
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03426	23,48	24,83
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04359	28,14	29,88

PM BENTO	123	PORTINHOLA DE MDF, COM ACABAMENTO E COM TRAVA DE ACIONAMENTO ELÉTRICO, COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (BASE SINAPI 90820)	UN		403,03	408,94
SINAPI	100709	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_10/2025	UN	2	63,21	65,88
COTAÇÃO	005	TAMPO EM MDF, 65X65, 15MM, COM ACABAMENTO, PARA PRATELEIRA, MÓVEIS OU PORTINHOLA	UNIDADE	1	176,23	176,23
COTAÇÃO	004	TRAVA FECHADURA ELÉTRICA PARA PORTINHOLA	UNIDADE	1	82,18	82,18
SINAPI-I	11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	UN	6	0,06	0,06
SINAPI-I	11945	BUCHA DE NYLON SEM ABA S4	UN	6	0,14	0,14
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,28769905	26,32	27,94
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08130626	23,48	24,83
SINAPI-I	34666	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 25 MM, DE *2,75 X 1,85* M	M2	0,078	96,54	96,54

PM BENTO	124	TRATAMENTO DE FISSURA, COM SELANTE PU. (BASE SINAPI 98575)	M		70,55	73,23
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2687	23,48	24,83
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3276	28,14	29,88
SINAPI-I	44074	PRIMER DE POLIURETANO	L	0,006	588,09	588,09
SINAPI-I	142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,6452	36,25	36,25

27/07/2026
Data

Responsável Técnico: Dodani Renan de Moraes
CREA/CAU: RS228883