CAIXA

COMPOSIÇÕES

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	**CO-01**	**PISO LAMINADO EM RÉGUA DE 134X18,7 CM, ESPESSURA DE 7MM, ENCAIXE TIPO CLICK, INLCUSO INSTALAÇÃO.**	**M2**		**119,47**	**120,23**
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,085	22,53	24,73
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,171	32,23	35,59
COTAÇÃO	COT-02	Piso Laminado em Régua - 134x18,7cm	M2	1,11	100,95	100,95
COMPOSIÇÃO	**AMAUC 01**	**MURETA PARA QUADRO MEDIDOR (FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA), 187 X 200 CENTÍMETROS, PROFUNDIDADE DE 35 CM, COM PINGADEIRA EM CONCRETO ARMADO 10CM, CONFORME DETALHE FORNECIDO EM PROJETO ELÉTRICO**	**UNIDADE**		**713,33**	**716,32**
SINAPI-I	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	1,05	650,90	650,90
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	32,23	35,59
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	22,53	24,73
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,05	1,27	1,27
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,1	0,54	0,54
COMPOSIÇÃO	**AMAUC 02**	**MURETA PARA QUADRO MEDIDOR (FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA), 187 X 200 CENTÍMETROS, PROFUNDIDADE DE 35 CM, COM PINGADEIRA EM CONCRETO ARMADO 10CM, CONFORME DETALHE FORNECIDO EM PROJETO ELÉTRICO**	**UNIDADE**		**1.406,56**	**1.473,64**
SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	7,7175	92,18	96,17
SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	9,45	7,78	8,39
SINAPI	87527	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E =17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	9,9225	43,12	45,96
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	0,65	100,64	103,41
Composição	AMAUC 01	MURETA PARA QUADRO MEDIDOR (FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA), 187 X 200 CENTÍMETROS, PROFUNDIDADE DE 35 CM, COM PINGADEIRA EM CONCRETO ARMADO 10CM, CONFORME DETALHE FORNECIDO EM PROJETO ELÉTRICO	UNIDADE	0,18	713,33	716,32
COMPOSIÇÃO	**CO-02**	**Piso Vinilico em Régua - 134x18,7cm**	**M2**		**174,16**	**174,92**
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,085	22,53	24,73
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,171	32,23	35,59
SINAPI-I	4792	PLACA VINILICA SEMIFLEXIVEL PARA PISOS, E = 3,2 MM, 30 X 30 CM (SEM COLOCACAO)	M2	1,11	147,19	147,19
SINAPI-I	4791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	KG	0,095	35,37	35,37
COMPOSIÇÃO	**CO-03**	**INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFUARDA TIPO "U"**	**M**		**9,61**	**10,61**
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	39,43	43,64
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	24,73	27,19
COMPOSIÇÃO	**CO-04**	**REVESTIMENTO RIPADO DE PAREDE EM PINUS OU EQUIVALENTE, INCLUSO INSTALAÇÃO.**	**M2**		**91,12**	**97,57**
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3193	32,89	36,35
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7916	24,04	26,44
SINAPI-I	3283	FORRO DE MADEIRA PINUS OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA COM FRISO, *10 X 1* CM (SEM COLOCACAO)	M2	1,1114	25,83	25,83
COMPOSIÇÃO	**CO-05**	**Luminária de emergência - bloco tipo farolete 2200 lumens - fornecimento e instalação**	**UNIDADE**		**175,58**	**176,21**
cotação	COT-22	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA TIPO FAROLETE 2200 LUMENS	UNIDADE	1	169,67	169,67
sinapi	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	39,43	43,64
COMPOSIÇÃO	**CO-06**	**Placa com indicação de saída de emergência, face simples - 26x16cm**	**UNIDADE**		**72,24**	**72,87**
cotação	COT-18	Placa de Sinalização SAÍDA de Emergência Dupla LED	UNIDADE	1	66,33	66,33
sinapi	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	39,43	43,64
COMPOSIÇÃO	**CO-07**	**Placa pvc adesivada capacidade máxima - 20x40cm**	**UNIDADE**		**66,87**	**67,20**
cotação	COT-23	Placa pvc adesivada capacidade máxima - 20x40cm	UNIDADE	1	63,50	63,50
Sinapi	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	22,53	24,73
COMPOSIÇÃO	**CO-08**	**Papeleira plástica tipo dispenser para papel higiênico tipo rolão**	**UNIDADE**		**61,78**	**62,28**
sinapi-i	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	1	56,95	56,95
sinapi	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	32,23	35,59
COMPOSIÇÃO	**CO-09**	**Porta toalha em plástico tipo dispenser para papel toalha**	**UNIDADE**		**61,78**	**62,28**
sinapi-i	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	1	56,95	56,95
sinapi	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	32,23	35,59
COMPOSIÇÃO	**CO-10**	**Alarme para banheiro acessível conforme NBR 9050/2020, incluindo sirene e indicador audiovisual (com fio) e acionador (sem fio) - fornecimento e instalação**	**UNIDADE**		**285,84**	**289,18**
sinapi	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	39,43	43,64
sinapi	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	24,73	27,19
cotação	COT-24	ALARME BANHEIRO ACESSÍVEL CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR E SIRENE	UNIDADE	1	253,77	253,77
COMPOSIÇÃO	**CO-11**	**Placa de PVC adesivada - Símbolo internacional de acesso 20x20 cm**	**UNIDADE**		**32,73**	**33,23**
cotação	COT-25	PLACA DE PVC ADESIVADA 20X20CM	0	1	27,90	27,90
sinapi	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	32,23	35,59
COMPOSIÇÃO	**CO-12**	**Placa de acrílico com escritas em braille - Sinalização de ambiente 15x25 cm**	**UNIDADE**		**64,83**	**65,33**
cotação	COT-26	PLACA DE ACRÍLICO COM ESCRITA EM BRAILLE 15X25 CM	0	1	60,00	60,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
sinapi	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	32,23	35,59
COMPOSIÇÃO	**CO-13**	**Placa de PVC adesivado - Sinalização de sanitário e equipamentos 15x25 cm**	**UNIDADE**		**25,73**	**26,23**
cotação	COT-27	PLACA DE PVC ADESIVADA 15X25CM	UM	1	20,90	20,90
sinapi	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	32,23	35,59
COMPOSIÇÃO	**CO-14**	**Piso tátil emborrachado 25x25cm instalado com cola**	**UNIDADE**		**232,76**	**233,71**
sinapi-i	38181	PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA	M2	1	209,32	209,32
sinapi-i	4791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	KG	0,4	35,37	35,37
sinapi	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	32,23	35,59
sinapi	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	22,53	24,73
COMPOSIÇÃO	**CO-15**	**Caixa de PVC para pré-instalação de climatizadores com saída para dreno - fornecimento e instalação**	**UNIDADE**		**21,83**	**22,40**
cotação	COT-32	CAIXA DE PVC PARA PRÉ-INSTALAÇÃO DE CLIMATIZADORES COM SAÍDA PARA DRENO	UN	1	16,19	16,19
sinapi	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	32,23	35,59
sinapi	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	24,26	26,66
COMPOSIÇÃO	**CO-16**	**Tubulação em cobre para instalação de climatizador 1/2"e 1/4" incluso eletroduto corrugado 3/4" e tubulação de dreno**	**M**		**1.117,70**	**1.143,52**
sinapi	97329	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10	57,87	58,22
sinapi	97327	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10	27,70	27,98
sinapi	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10	8,96	9,44
sinapi	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	8	21,55	23,39
COMPOSIÇÃO	**CO-17**	**Tubulação em cobre para instalação de climatizador 5/8"e 1/4" incluso eletroduto corrugado 3/4" e tubulação de dreno**	**M**		**1.247,20**	**1.273,12**
sinapi	97330	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10	70,82	71,18
sinapi	97327	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10	27,70	27,98
sinapi	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10	8,96	9,44
sinapi	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	8	21,55	23,39
COMPOSIÇÃO	**CO-18**	**Painel Ripado Interno Freijó, fornecimento e instalação**	**M2**		**47,76**	**48,52**
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,085	22,53	24,73
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,171	32,23	35,59
COTAÇÃO	COT-34	Painéis Ripados 18mm Freijó 280x16cm - Revestimento Decorativo Parede	M2	1,2	30,82	30,82
SINAPI-I	4791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	KG	0,095	35,37	35,37
COMPOSIÇÃO	**CO-19**	**Guarda-corpo em vidro temperado 10 mm incolor m²**	**M2**		**405,03**	**410,09**
SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	25,31	27,84
SINAPI-I	10507	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	M2	1	304,64	304,64
SINAPI-I	156	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, FLUIDO	KG	0,015	54,32	54,32
SINAPI-I	21012	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	1	48,96	48,96

13/10/2025
Data

Responsável Técnico: JACSON C. S. BIANCHET
CREA/CAU: A268971-5

VALDENIR JOSE MARCHIORO:00571514901

Assinado de forma digital por VALDENIR JOSE MARCHIORO:00571514901
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(EM BRANCO), ou=83729848000183, ou=presencial, cn=VALDENIR JOSE MARCHIORO:00571514901
Dados: 2025.12.08 17:07:19 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2025.001.20937

gov.br
Documento assinado digitalmente
JACSON CARLOS DE SOUZA BIANCHET
Data: 08/12/2025 16:25:17-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br