

COMPOSIÇÃO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO		01	ASSENTAMENTO DE GUIA DE MEIO FIO 10X10X30	M		0,00	43,34
SINAPI-I		370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,007	0,00	147,50
SINAPI-I		41683	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE MOLDADO, COMP 80 CM, *30 X 10/10* (H X L1/L2)	UN	1,005	0,00	22,24
SINAPI		88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36	0,00	30,87
SINAPI		88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36	0,00	22,58
SINAPI		88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,001	0,00	732,86
COMPOSIÇÃO		02	ASSENTAMENTO DE GUIA DE MEIO FIO 12X10X30 INCLUSO FORNECIMENTO	M		0,00	53,92
SINAPI-I		370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,007	0,00	147,50
SINAPI-I		41682	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 10/12* CM (H X L1/L2)	UN	1,005	0,00	30,23
SINAPI		88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,394	0,00	30,87
SINAPI		88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,394	0,00	22,58
SINAPI		88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,002	0,00	732,86
COMPOSIÇÃO		03	PLACA DE OBRA ADESIVADA DE 3,00X1,50 EM AÇO GALVANIZADO N 22 FIXADA COM DUAS MADEIRAS ROLIÇAS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		767,70	834,39
SINAPI-I		21138	MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 8 A 11 CM, H = 2,20 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO (PARA CERCA)	M	5,2	0,00	8,59
SINAPI-I		5076	GRAMPO DE ACO POLIDO 1" X 9	KG	0,0096	0,00	17,36
SINAPI		88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	0,00	24,18
SINAPI		88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	0,00	30,50
COTAÇÃO		02	BANCO ECOLÓGICO 1,50M	UND	1	767,70	767,70
COMPOSIÇÃO		04	COLOCAÇÃO DE PISO PODOTÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL NA COR VERMELHA CIMENTÍCIO 40X40X2,5CM (INCLUSO FORNECIMENTO)	M		0,00	53,80
SINAPI-I		1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,38	0,00	0,79
SINAPI-I		37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	1,944	0,00	1,87
SINAPI-I		36178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E = 2,5* CM, PADRAO	UN	2,5	0,00	11,52
SINAPI		88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	0,00	30,87
SINAPI		88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	0,00	22,58
COMPOSIÇÃO		05	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO R-1 PARE INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LADO = 0,248m	UND		0,00	430,06
SICRO		5213444	Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	1	0,00	245,53
SINAPI-I		21013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	3	0,00	59,04
SINAPI		88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	0,00	22,58
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	0,008	0,00	504,65
COMPOSIÇÃO		06	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO R-2 DÊ A PREFERÊNCIA INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LADO = 60CM	UND		0,00	354,46
SICRO		5213448	Placa de regulamentação em aço, R2 lado 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	1	0,00	169,93
SINAPI-I		21013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	3	0,00	59,04
SINAPI		88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	0,00	22,58
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	0,008	0,00	504,65
COMPOSIÇÃO		07	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO R-19 LIMITE DE VELOCIDADE INCLUSO FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO D=60CM	UND		0,00	430,01
SICRO		5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	1	0,00	245,48
SINAPI-I		21013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	3	0,00	59,04
SINAPI		88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	0,00	22,58
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	0,008	0,00	504,65
COMPOSIÇÃO		08	PLACA DE ADVERTÊNCIA INCLUSO FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO LADO 60CM	UND		0,00	430,04
SICRO		5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	1	0,00	245,51
SINAPI-I		21013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	3	0,00	59,04
SINAPI		88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	0,00	22,58
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	0,008	0,00	504,65
COMPOSIÇÃO		09	PLACAS DUPLADAS DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA 45CMX20CM DUPLA FACE ADESIVO REFLETIVO COM TUBULAÇÃO 50MM EM AÇO GALVANIZADO A FOGO COM TAMPA NA PARTE DE CIMA INCLUSO FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UND		0,00	382,53
SINAPI-I		13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2,4	0,00	82,50
SINAPI-I		21013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	3	0,00	59,04
SINAPI		88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	0,00	22,58
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	0,008	0,00	504,65



FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	10	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNID		0,00	3.469,05
SINAPI-I	2706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	H	15	0,00	113,63
SINAPI-I	4069	MESTRE DE OBRAS (HORISTA)	H	30	0,00	58,82
COMPOSIÇÃO	11	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	M2		0,00	0,39
SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	0,00	28,55
SINAPI-I	244	AUXILIAR DE TOPOGRAFO (HORISTA)	H	0,01	0,00	11,74
COMPOSIÇÃO	12	LOCAÇÃO DE DRENAGEM	M		0,00	4,02
SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	0,00	28,55
SINAPI-I	244	AUXILIAR DE TOPOGRAFO (HORISTA)	H	0,1	0,00	11,74
COMPOSIÇÃO	14	CANTEIRO DE OBRAS	UND		2.367,70	3.690,79
COTAÇÃO	03	BANHEIRO QUÍMICO	MÊS	2	800,00	800,00
COMPOSIÇÃO	03	PLACA DE OBRA ADESIVADA DE 3,00X1,50 EM AÇO GALVANIZADO N 22 FIXADA COM DUAS MADEIRAS ROLIÇAS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	767,70	834,39
SICRO	5212556	Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 1,00 x 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.dia	360	0,00	1,95
SICRO	5213835	Cone plástico para canalização de trânsito - utilização de 150 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.dia	720	0,00	0,77

08/05/2024

Data

Responsável Técnico: Guilherme Boeira Michels
 CREA/CAU: 117049-3

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 28/05/2026 11:17:03:00 -03
 PARA CONFERENCIA DO SEU CONTEUDO ACESSSE: <https://c.ipm.com.br/prc46a8a888184e8>

