ANEXO IX

COMPOSIÇÕES

COMPOSIÇÃO	481	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA CIRCULAR D = 40 CM, COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO (MB 072020)	UNID		298,21	301,59
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	63,16	63,16
SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,125664	577,50	577,50
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	24,11	27,06
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	20,08	22,40
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,024	79,43	88,61
SINAPI	94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,024	390,36	400,75

COMPOSIÇÃO	577	TAMPA GRADEADA PARA CAIXA COLETORA, EM BARRA CHATA 5/16"x2", 1,00 x 1,00m	UNID		1.060,54	1.096,25
SINAPI-I	560	BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 50,8 MM X 7,94 MM (L X E), 3,162 KG/M	M	20	24,39	24,39
SINAPI-I	34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	1	8,06	8,06
SINAPI-I	4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	23,52	10,71	10,71
SINAPI	100723	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	2	11,86	12,05
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	25,62	28,55
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5	23,91	26,83
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5	28,78	32,34

COMPOSIÇÃO	578	CAIXA COLETORA BOCA DE LOBO, 70x70cm INTERNO, ALTURA ATÉ 1,50M, EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO INTEIRO, TAMPA GRADEADA COM BARRA CHATA 5/16"x2" (GRADE 1,00x1,00m).	UNID		2.072,08	2.161,29
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	24,11	27,06
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	20,08	22,40
SINAPI	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,5	148,55	153,09
SINAPI	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,5	65,35	69,89
SINAPI-I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	450	0,67	0,67
SINAPI	88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,274524	602,78	622,01
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	0,072	394,76	406,33
SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,05	490,96	503,48
SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,098	78,58	78,58
SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5,292	0,99	1,00
SINAPI-I	6212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,6	11,39	11,39
COMPOSIÇÃO	577	TAMPA GRADEADA PARA CAIXA COLETORA, EM BARRA CHATA 5/16"x2", 1,00 x 1,00m	UNID	1	1.060,54	1.096,25

COMPOSIÇÃO	595	LIMPEZA FINAL DE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO	M2		0,60	0,67
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	20,08	22,40

COMPOSIÇÃO	638	PAVIMENTAÇÃO COM PEDRA BASÁLTICA IRREGULAR, ASSENTADO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (10CM), REJUNTADO COM PÓ DE PEDRA (3CM), INCLUSO COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA.	M2		78,48	80,64
COTAÇÃO	36	FORNECIMENTO DE PÓ DE PEDRA EM CARGA FECHADA, INCLUSO FRETE.	M3	0,1	120,00	120,00
COTAÇÃO	02	PEDRA BASÁLTICA IRREGULAR	M2	1	35,00	35,00
COTAÇÃO	36	FORNECIMENTO DE PÓ DE PEDRA EM CARGA FECHADA, INCLUSO FRETE.	M3	0,03	120,00	120,00
SINAPI	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,535	2,87	2,90
SINAPI	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,25	9,92	9,92
SINAPI	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,5	0,73	0,73
SINAPI	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,43	21,27	23,77
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,43	20,08	22,40

COMPOSIÇÃO	700	PAREDE DE PEDRA COM TIJOLO BASALTO, ESPESSURA MÍNIMA DE 20CM.	M²		298,48	303,12
COTAÇÃO	80	TIJOLO DE BASALTO, DIMENSÕES 46X50X10cm.	UNIDADE	21	12,00	12,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9	24,11	27,06
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7	20,08	22,40
SINAPI	88715	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (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	0,02	537,31	554,94

Faxinal do Soturno, 09 de setembro de 2024.

Data

KELLI MANFIO: 03408640017

Assinado digitalmente por KELLI MANFIO:03408640017
C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=29803902000148, OU=Presencial, OU=Certificado PF A3, CN=KELLI MANFIO:03408640017
Motivo: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
2024.09.11 16:42:45-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.2

Responsável Técnico: Eng. Civil Kelli Manfio

CREA/CAU: CREA RS230615