

COMPOSIÇÕES

COMPOSIÇÃO 1	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE OBRA - INCLUINDO ESCRITÓRIO, REFEITÓRIO, SANITÁRIOS, VESTIÁRIO - DEVEM ATENDER A NR 18				
SINAPI	COMPONENTES	UNID.	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	SUBTOTAL
C 93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	M²	4,0000	724,89	R\$ 2.899,56
C 93210	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	M²	10,0000	376,96	R\$ 3.769,60
C 93213	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA	M²	5,0000	696,83	R\$ 3.484,15
TOTAL					R\$ 10.153,31

COMPOSIÇÃO 2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA, CONTENDO ENGENHEIRO CIVIL, MESTRE DE OBRAS, TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO, APONTADOR E LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA, CONSIDERANDO 4 MESES DE OBRA - UNIDADE PORCENTAGEM DE OBRA EXECUTADA				
SINAPI	COMPONENTES	UNID.	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	SUBTOTAL
C 90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,0000	84,58	R\$ 845,80
C 90776	ENCARREGADO DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	176,0000	40,69	R\$ 7.161,44
C 88255	TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO - AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000	27,03	R\$ 108,12
TOTAL/MÊS					R\$ 8.115,36
TOTAL/PARA 4 MESES					R\$ 32.461,44

COMPOSIÇÃO 3 REF. 73816/1	EXECUÇÃO DE DRENO COM TUBOS DE PVC CORRUGADO FLEXÍVEL PERFURADO - DN 100, COLOCAÇÃO DE BRITA 1 E 2, E MANTA GEOMEMBRANA GEOTEXTIL PERMEÁVEL 200 G/M2				
SINAPI	COMPONENTES	UNID.	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	SUBTOTAL
C 73881/001	EXECUCAO DE DRENO COM MANTA GEOTEXTIL 200 G/M2 PERÍMETRO 1,9M/M	M2	1,9000	4,57	R\$ 8,68
MERCADO	BRITA 1	M3	0,1200	60,00	R\$ 7,20
MERCADO	BRITA 2	M3	0,1200	60,00	R\$ 7,20
I 9833	TUBO PVC, FLEXIVEL, CORRUGADO, PERFURADO, DN 110 MM, PARA DRENAGEM	M	1,0000	8,43	R\$ 8,43
C 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0175	19,34	R\$ 0,34
C 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3979	15,83	R\$ 37,96
TOTAL					R\$ 69,81

COMPOSIÇÃO 4 REF. 73816/1	EXECUÇÃO DE DRENO COM TUBOS DE PVC CORRUGADO FLEXÍVEL PERFURADO - 2XDN 100, COLOCAÇÃO DE BRITA 1 E 2, E MANTA GEOMEMBRANA GEOTEXTIL PERMEÁVEL 200 G/M2				
SINAPI	COMPONENTES	UNID.	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	SUBTOTAL
C 73881/001	EXECUCAO DE DRENO COM MANTA GEOTEXTIL 200 G/M2 PERÍMETRO 1,9M/M	M2	1,9000	4,57	R\$ 8,68
MERCADO	BRITA 1, COM O FRETE ATÉ A CIDADE DE SANTO ÂNGELO JÁ INCLUSO	M3	0,1200	62,25	R\$ 7,47
MERCADO	BRITA 2, COM O FRETE ATÉ A CIDADE DE SANTO ÂNGELO JÁ INCLUSO	M3	0,1200	62,25	R\$ 7,47
I 9833	TUBO PVC, FLEXIVEL, CORRUGADO, PERFURADO, DN 110 MM, PARA DRENAGEM	M	2,0000	8,43	R\$ 16,86
C 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0175	19,34	R\$ 0,34
C 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3979	15,83	R\$ 37,96
TOTAL					R\$ 78,78

COMPOSIÇÃO 5	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM 10 CM DE SOLO + AREIA NA PROPORÇÃO 3:1 (SOLO:AREIA)				
SINAPI	COMPONENTES	UNID.	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	SUBTOTAL
I 3322	AREIA, COM O FRETE ATÉ A CIDADE DE SANTO ÂNGELO JÁ INCLUSO	M3	0,3000	112,00	R\$ 33,60
C 74034/001	ESPALHAMENTO MECANIZADO DE MATERIAL	M3	1,0000	1,63	R\$ 1,63
TOTAL/M3					R\$ 35,23

COMPOSIÇÃO 6 REF. 85180	FORNECIMENTO E PLANTIO DE GRAMA DO TIPO BERMUDA TIFTON, INCLUINDO ADUBO E FERTILIZANTES				
SINAPI	COMPONENTES	UNID.	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	SUBTOTAL
I 3322	GRAMA BERMUDA TYFTON, JÁ COM O FRETE ATÉ A CIDADE DE SANTO ANGELO	M2	1,0000000	7,85	R\$ 7,85
I 25951	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	KG	0,1000000	1,39	R\$ 0,14
I 25963	CALCARIO DOLOMITICO A (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	KG	0,1500000	0,06	R\$ 0,01
I 38125	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	KG	3,0000000	1,37	R\$ 4,11
C 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	15,83	R\$ 1,58
C 88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	18,50	R\$ 1,85
TOTAL					R\$ 15,54

COMPOSIÇÃO 7 REF. 74220/1	PINTURA COM CAL DAS MARCAÇÕES				
SINAPI	COMPONENTES	UNID.	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	SUBTOTAL
I 1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	0,6000000	0,62	R\$ 0,37
C 88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	19,11	R\$ 5,73
C 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9500000	15,83	R\$ 15,04
TOTAL					R\$ 21,14

COMPOSIÇÃO 8 REF. 73817/1	PAVIMENTAÇÃO C/ PÓ DE BRITA E=8 CM (CAMADA FINAL), INCLUSIVE COMPACTAÇÃO COM ROLO COMPRESSOR				
SINAPI	COMPONENTES	UNID.	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	SUBTOTAL
MERCADO	PÓ DE BRITA, COM O FRETE ATÉ A CIDADE DE SANTO ÂNGELO JÁ INCLUSO	M3	1,1500	71,25	R\$ 81,94
C 5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0205000	40,61	R\$ 0,83
C 74034/001	ESPALHAMENTO MECANIZADO DE MATERIAL	M3	1,1500	1,63	R\$ 1,87
TOTAL					R\$ 84,64

SANTA MARIA, 17 DE OUTUBRO DE 2018

ENG. CIVIL JANÁINA SAYDELLES VOLPATTO
CREA RS 198044
TÉCNICO ADMINISTRATIVO EM EDUCAÇÃO