

APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação da Rua 18	Nº SICONV 869414	Nº OPERAÇÃO 1054.726-17/2018	PROPONENTE / TOMADOR PM Candiota	Nº OPERAÇÃO 1054.726-17/2018	PROPONENTE / TOMADOR PM Candiota
--	----------------------------	--	--	--	--

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:						
							FRENTE DE OBRA 01	FRENTE DE OBRA 02	FRENTE DE OBRA 03	FRENTE DE OBRA 04	FRENTE DE OBRA 05 + GERAL		
Pavimentação da Rua 18							1	2	3	4	5	6	
1. Pavimentação da Rua 18							TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):						
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-							2,88			
1.1.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,88		2.SER	SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1.0.2.	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.410,09		2.SER	SERVIÇOS PRELIMINARES	212,40	293,02	318,00	284,64	302,03		
1.2.	PAVIMENTAÇÃO		-										
1.2.0.1.	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.410,09		3.PAV	PAVIMENTAÇÃO	212,40	293,02	318,00	284,64	302,03		
1.2.0.2.	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	1.410,09		3.PAV	PAVIMENTAÇÃO	212,40	293,02	318,00	284,64	302,03		
1.2.0.3.	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TXXM	39.347,86		3.PAV	PAVIMENTAÇÃO	5.926,92	8.176,58	8.873,63	7.942,74	8.427,99		
1.2.0.4.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO)	M	452,00		3.PAV	PAVIMENTAÇÃO	68,07	93,93	101,93	91,26	96,81		
1.3.	PASSEIOS		-										
1.3.0.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	63,27		4.PAS	PASSEIOS	9,53	13,15	14,27	12,77	13,55		
1.3.0.2.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROF MENOR OU IGUAL A 1,30M	M3	9,92		4.PAS	PASSEIOS	1,49	2,06	2,24	2,00	2,13		
1.3.0.3.	LASTRO DE BRITA	M3	16,51		4.PAS	PASSEIOS	2,49	3,43	3,72	3,33	3,54		
1.3.0.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	446,32		4.PAS	PASSEIOS	67,22	92,75	100,65	90,11	95,59		
1.3.0.5.	LADRILHO HIDRAULICO 25X25 E=2CM	M2	104,00		4.PAS	PASSEIOS	15,66	21,61	23,45	21,00	22,28		
1.3.0.6.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	104,00		4.PAS	PASSEIOS	15,66	21,61	23,45	21,00	22,28		
1.4.	SINALIZAÇÃO DAS VIAS		-										
1.4.1.	SINALIZAÇÃO VERTICAL		-										
1.4.1.1.	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	3,29		5.SIN	SINALIZAÇÃO DAS VIAS					3,29		
1.4.1.2.	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 65 MM (2 1/2"), E = 3,35 MM, * 6,23* KG/M (NBR 5580)	M	42,00		5.SIN	SINALIZAÇÃO DAS VIAS					42,00		
1.4.1.3.	LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	0,60		5.SIN	SINALIZAÇÃO DAS VIAS					0,60		
1.4.1.4.	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	0,60		5.SIN	SINALIZAÇÃO DAS VIAS					0,60		
1.4.2.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL		-										
1.4.2.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	73,30		5.SIN	SINALIZAÇÃO DAS VIAS					73,30		

Candiota/RS
Local
terça-feira, 22 de outubro de 2019
Data

Responsável Técnico
Nome: Marcelo Vaz Leal
CREA/CAU: RS085578
ART/RRT: 10084858

Responsável Técnico
Nome: Marcelo Vaz Leal
CREA/CAU: RS085578
ART/RRT: 10084858

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
Pavimentação da Rua 18

Nº SICONV
869414

Item	Descrição	Unidade	Quantidade			
Pavimentação da Rua 18						
1.	Pavimentação da Rua 18		-			
1.1.	SERVICIOS PRELIMINARES		-			
1.1.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,88			
1.1.0.2.	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.410,09			
1.2.	PAVIMENTAÇÃO		-			
1.2.0.1.	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.410,09			
1.2.0.2.	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	1.410,09			
1.2.0.3.	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	39.347,86			
1.2.0.4.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO)	M	452,00			
1.3.	PASSEIOS		-			
1.3.0.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	63,27			
1.3.0.2.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROF MENOR OU IGUAL A 1,30M	M3	9,92			
1.3.0.3.	LASTRO DE BRITA	M3	16,51			
1.3.0.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	446,32			
1.3.0.5.	LADRILHO HIDRAULICO 25X25 E=2CM	M2	104,00			
1.3.0.6.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	104,00			
1.4.	SINALIZAÇÃO DAS VIAS		-			
1.4.1.	SINALIZAÇÃO VERTICAL		-			
1.4.1.1.	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	3,29			
1.4.1.2.	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 65 MM (2 1/2"), E = 3,35 MM, * 6,23* KG/M (NBR 5580)	M	42,00			
1.4.1.3.	LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	0,60			
1.4.1.4.	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	0,60			
1.4.2.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL		-			
1.4.2.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	73,30			

Candiota/RS

Local

terça-feira, 22 de outubro de 2019

Data