

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAROBÉ-RS

ORÇAMENTO
Data base jun/23
Não desonerado

LOTE 04

BDI ADOTADO 21,18%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO(C/BDI)	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL
1	SERVIÇOS INICIAIS								
.1	SINAPI	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	2,88	R\$ 302,95	R\$ 523,50	R\$ 349,00	R\$ 872,50
.2	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO.	M	1.054,43	R\$ 0,75	R\$ 474,50	R\$ 316,34	R\$ 790,84
.3	SINAPI	99063	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO.	M	591,00	R\$ 5,31	R\$ 1.882,93	R\$ 1.255,28	R\$ 3.138,21
						TOTAL ITEM 1	R\$ 2.880,93	R\$ 1.920,62	R\$ 4.801,55
2	DRENAGEM PLUVIAL								
.1	SINAPI	90106	ESCOVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JOSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	874,68	R\$ 9,14	R\$ 4.796,74	R\$ 3.197,83	R\$ 7.994,57
.2	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO N M2 AS 4,55 ATURAL).	M2	472,80	R\$ 7,43	R\$ 2.107,74	R\$ 1.405,16	R\$ 3.512,90
.3	SINAPI	92809	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS.	M	415,00	R\$ 68,37	R\$ 17.024,13	R\$ 11.349,42	R\$ 28.373,55
.4	SINAPI	7781	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	415,00	R\$ 71,59	R\$ 17.825,91	R\$ 11.883,94	R\$ 29.709,85
.5	SINAPI	92809	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS.	M	176,00	R\$ 68,37	R\$ 7.219,87	R\$ 4.813,25	R\$ 12.033,12
.6	SINAPI	7745	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM.	M	176,00	R\$ 134,96	R\$ 14.251,78	R\$ 9.501,18	R\$ 23.752,96
.11	SICRO	2003617	BOCA DE LOBO SIMPLES - BLS 01 - AREIA EXTRAÍDA E BRITA PRODUZIDA	UND	73,00	R\$ 1.052,67	R\$ 46.106,95	R\$ 30.737,96	R\$ 76.844,91
.12	SICRO	2003677	POÇO DE VISITA - PVI 01 - AREIA EXTRAÍDA E BRITA PRODUZIDA	UND	32,00	R\$ 2.119,35	R\$ 40.691,52	R\$ 27.127,68	R\$ 67.819,20
.13	SINAPI	102737	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 40 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 0º, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS.	UND	1,00	R\$ 1.353,23	R\$ 811,94	R\$ 541,29	R\$ 1.353,23
.15	SINAPI	93379	RETROESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	767,71	R\$ 24,41	R\$ 11.243,87	R\$ 7.495,91	R\$ 18.739,78
						TOTAL ITEM 2	R\$ 162.080,44	R\$ 108.053,63	R\$ 270.134,07
3	PAVIMENTAÇÃO								
.1	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	9.231,14	R\$ 1,39	R\$ 7.698,77	R\$ 5.132,52	R\$ 12.831,29
.2	SICRO	4011275	BASE OU SUB-BASE DE BRITA GRADUADA COM BRITA PRODUZIDA	M3	1.313,27	R\$ 128,81	R\$ 101.497,38	R\$ 67.664,92	R\$ 169.162,30
.3	SINAPI	95427	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - EMP = 1,29 - DMT= 25,6km	M3XKM	33.619,71	R\$ 0,88	R\$ 17.751,20	R\$ 11.834,14	R\$ 29.585,34
.4	SINAPI	92404	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESURA 8 CM.	M2	8.755,10	R\$ 91,26	R\$ 479.394,25	R\$ 319.596,17	R\$ 798.990,42
.5	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	2.375,06	R\$ 66,29	R\$ 94.465,64	R\$ 62.977,09	R\$ 157.442,73
						TOTAL ITEM 3	R\$ 700.807,25	R\$ 467.204,83	R\$ 1.168.012,08

4	SINALIZAÇÃO								
.1	SICRO	5213444	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UND	25,00	R\$ 303,06	R\$ 4.545,90	R\$ 3.030,60	R\$ 7.576,50
.2	SICRO	5213855	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA REGULAMENTAÇÃO	UND	25,00	R\$ 498,49	R\$ 7.477,35	R\$ 4.984,90	R\$ 12.462,25
.3	SINAPI-I	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, "45 CM X 20" CM	UND	50,00	R\$ 99,97	R\$ 2.999,10	R\$ 1.999,40	R\$ 4.998,50
.4	SICRO	5213855	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA	UND	25,00	R\$ 498,49	R\$ 7.477,35	R\$ 4.984,90	R\$ 12.462,25
.5	SINAPI	102509	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	234,90	R\$ 28,10	R\$ 3.960,41	R\$ 2.640,28	R\$ 6.600,69
						TOTAL ITEM 4	R\$ 26.460,11	R\$ 17.640,08	R\$ 44.100,19
TOTAL ORÇAMENTO							R\$ 892.228,73	R\$ 594.819,16	R\$ 1.487.047,89