

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAROBÉ-RS

ORÇAMENTO
Data base jun/23
Não desonerado

LOTE 03

BDI ADOTADO 21,18%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO(C/BDI)	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL
1	SERVIÇOS INICIAIS								
.2	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO.	M	1.007,38	R\$ 0,75	R\$ 453,32	R\$ 302,21	R\$ 755,53
.3	SINAPI	99063	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO.	M	758,00	R\$ 5,31	R\$ 2.414,99	R\$ 1.609,99	R\$ 4.024,98
						TOTAL ITEM 1	R\$ 2.868,31	R\$ 1.912,20	R\$ 4.780,51
2	DRENAGEM PLUVIAL								
.1	SINAPI	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/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 LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	1.121,84	R\$ 9,14	R\$ 6.152,17	R\$ 4.101,44	R\$ 10.253,61
.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	606,40	R\$ 7,43	R\$ 2.703,33	R\$ 1.802,22	R\$ 4.505,55
.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	146,00	R\$ 68,37	R\$ 5.989,22	R\$ 3.992,80	R\$ 9.982,02
.4	SINAPI-I	7781	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIÂMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	146,00	R\$ 71,59	R\$ 6.271,28	R\$ 4.180,86	R\$ 10.452,14
.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	612,00	R\$ 68,37	R\$ 25.105,47	R\$ 16.736,97	R\$ 41.842,44
.6	SINAPI-I	7745	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIÂMETRO NOMINAL DE 400 MM.	M	612,00	R\$ 134,96	R\$ 49.557,31	R\$ 33.038,21	R\$ 82.595,52
.11	SICRO	2003617	BOCA DE LOBO SIMPLES - BLS 01 - AREIA EXTRAÍDA E BRITA PRODUZIDA	UND	56,00	R\$ 1.052,67	R\$ 35.369,71	R\$ 23.579,81	R\$ 58.949,52
.12	SICRO	2003677	POÇO DE VISITA - PVI 01 - AREIA EXTRAÍDA E BRITA PRODUZIDA	UND	46,00	R\$ 2.119,35	R\$ 58.494,06	R\$ 38.996,04	R\$ 97.490,10
.13	SINAPI	102737	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 40 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS.	UND	2,00	R\$ 1.353,23	R\$ 1.623,88	R\$ 1.082,58	R\$ 2.706,46
.15	SINAPI	93379	REATERRO MECANIZADO 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	984,64	R\$ 24,41	R\$ 14.421,08	R\$ 9.614,04	R\$ 24.035,12
						TOTAL ITEM 2	R\$ 205.687,51	R\$ 137.124,97	R\$ 342.812,48
3	PAVIMENTAÇÃO								
.1	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	7.898,25	R\$ 1,39	R\$ 6.587,14	R\$ 4.391,43	R\$ 10.978,57
.2	SICRO	4011275	BASE OU SUB-BASE DE BRITA GRADUADA COM BRITA PRODUZIDA	M3	1.122,47	R\$ 128,81	R\$ 86.751,21	R\$ 57.834,14	R\$ 144.585,35
.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	28.735,24	R\$ 0,88	R\$ 15.172,22	R\$ 10.114,79	R\$ 25.287,01
.4	SINAPI	92404	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESURA 8 CM.	M2	7.483,14	R\$ 91,26	R\$ 409.746,82	R\$ 273.164,54	R\$ 682.911,36
.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	2.092,15	R\$ 66,29	R\$ 83.213,18	R\$ 55.475,45	R\$ 138.688,63
						TOTAL ITEM 3	R\$ 601.470,57	R\$ 400.980,35	R\$ 1.002.450,92

4	SINALIZAÇÃO									
.1	SICRO	5213444	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UND	7,00	R\$ 303,06	R\$ 1.272,86	R\$ 848,56	R\$ 2.121,42	
.2	SICRO	5213855	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA REGULAMENTAÇÃO	UND	7,00	R\$ 498,49	R\$ 2.093,65	R\$ 1.395,78	R\$ 3.489,43	
.3	SINAPI-I	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UND	14,00	R\$ 99,97	R\$ 839,74	R\$ 559,84	R\$ 1.399,58	
.4	SICRO	5213855	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA	UND	7,00	R\$ 498,49	R\$ 2.093,65	R\$ 1.395,78	R\$ 3.489,43	
.5	SINAPI	102509	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	56,70	R\$ 28,10	R\$ 955,96	R\$ 637,31	R\$ 1.593,27	
						TOTAL ITEM 4	R\$ 7.255,86	R\$ 4.837,27	R\$ 12.093,13	
TOTAL ORÇAMENTO							R\$ 817.282,25	R\$ 544.854,79	R\$ 1.362.137,04	