



PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL CARNEIRO

ESTADO DO PARANÁ
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA
AV. PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS, 601 - CENTRO
CNPJ: 75.687.681/0001-07



ORÇAMENTO DE PAVIMENTAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR S/ BDI		VALOR C/ BDI	
				UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DA RUA JOSÉ DRABIK	RECURSO:	FINANCIAMENTO - FINISA		BDI APLICADO		
ÁREA:	2.921,77	DATA BASE	SINAPI 05/2020		25,63%		
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	TOTAL DO ITEM		R\$ -		R\$ -	
	PLACA DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO	0,00	M2	363,73	R\$ -	R\$ 456,95	R\$ -
2.	DRENAGEM	TOTAL DO ITEM		R\$ 14.742,35		R\$ 18.519,82	
2.1	ESCAVAÇÃO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3	56,28	M3	R\$ 2,06	R\$ 115,94	R\$ 2,58	R\$ 145,20
2.2	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	50,38	M3	R\$ 13,15	R\$ 662,50	R\$ 16,52	R\$ 832,28
2.3	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	0,00	M	R\$ 64,19	R\$ -	R\$ 80,64	R\$ -
2.4	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2016	46,90	M	R\$ 136,44	R\$ 6.399,04	R\$ 171,40	R\$ 8.038,66
2.5	BOCA DE LOBO EM CONCRETO	8,00	UNID.	R\$ 945,61	R\$ 7.564,88	R\$ 1.187,96	R\$ 9.503,68
3.	TERRAPLANAGEM	TOTAL DO ITEM		R\$ 4.265,78		R\$ 5.346,84	
	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	2.921,77	M2	R\$ 1,46	R\$ 4.265,78	R\$ 1,83	R\$ 5.346,84
4.	SUB-BASE E BASE	TOTAL DO ITEM		R\$ 125.508,90		R\$ 157.594,14	
4.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	876,53	M3	R\$ 60,51	R\$ 53.038,83	R\$ 76,01	R\$ 66.625,05
4.2	EXECUÇÃO DE BASE EM BRITA GRADUADA SIMPLES, ESP. 15 CM	438,26	M3	R\$ 83,23	R\$ 36.476,38	R\$ 104,56	R\$ 45.824,47
4.3	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA - DMT 46,4KM	61.006,25	M3xKM	R\$ 0,59	R\$ 35.993,69	R\$ 0,74	R\$ 45.144,63

5.	MEIO FIO	TOTAL DO ITEM		R\$	19.748,64	R\$	24.805,41
5.1	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	664,49	M	R\$ 29,72	R\$ 19.748,64	R\$ 37,33	R\$ 24.805,41
6.	REVESTIMENTO	TOTAL DO ITEM		R\$	164.748,64	R\$	206.950,84
6.1	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	2.921,77	M2	R\$ 6,33	R\$ 18.494,80	R\$ 7,95	R\$ 23.228,07
6.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2018	146,08	M3	R\$ 966,39	R\$ 141.170,25	R\$ 1.214,07	R\$ 177.351,35
6.3	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA - DMT 46,4KM	6.778,11	M3	R\$ 0,75	R\$ 5.083,58	R\$ 0,94	R\$ 6.371,42
		TOTAL DA OBRA		S/BDI		C/BDI	
				R\$	329.014,31	R\$	413.217,05

GENERAL CARNEIRO, ESTADO DO PARANA, 09 DE JULHO DE 2020

CARLOS ALEXANDRE DE OLIVEIRA

ENG.º CIVIL

CREA-PR 131.264/D

MUNICÍPIO DE GENERAL CARNEIRO