



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

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DA RUA JOSÉ GUARINO DE ESPINDOLA NETO	RECURSO:	FINANCIAMENTO - FINISA		BDI APLICADO	
ÁREA:	1.806,00		DATA BASE	SINAPI 05/2020	25,63%	

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR S/ BDI		VALOR C/ BDI	
				UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL
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\$	-	R\$ -	
2.1	ESCAVAÇÃO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3	0,00	M3	R\$ 2,06	R\$ -	R\$ 2,58	R\$ -
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	0,00	M3	R\$ 13,15	R\$ -	R\$ 16,52	R\$ -
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	0,00	M	R\$ 136,44	R\$ -	R\$ 171,40	R\$ -
2.5	BOCA DE LOBO EM CONCRETO	0,00	UNID.	R\$ 945,61	R\$ -	R\$ 1.187,96	R\$ -
3.	TERRAPLANAGEM	TOTAL DO ITEM		R\$	-	R\$ -	
	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	0,00	M2	R\$ 1,46	R\$ -	R\$ 1,83	R\$ -
4.	REPERFILAMENTO	TOTAL DO ITEM		R\$	57.332,73	R\$ 72.006,27	
4.1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	1.806,00	M2	R\$ 1,71	R\$ 3.088,26	R\$ 2,14	R\$ 3.864,84
4.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2018	54,18	M3	R\$ 966,39	R\$ 52.359,01	R\$ 1.214,07	R\$ 65.778,31
4.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA - DMT 46,4KM	2.513,95	M3xKM	R\$ 0,75	R\$ 1.885,46	R\$ 0,94	R\$ 2.363,11

5.	CAPA	TOTAL DO ITEM		R\$ 57.332,73		R\$ 72.006,27	
5.1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	1.806,00	M2	R\$ 1,71	R\$ 3.088,26	R\$ 2,14	R\$ 3.864,84
5.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2018	54,18	M3	R\$ 966,39	R\$ 52.359,01	R\$ 1.214,07	R\$ 65.778,31
5.3	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA - DMT 46,4KM	2.513,95	M3xKM	R\$ 0,75	R\$ 1.885,46	R\$ 0,94	R\$ 2.363,11
6.	SINALIZAÇÃO	TOTAL DO ITEM		R\$ 1.647,68		R\$ 2.069,48	
6.1	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	76,00	M2	R\$ 21,68	R\$ 1.647,68	R\$ 27,23	R\$ 2.069,48
		TOTAL DA OBRA		S/BDI R\$ 116.313,15		C/BDI R\$ 146.082,01	

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