



Prefeitura Municipal de Cabo Verde

Estado de Minas Gerais

Av. Oscar Ornelas nº 152 – Tel/Fax (35) 3736.1220

CNPJ. : 17.909.599/0001-83 – CEP. 37880-000

Data fundação: 15/08/1762 – Emancipação Político-Administrativa 30/10/1866

Home page: www.caboverde.mg.gov.br

e.mail: caboverdemg@caboverde.mg.gov.br

A NEXO II

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE CABO VERDE/MG				FOLHA Nº: 01/03			
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ				DATA: 02/06/2021			
LOCAL: Estrada de acesso ao Bairro Lagoa Preta, Município de Cabo Verde/MG.				FORMA DE EXECUÇÃO:			
Região/Mês de Referência: SEINFRA, Região Sul - Janeiro de 2021 - Não Desonerado				() DIRETA	(X)	INDIRETA	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 30 DIAS				ISS do município = 2%		BDI	22.12%
ITEM	REFEÊNCIA	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1.0	OBR-001	INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA					R\$ 1,369.54
1.1	ED-50152	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,50 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIKADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	U	1.00	R\$ 1,121.47	R\$ 1,369.54	R\$ 1,369.54
2.0	DRE-001 - DRENAGEM	DRENAGEM					R\$ 38,719.27
2.1		BUEIROS					
2.1.1	ED-51111	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM DESCARGA LATERAL H <= 1,50 M	M³	36.00	R\$ 4.55	R\$ 5.56	R\$ 200.16
2.1.2	RO-40270	BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO, CLASSE CA-1. BSTC Ø 0,60 M - CORPO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS E BERÇO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO)	M	20.00	R\$ 296.95	R\$ 362.64	R\$ 7,252.80
2.1.3	ED-48572	CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO A (100 X 100 X 120 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA	U	2.00	R\$ 1,191.32	R\$ 1,454.84	R\$ 2,909.68
2.1.4	ED-51121	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M³	25.35	R\$ 33.41	R\$ 40.80	R\$ 1,034.28
2.2		DRENO					
2.2.1	RO-42808	DRENO PROFUNDO COM AREIA, SEM SELO, COM 1.50X0,40 M E TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE PERFURADO, DE 100MM ENVOLVIDO EM MANTA GEOTÊXTIL NÃO TECIDA, TIPO DR.DP-02 (EXECUÇÃO INCLUINDO ESCAVAÇÃO, FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS, EXCETO TRANSPORTE DOS AGREGADOS)	M	80.00	R\$ 63.38	R\$ 77.40	R\$ 6,192.00
2.2.2	RO-41350	TRANSPORTE DE AGREGADOS PARA CONSERVAÇÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 30,10 A 40,00 KM(AGREGADO)	M³XKM	1,614.90	R\$ 0.77	R\$ 0.94	R\$ 1,518.01
2.3		SARJETA					
2.3.1	ED-48665	MEIO-FIO COM SARJETA, EXECUTADO C/EXTRUSORA (SARJETA 30X8CM MEIO-FIO 15X10CM X H=23CM), INCLUI ESCAVAÇÃO E ACERTO FAIXA 0,45M	M	478.00	R\$ 33.60	R\$ 41.03	R\$ 19,612.34
3.0		TERRAPLENAGEM					R\$ 35,384.00
3.1	ED-51105	ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M³	170.88	R\$ 3.30	R\$ 4.03	R\$ 688.65
3.2	ED-51130	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT > 5 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO) (BOTA-FORA)	M³XKM	119.62	R\$ 3.20	R\$ 3.91	R\$ 467.71
3.3	RO-41081	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR INTERMEDIÁRIO) BASE, COM MISTURA NA PISTA, DE BICA CORRIDA MELHORADA COM 2% DE CIMENTO, COMPACTADA NA ENERGIA DO PROCTOR MODIFICADO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO CIMENTO, FORNECIMENTO DA BICA CORRIDA, ESPALHAMENTO, UMIDECIMENTO, HOMOGENEIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DA MISTURA; EXCLUI O TRANSPORTE DA BICA CORRIDA)	M²	1,708.80	R\$ 0.79	R\$ 0.96	R\$ 1,640.45
3.4	RO-44461	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 30,10 A 40,00 KM(BICA CORRIDA)	M³	256.32	R\$ 77.43	R\$ 94.56	R\$ 24,237.62
3.5	RO-41374	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 30,10 A 40,00 KM(BICA CORRIDA)	TXKM	13,467.05	R\$ 0.51	R\$ 0.62	R\$ 8,349.57
4.0		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					R\$ 88,411.59
4.1	RO-51228	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M²	1,708.80	R\$ 6.68	R\$ 8.16	R\$ 13,943.81
4.2	RO-41376	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE >= 50,10 KM (CM-30)	TxKM	449.07	R\$ 0.48	R\$ 0.59	R\$ 264.95
4.3	RO-51229	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M²	1,708.80	R\$ 1.53	R\$ 1.87	R\$ 3,195.46
4.4	RO-41376	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE >= 50,10 KM (RR-2C)	TxKM	187.11	R\$ 0.48	R\$ 0.59	R\$ 110.39
4.5	ED-7623	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA	M³	59.81	R\$ 936.38	R\$ 1,143.51	R\$ 68,393.33
4.6	RO-14035	TRANSPORTE DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 30,10 A 40,00 KM (VOLUME COMPACTADO)	M³XKM	1,555.06	R\$ 1.32	R\$ 1.61	R\$ 2,503.65
TOTAL GERAL DA OBRA							R\$ 163,884.40

Márcia A.E.Madeira
Engº Civil- CREA nº 176.622/D

Cláudio Antônio Palma
Prefeito Municipal