ESTADO DE MINAS GERAIS
Secretaria de Estado de Infraestrutura e Mobilidade
Superintendência de Obras Pública
Diretoria de Engenharia e Qualidade

PREFEITURA MUNICIPAL DE CABO VERDE
ESTADO DE MINAS GERAIS

ANEXO II

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE CABO VERDE/MG	**FOLHA Nº: 01/03**	
OBRA: MELHORAMENTO DE VIA/ESTRADA PÚBLICA COM PAVIMENTAÇÃO ASFÁTICA EM CBUQ E REDE DE DRENAGEM PLUVIAL	**DATA:**	**06/06/2022**
LOCAL: ESTRADA DE ACESSO AO DISTRITO SERRA DOS LEMES, E00-E40, MUNICÍPIO DE CABO VERDE/MG.	**FORMA DE EXECUÇÃO:**	
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA/SETOP, REGIÃO SUL - MARCO DE 2022 - NÃO DESONERADO.	**( )** **DIRETA**	**(X)** **INDIRETA**
***DEMONSTRATIVO DE BDI EXTRAÍDO DA TABELA DE REFERÊNCIA SETOP/SEINFRA - PÁG. 16.**		**ISS=2%** **20.58%**

ITEM	REFEÊNCIA	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1.0		**INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA**					**R$ 1,507.33**
1.1	ED-50152	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS 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$ 1,250.07	R$ 1,507.33	R$ 1,507.33
2.0		**DRENAGEM**					**R$ 74,035.34**
2.1	ED-51111	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM DESCARGA LATERAL H <= 1,50 M	M³	**15.00**	**A CARGO DA PREFEITURA MUNICIPAL**		
2.2	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	**10.00**	**A CARGO DA PREFEITURA MUNICIPAL**		
2.3	ED-48540	ALA DE REDE TUBULAR DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA	U	**1.00**	**A CARGO DA PREFEITURA MUNICIPAL**		
2.4	10.72.91 (SUDECAP - CONSTRUÇÃO)	CAIXA COLETORA DE ALVEN. C/ GRELHA AÇO-PAD.SUDECAP - (100 X 100 X 120 CM)	U	**2.00**	**A CARGO DA PREFEITURA MUNICIPAL**		
2.5	ED-51121	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M³	**8.65**	**A CARGO DA PREFEITURA MUNICIPAL**		
2.6	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	**1,598.00**	R$ 38.42	R$ 46.33	R$ 74,035.34
3.0		**TERRAPLENAGEM**					**R$ 148,260.92**
3.1	ED-51105	ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M³	**840.00**	R$ 6.02	R$ 7.26	R$ 6,098.40
3.2	ED-51130	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT > 5 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO) (BOTA-FORA)	M³XKM	**588.00**	**A CARGO DA PREFEITURA MUNICIPAL**		
3.3	RO-41081	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR NORMAL)	M²	**5,600.00**	R$ 1.04	R$ 1.25	R$ 7,000.00
3.4	RO-44461	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)	M³	**840.00**	R$ 84.95	R$ 102.43	R$ 86,041.20
3.5	RO-41375	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 40,10 A 50,00 KM (BICA CORRIDA)	TXKM	**55,819.68**	R$ 0.73	R$ 0.88	R$ 49,121.32
4.0		**PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA**					**R$ 421,001.74**
4.1	RO-51228	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M²	**5,600.00**	R$ 3.96	R$ 4.77	R$ 26,712.00
4.2	RO-41376	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE >= 50,10 KM (CM-30)	TxKM	**1,559.04**	R$ 0.69	R$ 0.83	R$ 1,294.00
4.3	RO-51229	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M²	**5,600.00**	R$ 2.28	R$ 2.75	R$ 15,400.00
4.4	RO-41376	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE >= 50,10 KM (RR-2C)	TxKM	**649.60**	R$ 0.69	R$ 0.83	R$ 539.17
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	**196.00**	R$ 1,533.18	R$ 1,848.71	R$ 362,347.16
4.6	RO-14036	TRANSPORTE DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 30,10 A 40,00 KM (VOLUME COMPACTADO)	M³XKM	**6,938.40**	R$ 1.76	R$ 2.12	R$ 14,709.41
TOTAL GERAL DA OBRA							**R$ 644,805.33**

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

Cláudio Antônio Palma
Prefeito Municipal