



**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](http://www.caboverde.mg.gov.br) E-mail: [caboverdemg@caboverde.mg.gov.br](mailto:caboverdemg@caboverde.mg.gov.br)

**IMPLANTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ (Concreto Betuminoso Usinado á Quente)**  
**ORÇAMENTO**

Proponente <b>Prefeitura Municipal de Cabo Verde</b>		
Empreendimento ( Nome/Apelido)	Município	UF
<b>Recapeamento asfáltico em CBUQ em diversos logradouros do município</b>	Cabo Verde	MG

Regime de execução das obras:  Empreitada Global (Licitação)  Administração Direta

Composição do BDI sugerida	Intervalos admissíveis sem justificativa	Composição de BDI Adotada	BDI Proposto:	25,90%
Garantia (G)	De 0,32% até 0,74%	Garantia: 0,42%	$BDI = \frac{(1+AC) \times (1+DF) \times (1+(G+R)) \times (1+L)}{1-T} - 1$ Observação: i) Composição do BDI, intervalos admissíveis e Fórmula de cálculo nos termos do Acórdão 2622/2013 do TCU. Considerou-se a alíquota de 4,5% no item Impostos devido ao Orçamento com desoneração.	
Risco (R)	De 0,50% até 0,97%	Risco: 0,56%		
Despesas financeiras (DF)	De 1,02% até 1,21%	Despesas financeiras: 1,03%		
Administração Central (AC)	De 3,80% até 4,67%	Administração central: 4,01%		
Lucro (L)	De 6,64% até 8,69%	Lucro: 6,65%		
Tributos (T)		Tributos: 5,65%		

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT	VALORES (R\$)			
						DATA BASE ABRIL 2018 COM DESONERAÇÃO			
						CUSTO		PREÇO	
UNITÁRIO	TOTAL ITEM	UNITÁRIO	TOTAL ITEM						
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>			R\$ 780,90		R\$ 983,15	
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	2,50	R\$ 312,36	R\$ 780,90	R\$ 393,26	R\$ 983,15
<b>2</b>			<b>REPERFILAGEM</b>				R\$ 76.884,34		R\$ 99.946,87
2.1	72942	SINAPI	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	m²	3.804,63	R\$ 1,24	R\$ 4.717,74	R\$ 1,56	R\$ 5.935,22
2.2	73849/001	SINAPI	AREIA ASFALTO A QUENTE (AAUQ) COM CAP 50/70, INCLUSO USINAGEM E APLICA CAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	114,14	R\$ 610,37	R\$ 69.666,96	R\$ 768,46	R\$ 87.711,18
2.3	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA , DMT ACIMA DE 30KM - Pintura de Ligação	m³xkm	3.424,17	R\$ 0,73	R\$ 2.499,64	R\$ 0,92	R\$ 3.150,23
2.4	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA , DMT ACIMA DE 30KM - AAUQ	m³xkm	3.424,17	R\$ 0,73	R\$ 2.499,64	R\$ 0,92	R\$ 3.150,23
<b>3</b>			<b>RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ (Concreto Betuminoso Usinado a Quente)</b>				R\$ 156.691,59		R\$ 197.278,88
3.1	72942	SINAPI	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	m²	5.679,55	R\$ 1,24	R\$ 7.042,64	R\$ 1,56	R\$ 8.860,10
3.2	95990	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3.00 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	114,14	R\$ 757,84	R\$ 86.499,86	R\$ 954,12	R\$ 108.903,26
3.3	95993	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4.00 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	75,00	R\$ 731,53	R\$ 54.864,75	R\$ 921,00	R\$ 69.075,00
3.4	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA , DMT ACIMA DE 30KM - Pintura de Ligação	m³xkm	5.674,20	R\$ 0,73	R\$ 4.142,17	R\$ 0,92	R\$ 5.220,26
3.5	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA , DMT ACIMA DE 30KM - CBUQ	m³xkm	5.674,20	R\$ 0,73	R\$ 4.142,17	R\$ 0,92	R\$ 5.220,26
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>CUSTO:</b>	<b>234.356,83</b>	<b>PREÇO:</b>	<b>R\$ 298.208,90</b>

Responsável Técnico: Márcia Aparecida Evangelista Madeira  
CREA: MG 176.622/D

NOTA: Esta atende aos Encargos Sociais do SINAPI/MG para mão de obra horista

Prefeitura Municipal de Cabo Verde - MG  
CNPJ: 17.909.599/0001-83

Cabo Verde, setembro de 2018