



**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		
Prefeitura Municipal de Cabo Verde		

Empreendimento ( Nome/Apelido)	Município	UF
Recapeamento asfáltico em CBUQ em diversos logradouros do município	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%	$BDI = \frac{(1+AC)x(1+DF)x(1+(G+R))x(1+L)}{1-T} - 1$ 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		
1			SERVIÇOS PRELIMINARES			R\$ 764,83		R\$ 962,93	
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	2,50	R\$ 305,93	R\$ 764,83	R\$ 385,17	R\$ 962,93
2			REPERFILAGEM			R\$ 93.257,95		R\$ 120.610,58	
2.1	72942	SINAPI	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	m²	3.804,63	R\$ 1,55	R\$ 5.897,18	R\$ 1,95	R\$ 7.419,03
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\$ 742,89	R\$ 84.792,65	R\$ 935,30	R\$ 106.754,11
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\$ 0,75	R\$ 2.568,13	R\$ 0,94	R\$ 3.218,72
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\$ 0,75	R\$ 2.568,13	R\$ 0,94	R\$ 3.218,72
3			RECAPEAMENTO ASFALTICO EM CBUQ (Concreto Betuminoso Usinado a Quente)			R\$ 206.947,72		R\$ 260.490,54	
3.1	72942	SINAPI	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	m²	5.679,55	R\$ 1,55	R\$ 8.803,30	R\$ 1,95	R\$ 11.075,12
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\$ 1.015,09	R\$ 115.862,37	R\$ 1.278,00	R\$ 145.870,92
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\$ 983,61	R\$ 73.770,75	R\$ 1.238,36	R\$ 92.877,00
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\$ 0,75	R\$ 4.255,65	R\$ 0,94	R\$ 5.333,75
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\$ 0,75	R\$ 4.255,65	R\$ 0,94	R\$ 5.333,75
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>CUSTO:</b>	<b>300.970,50</b>	<b>PREÇO:</b>	<b>R\$ 382.064,05</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, março de 2019