



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1089239-86	Nº SICONV 947050	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CABO VERDE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO DE TRECHO DA ESTRADA MUNICIPAL QUE LIGA CABO VERDE AO			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 01-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIENTAÇÃO EM C.B.U.Q	MUNICÍPIO / UF CABO VERDE - MG	BDI 1 19,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIENTAÇÃO EM C.B.U.Q									499.721,99	
1.			PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ				-		499.721,99	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL (MÊS 01)				-		6.524,70	
1.1.1.	SICRO	ANEXO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Unidade	0,32	17.048,23	BDI 1	20.389,68	6.524,70	RA
1.2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL (MÊS 02)				-		13.864,98	
1.2.1.	SICRO	ANEXO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Unidade	0,68	17.048,23	BDI 1	20.389,68	13.864,98	RA
1.3.			SERVIÇOS PRELIMINARES				-		7.141,38	
1.3.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	306,77	BDI 1	366,90	1.651,05	RA
1.3.2.	SICRO	4011209	Regularização do subleito	m²	3.978,50	1,15	BDI 1	1,38	5.490,33	RA
1.4.			DRENAGEM				-		79.100,60	
1.4.1.	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	770,00	59,05	BDI 1	70,62	54.377,40	RA
1.4.2.	SINAPI	94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	320,00	64,60	BDI 1	77,26	24.723,20	RA
1.5.			BASE				-		67.567,41	
1.5.1.	SICRO	4011256	Base estabilizada granulometricamente com mistura solo brita (70% - 30%) na pista com material de jazida e brita comercial	m³	596,78	79,18	BDI 1	94,70	56.515,07	RA
1.5.2.	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	8.553,73	0,79	BDI 1	0,94	8.040,51	RA
1.5.3.	SICRO	5914359	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural	tkm	324,50	1,20	BDI 1	1,44	467,28	RA
1.5.4.	SICRO	5914359	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural	tkm	1.767,05	1,20	BDI 1	1,44	2.544,55	RA
1.6.			PAVIMENTAÇÃO				-		311.708,21	
1.6.1.	SICRO	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	tkm	929,91	1,80	BDI 1	2,15	1.999,31	RA
1.6.2.	SICRO	5914620	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia em leito natural	tkm	5,31	2,75	BDI 1	3,29	17,47	RA
1.6.3.	Cotação	ANP jan/2024	Emulsão asfáltica para o serviço de Imprimação	T	4,25	2.532,72	BDI 1	3.029,13	12.873,80	RA
1.6.4.	SICRO	4011352	Imprimação com emulsão asfáltica	m²	3.542,50	0,40	BDI 1	0,48	1.700,40	RA
1.6.5.	SICRO	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	tkm	935,22	1,80	BDI 1	2,15	2.010,72	RA
1.6.6.	SICRO	5914620	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia em leito natural	tkm	5,31	2,75	BDI 1	3,29	17,47	RA
1.6.7.	Cotação	ANP jan/2024	Emulsões asfálticas RR-1C	T	1,77	2.701,03	BDI 1	3.230,43	5.717,86	RA
1.6.8.	SICRO	4011353	Pintura de ligação	m²	3.542,50	0,28	BDI 1	0,33	1.169,03	RA
1.6.9.	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	7.974,88	0,79	BDI 1	0,94	7.496,39	RA
1.6.10.	SICRO	5914359	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural	tkm	425,10	1,20	BDI 1	1,44	612,14	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1089239-86	Nº SICONV 947050	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CABO VERDE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO DE TRECHO DA ESTRADA MUNICIPAL QUE LIGA CABO VERDE AO			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 01-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIENTAÇÃO EM C.B.U.Q	MUNICÍPIO / UF CABO VERDE - MG	BDI 1 19,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIENTAÇÃO EM C.B.U.Q									499.721,99	
1.6.11.	SINAPI-I	1518	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRÃO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70-AQUISIÇÃO POSTO USINA	T	340,08	663,63	BDI 1	793,70	269.921,50	RA
1.6.12.	SICRO	4011464	Concreto asfáltico - faixa C - massa comercial	t	340,08	20,09	BDI 1	24,03	8.172,12	RA
1.7.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL					-	13.814,71	
1.7.1.	SICRO	5214008	Pintura de faixa com termoplástico em alto relevo tipo VI por extrusão - relevo multipontos sem base (calotas)	m²	109,00	80,86	BDI 1	96,71	10.541,39	RA
1.7.2.	SICRO	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	4,00	438,42	BDI 1	524,35	2.097,40	RA
1.7.3.	SICRO	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	4,00	245,80	BDI 1	293,98	1.175,92	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:
Nos itens 1.6.3 "Emulsão asfáltica para o serviço de Imprimação" e 1.6.7 "Emulsões asfálticas RR-1C" foram utilizados os preços de jan/2024 do estado de Minas Gerais e adicionado o ICMS DE 18%.

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

CABO VERDE - MG
Local

terça-feira, 2 de julho de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: JEAN CARLOS CORRÊA
CREA/CAU: 250.584/D
ART/RRT: MG20242877517