

APELIDO DO EMPREENDIMENTO  
PAVIMENTAÇÃO DE TRECHO DA ESTRADA MUNICIPAL QUE LIGA CABO VERDE AO

Nº SICONV  
945942

Nº OPERAÇÃO  
1088698 - 03

PROPONENTE / TOMADOR  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CABO VERDE

Nº OPERAÇÃO  
1088698 - 03

PROPONETA  
PREFEITURA

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
<b>PAVIMENTAÇÃO EM C.B.U.Q</b>				
1.	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ		-	
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	3*1,5
1.1.2.	Regularização do subleito	m²	9.117,70	1249*7,3
1.2.	DRENAGEM		-	
1.2.1.	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_06/2016	M	2.284,76	1142,38*2
1.2.2.	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_06/2016	M	213,24	106,62*2
1.3.	BASE		-	
1.3.1.	Base estabilizada granulometricamente com mistura de solos na pista com material de jazida	m³	1.367,66	1249*7,30*0,15
1.3.2.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	67.822,01	1249*7,30*0,15*1,45 (peso específico da brita)*34,2 Dtm
1.4.	PAVIMENTAÇÃO		-	
1.4.1.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	tkm	2.143,28	1249*6,5 (sem guia e sarjeta)*220 Dtm até a refinaria*0,0012(T/m²)
1.4.2.	Emulsão asfáltica para o serviço de Imprimação	T	9,74	1249*6,5 (sem guia e sarjeta)*0,0012(T/m²)
1.4.3.	Imprimação com emulsão asfáltica	m²	8.118,50	1249*6,5 (sem guia e sarjeta)
1.4.4.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	tkm	893,04	1249*6,5 (sem guia e sarjeta)*220 Dtm até a refinaria*0,0012(T/m²)
1.4.5.	Emulsão asfáltica para a execução do serviço de pintura de ligação (RR-1C)	T	4,06	1249*6,5 (sem guia e sarjeta)*0,0005 (T/m²)
1.4.6.	Pintura de ligação - emulsão com polímero	m²	8.118,50	1249*6,5 (sem guia e sarjeta)
1.4.7.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	16.844,26	1249*6,5 (sem guia e sarjeta)*0,035 (espessura) *24,70 (Dtm até obra)*2,4 (peso específico do cbuq)
1.4.8.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	284,15	1249*6,5 (sem guia e sarjeta)*0,035 (espessura do pavimento)
1.5.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL		-	
1.5.1.	Pintura de faixa com termoplástico em alto relevo tipo VI por extrusão - relevo multipontos sem base (calotas)	m²	249,80	1249*2 faixas*0,1 (espessura)
1.5.2.	Suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R2 - lado de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	4,00	4 unidades
1.5.3.	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	4,00	4 unidades

Agrupador de Eventos	1	2			
<b>TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):</b>	<b>998.422,29</b>				
SERVIÇOS PRELIMINARES	4,50				
SERVIÇOS PRELIMINARES	9.117,70				
DRENAGEM	2.284,76				
DRENAGEM	213,24				
BASE	1.367,66				
BASE	67.822,01				
PAVIMENTAÇÃO	2.143,28				
PAVIMENTAÇÃO	9,74				
PAVIMENTAÇÃO	8.118,50				
PAVIMENTAÇÃO	893,04				
PAVIMENTAÇÃO	4,06				
PAVIMENTAÇÃO	8.118,50				
PAVIMENTAÇÃO	16.844,26				
PAVIMENTAÇÃO	284,15				
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL	249,80				
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL	4,00				
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL	4,00				

TRECHO 04					
1	2				
998.422,29					
4,50					
9.117,70					
2.284,76					
213,24					
1.367,66					
67.822,01					
2.143,28					
9,74					
8.118,50					
893,04					
4,06					
8.118,50					
16.844,26					
284,15					
249,80					
4,00					
4,00					

CABO VERDE - MG

Local

quinta-feira, 7 de março de 2024

Data

Responsável Técnico

Nome: JEAN CARLOS CORRÊA

CREA/CAU: 250.584/D

ART/RRT: MG20242722122

Responsável Técnico

Nome: JEAN CARLOS COF

CREA/CAU: 250.584/D

ART/RRT: MG20242722122

<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO DE TRECHO DA ESTRADA MUNICIPAL QUE LIGA CABO VERDE AO	<b>Nº SICONV</b> 945942	<b>E / TOMADOR</b> MUNICIPAL DE CABO VERDE
--	----------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade					
<b>PAVIMENTAÇÃO EM C.B.U.Q</b>								
<b>1.</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ</b>		-					
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-					
1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50					
1.1.2.	Regularização do subleito	m²	9.117,70					
1.2.	DRENAGEM		-					
1.2.1.	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_06/2016	M	2.284,76					
1.2.2.	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_06/2016	M	213,24					
1.3.	BASE		-					
1.3.1.	Base estabilizada granulometricamente com mistura de solos na pista com material de jazida	m³	1.367,66					
1.3.2.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	67.822,01					
1.4.	PAVIMENTAÇÃO		-					
1.4.1.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	tkm	2.143,28					
1.4.2.	Emulsão asfáltica para o serviço de Imprimação	T	9,74					
1.4.3.	Imprimação com emulsão asfáltica	m²	8.118,50					
1.4.4.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	tkm	893,04					
1.4.5.	Emulsão asfáltica para a execução do serviço de pintura de ligação (RR-1C)	T	4,06					
1.4.6.	Pintura de ligação - emulsão com polímero	m²	8.118,50					
1.4.7.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	16.844,26					
1.4.8.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	284,15					
1.5.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL		-					
1.5.1.	Pintura de faixa com termoplástico em alto relevo tipo VI por extrusão - relevo multipontos sem base (calotas)	m²	249,80					
1.5.2.	Suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R2 - lado de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	4,00					
1.5.3.	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	4,00					

CABO VERDE - MG  
Local  
quinta-feira, 7 de março de 2024  
Data

ÁREA