

MEMORIAL DE CÁLCULO

Objeto de Contratação	Descrição do lote	Valor global	%
EXEC. SERV. RECAPEAMENT. E SINALIZ. RUAS B HORIZONTE, ARGÉLIA E TIRADENTES	Infraestrutura urbana e sinalização	R\$ 741.064,300	100

Data Base	Regime Contratação	Encargos Sociais	BDI	Desoneração	Repasso	
18/07/2024	Empreitada Preço Global	Hor: 115,54% Mes: 71,46%	23,370%	NÃO	R\$ 550.000,000	74

Boletins	Origem recursos	Contrapartida	
CDHU 06/24; SINAPI 06/24; SIURB INFRA 01/24.	CONVÊNIO ESTADUAL	R\$ 191.064,300	26

Endereço da Obra
RUAS BELO HORIZONTE, ARGÉLIA e TIRADENTES - CABREÚVA - SP

Item	Código	Descritivo	Unid	Quantidade	Memória
01.		SERVIÇOS INICIAIS			
01.01	02.08.050	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira – fornecimento e execução.	m2	15,000	= ((4 * 1,5) + (3,6 * 1,25) + (3,6 * 1,25)) m2
02.		RECONSTRUÇÃO DA BASE			
02.01	03.07.010	Demolição mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive carregamento, transporte até 1 quil	m2	1169,380	= 1169,38 m2
02.02	54.01.220	Base de bica corrida – fornecimento e execução.	m3	350,810	= 1169,38 m2 * 0,3 m
02.03	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante – fornecimento e execução.	m2	1169,380	= 1169,38 m2
03.		FRESAGEM E RECAPEAMENTO			
03.01	03.07.080	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fres	m2	4299,370	= 4299,37 m2
03.02	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante – fornecimento e execução.	m2	5406,450	= 5406,45 m2
03.03	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ – fornecimento e execu	m3	215,050	= 215,05 m3
04.		LEVANTAMENTO DE TAMPÃO			
04.01	062100	Levantamento de tampão de poço de visita – fornecimento e execução.	Unid	11,000	= 1169,38 m2
05.		SARJETAS			
05.01	03.01.260	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação, carregamento, transpo	m3	1,320	= 1,32 m3
05.02	94288	Execução de sarjeta de concreto usinado, moldada in loco em trecho curvo, 30 cm base x 10 c	m	44,000	= 44 m
06.		SINALIZAÇÃO VIÁRIA			
06.01	70.03.003	Placa para sinalização viária em chapa de aço, totalmente refletiva com película III/III - área	m2	3,530	= 3,53 m2
06.02	70.04.001	Coluna simples (PP), diâmetro de 2 1/2' e comprimento de 3,6 m – fornecimento e execução.	Unid	11,000	= 11 unidades
06.03	70.02.014	Sinalização horizontal em massa termoplástica à quente por aspersão, espessura de 1,5 mm, m	m2	128,110	= 128,11 m2

Observações

CABREÚVA, 18 de julho de 2024

Gustavo André Zaninetti
Gustavo A Zaninetti
Engenheiro Civil
Seção de Projetos e Viabilização




Responsável Técnico

Nome :

Gustavo A Zaninetti

Cargo :

Engenheiro civil – Matrícula 4168

Antonio Carlos Mangini
Antonio Carlos Mangini (Jul 25, 2024 10:19 ADT)

Representante Tomador / Agente Promotor

Nome :

ANTONIO CARLOS MANGINI

Cargo :

Prefeito Municipal de Cabreúva

CPF/MF : 086.257.178 / 29











14 m cálculo - RR BH ARGELIA TIRADENTES v3

Final Audit Report

2024-07-25

Created:	2024-07-25
By:	Suelen Santos (suelensantos.contratos@cabreuva.sp.gov.br)
Status:	Signed
Transaction ID:	CBJCHBCAABAABU8WH4GuTDpaqKnYaNhvOpcZXnwX7TIO

"14 m cálculo - RR BH ARGELIA TIRADENTES v3" History

-  Document created by Suelen Santos (suelensantos.contratos@cabreuva.sp.gov.br)
2024-07-25 - 12:51:26 PM GMT
-  Document emailed to gustavozaninetti.obras@cabreuva.sp.gov.br for signature
2024-07-25 - 12:52:01 PM GMT
-  Email viewed by gustavozaninetti.obras@cabreuva.sp.gov.br
2024-07-25 - 1:09:30 PM GMT
-  Signer gustavozaninetti.obras@cabreuva.sp.gov.br entered name at signing as GUSTAVO ANDRÉ ZANINETTI
2024-07-25 - 1:09:56 PM GMT
-  Document e-signed by GUSTAVO ANDRÉ ZANINETTI (gustavozaninetti.obras@cabreuva.sp.gov.br)
Signature Date: 2024-07-25 - 1:09:58 PM GMT - Time Source: server
-  Document emailed to antoniomangini.gabinete@cabreuva.sp.gov.br for signature
2024-07-25 - 1:09:59 PM GMT
-  Email viewed by antoniomangini.gabinete@cabreuva.sp.gov.br
2024-07-25 - 1:11:50 PM GMT
-  Signer antoniomangini.gabinete@cabreuva.sp.gov.br entered name at signing as Antonio Carlos Mangini
2024-07-25 - 1:19:45 PM GMT
-  Document e-signed by Antonio Carlos Mangini (antoniomangini.gabinete@cabreuva.sp.gov.br)
Signature Date: 2024-07-25 - 1:19:47 PM GMT - Time Source: server
-  Agreement completed.
2024-07-25 - 1:19:47 PM GMT