



ORÇAMENTO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO

ÁREA: 2.339,28m²

LOCAL: RUA RUBENS KRAEMER - TRECHO ENTRE RUA CEL BRAULIO DE OLIVEIRA E RUA PEDRO CORDENONSI

Solução: REPERFILAGEM PMQ 3,0CM E REVESTIMENTO 3,0CM E LATERAIS CBUQ 3 CM

PROJETO Nº 26/2022

Item	Fonte	Código	Serviço	unid.	Quant.	Custos em R\$			
						Costo unitário	BDI	DEÇO UNITÁRIO	TOTAL
						R\$	%	R\$	
1			PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA CBUQ SOBRE CALÇAMENTO						
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1.1	SINAPI	99064	Mobilização e serviços topográficos	M	2.339,28	0,40	BDI 1	0,50	R\$ 1.169,64
1.1.2	SINAPI-I	4813	Placa de obra por m² fixada com estrutura de madeira	M2	2,88	400,00	BDI 1	496,12	R\$ 1.428,83
			Sub total						R\$ 2.598,47
1.3			PAVIMENTAÇÃO						
1.3.1	SINAPI	99814	Limpeza e lavagem da pista	M2	2.339,28	1,60	BDI 1	1,98	R\$ 4.631,77
			PISTA CENTRAL		-				
1.3.2	SINAPI	96402	Pintura de ligação	M2	1.310,03	2,20	BDI 1	2,73	R\$ 3.576,38
1.3.3	COMPOSIÇÃO	014	Reperfilagem com PMQ compactado 3,0cm	m³	39,30	1250,00	BDI 1	1550,38	R\$ 60.929,93
1.3.4	SINAPI	96402	Pintura de ligação	M2	1.310,03	2,20	BDI 1	2,73	R\$ 3.576,38
1.3.5	COMPOSIÇÃO	015	Revestimento asfáltico- CBUQ, 3,0cm compactado	m³	39,30	1350,00	BDI 1	1674,41	R\$ 65.804,31
			LATERAIS		-				
1.3.6	SINAPI	96402	Pintura de ligação	M2	1.029,25	2,20	BDI 1	2,73	R\$ 2.809,85

1.3.7	COMPOSIÇÃO	015	Revestimento asfáltico- CBUQ, 3,0cm compactado	m³	30,88	1350,00	BDI 1	1674,41	R\$ 51.705,78
			TRANSPORTE		-				
1.3.8	SINAPI	95875	Transporte comercial com caminhao basculante 10 m³, rodovia pavimentada m³xkm - DMT 20 KM	M3XKM	2.189,60	2,30	BDI 1	2,85	R\$ 6.240,36
			Sub total						R\$ 199.274,78
TOTAL GLOBAL DA OBRA									R\$ 201.873,24

BDI 1 = 24,03% EMBUTIDO

Data base SINAPI:06/2022

Giruá, 26 de setembro de 2022.

CLAUDIA E. M. DE ALMEIDA
Eng.^a Civil CREA/RS 117 078-D

RUBEN WEIMER
Prefeito Municipal