



ORÇAMENTO GLOBAL - ESTIMATIVA DE CUSTO

PAVIMENTAÇÃO DA RUA RUDOLFO BEHN - TRECHO 135,00 METROS
Bairro: Centro - Lindolfo Colôr - RS

ITEM	FONTE	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
							S/BDI	C/BDI 24,23%
ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
1.1	CP 2			Administração local de pessoal técnico e administrativo	%	100,00%	R\$ 7.470,76	R\$ 9.280,93
TOTAL DO ITEM 1								R\$ 9.280,93
SERVIÇOS INICIAIS								
2.1	CP 1			Mobilização e Desmobilização de Equipamentos de Grande e Médio Porte-Centro	cl	1,00	R\$ 2.968,14	R\$ 3.687,32
2.2	PLEO-C 25701			Sinalização luminosa - lampadas/balões	unid	2,00	R\$ 89,03	R\$ 110,60
2.3	PLEO-C 525703			Sinalização c/placas, cavaletes e cones	m	4,00	R\$ 3,08	R\$ 3,83
2.4	SINAPI-C 103689			Fornecimento e instalação de Placa de Obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira. AF_09/2022	m²	4,50	R\$ 460,29	R\$ 571,82
2.5	SINAPI-C 105011			Topografia para pavimentação	m	405,00	R\$ 0,56	R\$ 0,70
TOTAL DO ITEM 2								R\$ 5.780,53
SUBÍTIPO - REFORÇO E REGULARIZAÇÃO								
3								
Reforço do subleito								
3.1	SINAPI-C 90091			Escavação mecânica de camada de base e solos	m³	101,26	R\$ 6,38	R\$ 7,93
3.2	SINAPI-C 95875			Transporte de material, com caminhão basculante. Até 30 km	m³xkm	506,30	R\$ 2,56	R\$ 3,18
3.3	SINAPI-C 96399			Reforço de subleito com pedras gradas-rachão	m³	101,26	R\$ 104,18	R\$ 129,42
3.4	SINAPI-C 95875			Transporte de material, com caminhão basculante. Até 30 km	m³xkm	3.093,54	R\$ 2,56	R\$ 3,18
3.5	SINAPI-C 100577			Regularização do subleito	m²	1.026,00	R\$ 1,31	R\$ 1,63
TOTAL DO ITEM 3								R\$ 27.027,93
4								
BASE DE BRITA GRADUADA								
4.1	SINAPI-C 96396			Execução de base de brita graduada - compactada	m³	205,20	R\$ 152,09	R\$ 188,94
4.2	SINAPI-C 95875			Transporte de material, com caminhão basculante. Até 30 km	m³xkm	6.268,86	R\$ 2,56	R\$ 3,18
4.3	CP 5			Ensaio de grau de compactação na pista	unid	2,00	R\$ 189,68	R\$ 235,64
4.4	SINAPI-C 94273			Melo fio concreto pre moldado 1,00 x 0,13 a 0,15 x 0,30 - contenção	m	7,00	R\$ 50,18	R\$ 62,34
TOTAL ITEM 4								R\$ 59.613,12
5								
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA								
5.1	PLEO-C 592037			Imprimação asfáltica - CM 30	m²	945,00	R\$ 11,36	R\$ 14,11
5.2	PLEO-C 592036			Pintura de ligação	m²	945,00	R\$ 4,73	R\$ 5,88
5.3	CP 6			Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. AF_11/2019	m³	56,70	R\$ 1.336,07	R\$ 1.659,80
TOTAL DO ITEM 5								R\$ 94.110,66



ORÇAMENTO GLOBAL - ESTIMATIVA DE CUSTO

PAVIMENTAÇÃO DA RUA RUDOLFO BEHNE - TRECHO 135,00 METROS
Bairro Centro - Lindolfo Collor - RS

ITEM	FONTE		DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO			Valor Total
	Referência	Código				s/BDI	c/BDI 24,23%	c/BDI 24,23%	
5.4	SINAPI-C	95878	Transporte c/cargamba de CBUQ em via pavimentada	ton/km	3.197,88	R\$ 1,72	R\$ 2,14	R\$	6.843,46
5.5	CP 3		Ensaio Marshall	unid	2,00	R\$ 379,36	R\$ 471,28	R\$	942,56
5.6	CP 4		Grau de compactação CBUQ na pista	unid	2,00	R\$ 189,68	R\$ 235,64	R\$	471,28
TOTAL DO ITEM 5								R\$	121.258,51
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL									
6			PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA, AF_05/2021	m	405,00	R\$ 6,24	R\$ 7,75	R\$	3.138,75
6.1	SINAPI-C	102512	TOTAL DO ITEM 6					R\$	3.138,75
TOTAL GERAL								R\$	227.099,77

Legenda:

Item

Descrição

Engº Civil William Eduardo Weiler

Resp. Técnico - CREA RS 149.345

SINAPI-I

Planilha SINAPI de custo de insumos - Não desonerado. Referência.: ago/2024 - CAIXA, RS

SINAPI-C

Planilha SINAPI de custo de composições - Não desonerado. Referência.: ago/2024 - CAIXA, RS

PLEO-
FRANARIN

Planilha PLEO de custos de composições/insumos - Não desonerado. Referência ago/2024 - RS

Handwritten signature