



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO				
	ESTADO DO RIO GRANDE	PAVIMENTA-RS	EMPREITADA GLOBAL	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE CACIQUE				
PROponente / Tomador		Município / UF	Localidade / Endereço	Apelido do Empreendimento				
MUNICÍPIO CACIQUE DOBLE		CACIQUE DOBLE/RS	RUA EDIMIO LUIZ TONIAL, RUA PADRE AGOSTINHO, RUA	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ				
DATA BASE	DESON.	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE	BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5
ago-23	Não	Porto Alegre / RS	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ NA RUA EDIMIO LUIZ TONIAL, RUA PADRE AGOSTINHO, RUA PEDRO SPANHOLI, RUA	24,03%	16,80%			

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ NA RUA EDIMIO LUIZ TONIAL, RUA PADRE AGOSTINHO, RUA PEDRO SPANHOLI, RUA DOZOLINA SPANHOLI BERGAMO.									898.687,39
1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	57.823,82
1.0.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	8.237,00	1,91	BDI 1	2,37	19.521,69
1.0.2.	COMPOSIÇÃO	1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UNIDADE	1,34	7.562,45	BDI 1	9.379,71	12.568,81
1.0.3.	COMPOSIÇÃO	6	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNIDADE	0,68	29.452,42	BDI 1	36.529,84	24.840,29
1.0.4.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,0 X 1,125" M	M2	2,88	250,00	BDI 1	310,08	893,03
2.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					-	819.007,74
2.1.			REPERFILAGEM					-	630.198,78
2.1.1.	COMPOSIÇÃO	5	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	8.237,00	2,42	BDI 1	3,00	24.711,00
2.1.2.	COMPOSIÇÃO	95995 ADAPTADA	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE REPERFILAGEM E/OU CAPEAMENTO- EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M³	341,48	499,32	BDI 1	619,31	211.481,98
2.1.3.	COTAÇÃO	2	Cimento asfáltico de petróleo a granel (CAP) 50/70 (coletado caixa na ANP acrescdo de ICMS) ANP Dez/2021 + Reajuste	T	49,36	5.498,34	BDI 2	6.422,06	316.992,88
2.1.4.	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	26.172,39	1,60	BDI 1	1,98	51.821,33
2.1.5.	SINAPI	93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	24.427,55	0,63	BDI 1	0,78	19.053,49
2.1.6.	SINAPI	101002	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	853,70	5,80	BDI 1	7,19	6.138,10
2.2.			CAPEAMENTO					-	188.808,96
2.2.1.	COMPOSIÇÃO	5	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	3.360,00	2,42	BDI 1	3,00	10.080,00
2.2.2.	COMPOSIÇÃO	95995 ADAPTADA	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE REPERFILAGEM E/OU CAPEAMENTO- EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M³	100,80	499,32	BDI 1	619,31	62.426,45
2.2.3.	COTAÇÃO	2	Cimento asfáltico de petróleo a granel (CAP) 50/70 (coletado caixa na ANP acrescdo de ICMS) ANP Dez/2021 + Reajuste	M³	14,57	5.498,34	BDI 2	6.422,06	93.569,41
2.2.4.	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	7.725,71	1,60	BDI 1	1,98	15.296,91
2.2.5.	SINAPI	93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	7.210,66	0,63	BDI 1	0,78	5.624,31
2.2.6.	SINAPI	101002	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	252,00	5,80	BDI 1	7,19	1.811,88
3.			SINALIZAÇÃO					-	21.855,83
3.0.1.	COMPOSIÇÃO	4	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²	516,98	22,89	BDI 1	28,39	14.677,06
3.0.2.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	2,40	577,50	BDI 1	716,27	1.719,05
3.0.3.	SINAPI-I	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, "45 CM X 20" CM	UN	14,00	82,50	BDI 1	102,32	1.432,48
3.0.4.	COMPOSIÇÃO	3	SUPORTE E FIXAÇÃO DA PLACA	UNIDADE	14,00	231,93	BDI 1	287,66	4.027,24

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

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

CACIQUE DOBLE/RS	Nome: NATAN R F VIEIRA
Local	Título: ENGENHEIRO CIVIL
12 de abril de 2024	CREA/CAU RS236178
Data	ART/RRT: 12736667