



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1070585-11	Nº SICONV 899849	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Charqueadas	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação asfáltica Rua Gualba e Acesso Proinfancia			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 10-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação asfáltica Rua Gualba e Acesso Proinfancia	MUNICÍPIO / UF Charqueadas/RS	BDI 1 25,57%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Pavimentação asfáltica Rua Gualba e Acesso Proinfancia									639.588,86	
1.			Pavimentação asfáltica Rua Gualba e Acesso Proinfancia					-	639.588,86	
1.1.			Serviços Preliminares					-	4.069,82	
-	Composição	CP009A	PLACA DE OBRA	m²	-	503,80	BDI 1	632,62	-	RA
-	Composição	CP006A	SERVIÇO TOPOGRÁFICO	m²	-	0,30	BDI 1	0,38	-	RA
1.1.1.	Composição	CP011A	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UNIDADE	1,00	3.241,08	BDI 1	4.069,82	4.069,82	RA
-	SICRO		MOBILIZAÇÃO	-	-	15.733,60	BDI 1	19.756,68	-	RA
1.2.								-	550.557,85	
-	Composição	CP001A	ESCAVAÇÃO MECÂNICA	m³	-	13,07	BDI 1	16,41	-	RA
-	Composição	CP002A	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - DMT ATÉ 10KM	CHP	-	24,60	BDI 1	30,89	-	RA
1.2.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	995,12	2,10	BDI 1	2,64	2.627,12	RA
1.2.2.	SINAPI	96396	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	190,39	157,54	BDI 1	197,82	37.662,95	RA
1.2.3.	SINAPI	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.330,92	2,91	BDI 1	3,65	19.457,86	RA
1.2.4.	Composição	GPU-07	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M²	1.176,45	9,05	BDI 1	11,36	13.364,47	RA
1.2.5.	Composição	GPU-08	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM BANHO DILUIDO	M²	1.269,29	3,67	BDI 1	4,61	5.851,43	RA
1.2.6.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	58,82	2.170,53	BDI 1	2.725,53	160.315,67	RA
1.2.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.646,96	2,53	BDI 1	3,18	5.237,33	RA
1.2.8.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	286,00	48,86	BDI 1	61,35	17.546,10	RA
1.2.9.	SINAPI	96400	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAMÉ SECO, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	722,00	145,40	BDI 1	182,58	131.822,76	RA
1.2.10.	SINAPI	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	23.248,40	2,91	BDI 1	3,65	84.856,66	RA
1.2.11.	SINAPI	102717	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_07/2021	M3	38,07	123,88	BDI 1	155,56	5.922,17	RA
1.2.12.	SINAPI	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.065,96	2,91	BDI 1	3,65	3.890,75	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1070585-11	Nº SICONV 899849	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Charqueadas	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação asfáltica Rua Gualba e Acesso Proinfância			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 10-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação asfáltica Rua Gualba e Acesso Proinfância	MUNICÍPIO / UF Charqueadas/RS	BDI 1 25,57%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Pavimentação asfáltica Rua Gualba e Acesso Proinfância										839.588,68
1.2.13.	SINAPI	96400	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE AF_09/2024	M3	190,39	145,40	BDI 1	182,58	34.761,41	RA
1.2.14.	SINAPI	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020	M3XKM	7.463,26	2,91	BDI 1	3,65	27.240,97	RA
1.3.			Serviços Complementares					-	84.941,39	
1.3.1.	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO AF_08/2022	M2	701,51	76,05	BDI 1	95,50	66.994,21	RA
1.3.2.	Composição	CP005A	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE PISO PODOTÁTIL	m²	23,08	180,65	BDI 1	226,84	5.235,47	RA
1.3.3.	Composição	CP008A	PLACA SINALIZAÇÃO PASSAGEM PEDESTRE	UNIDADE	2,00	548,76	BDI 1	686,57	1.373,14	RA
1.3.4.	Composição	CP012A	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO	UNIDADE	1,00	467,58	BDI 1	587,14	587,14	RA
1.3.5.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL AF_05/2021	M2	10,05	26,99	BDI 1	33,89	340,59	RA
1.3.6.	SINAPI	102512	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	71,00	5,97	BDI 1	7,50	532,50	RA
1.3.7.	SICRO		DESMOBILIZAÇÃO	-	0,50	15.733,60	BDI 1	19.756,68	9.878,34	RA

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.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Charqueadas/RS

Local

terça-feira, 29 de abril de 2025

Data

Responsável Técnico

Nome: João Alberto F. Lima

CREA/CAU: 50033

ART/RRT: 13761230