



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1079085-92	Nº SICONV 917778/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRADINHO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO NA LINHA QUINCA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO E QUALIFICAÇÃO DE 578,63M DA RUA QUINCA	MUNICÍPIO / UF SOBRADINHO / RS	BDI 1 21,00%	BDI 2 19,28%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO E QUALIFICAÇÃO DE 578,63M DA RUA QUINCA									705.433,63
1.			PAVIMENTAÇÃO DA RUA LINHA QUINCA					-	705.433,63
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	1.089,00
1.1.0.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	4,50	200,00	BDI 1	242,00	1.089,00
1.2.			MICRODRENAGEM PLUVIAL					-	72.981,84
1.2.1.			REDE DE DRENAGEM					-	51.526,64
1.2.1.1.	SINAPI-I	37451	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	285,00	52,00	BDI 1	62,92	17.932,20
1.2.1.2.	SINAPI-I	37453	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 600 MM	M	274,00	86,00	BDI 1	104,06	28.512,44
1.2.1.3.	SINAPI-I	7750	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 800 MM	M	15,00	280,00	BDI 1	338,80	5.082,00
1.2.2.			BOCAS, BUEIROS E CAIXAS					-	21.455,20
1.2.2.1.	Composição	001	BOCA DE LOBO SIMPLES, RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS APROXIMADAS: 60 X 100 X 100 CM. (REF. 97949)	UN.	20,00	886,58	BDI 1	1.072,76	21.455,20
1.3.			PAVIMENTAÇÃO VIÁRIA					-	487.275,56
1.3.0.1.	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	1.147,15	45,00	BDI 1	54,45	62.462,32
1.3.0.2.	Composição	002	PAVIMENTAÇÃO DE PISTA DE RODAGEM EM PARALELEPIPEDO REGULAR, EXCLUINDO PÓ DE PEDRA DO COLCHÃO E DO REJUNTAMENTO. (REF. 101167)	M2	5.568,40	63,05	BDI 1	76,29	424.813,24
1.4.			PAVIMENTAÇÃO PÚBLICA					-	142.928,69
1.4.0.1.	Composição	003	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO ARMADO USINADO, FCK=20MPA, E=6CM, ACABAMENTO CONVENCIONAL REGUADO, ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Ø 4,2MM, MALHA 15x15CM, SOBRE LASTRO DE BRITA Nº 1. (REF.: 94993)	M2	1.725,30	64,39	BDI 1	77,91	134.418,12
1.4.0.2.	Composição	004	PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO DE VEÍCULOS PESADOS NO PASSEIO EM PARALELEPIPEDO REGULAR, EXCLUINDO PÓ DE PEDRA DO COLCHÃO E DO REJUNTAMENTO. (REF. 101167)	M2	71,22	66,40	BDI 1	80,34	5.721,81
1.4.0.3.	Composição	005	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, DIMENSÕES 40 X 40CM, E=2,5CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC-III. (REF. 101094)	M	52,00	44,32	BDI 1	53,63	2.788,76
1.5.			SINALIZAÇÃO					-	1.158,54



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1079085-92	Nº SICONV 917778/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRADINHO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO NA LINHA QUINCA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO E QUALIFICAÇÃO DE 578,63M DA RUA QUINCA	MUNICÍPIO / UF SOBRADINHO / RS	BDI 1 21,00%	BDI 2 19,28%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO E QUALIFICAÇÃO DE 578,63M DA RUA QUINCA									705.433,63
1.5.0.1.	SINAPI-I	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2,00	74,25	BDI 1	89,84	179,68
1.5.0.2.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,30	519,75	BDI 1	628,90	188,67
1.5.0.3.	SINAPI-I	21013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	7,00	89,43	BDI 1	108,21	757,47
1.5.0.4.	SINAPI-I	11953	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 2", COM PORCA E ARRUELA	UN	8,00	3,38	BDI 1	4,09	32,72

Encargos sociais:

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

Observações:

- Os serviços em terra que se mostrarem necessários, como escavações e compactações mecânicas, terraplanagens e afins, serão executados pelo maquinário Municipal, às expensas do Município.
- Os serviços topográficos para as demarcações, alinhamentos de pista e conferência de níveis e de grades, serão de responsabilidade do Topógrafo Municipal.

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.

SOBRADINHO / RS

Local

segunda-feira, 2 de maio de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: DIEISSON COLOMBELLI BRIDI

CREA/CAU: RS176530

ART/RRT: 11817910