



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDEDOR 0 Canteleros Rua João Muniz Reis
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE (07-21 IDES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Frederico Westphalen - RS
			BDI 1 25.55% BDI 2 0.00% BDI 3 0.00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>SELO 2018</b>									
<b>CANTEROS</b>									
1.1	SINAPI	96543	ARMADAÇÃO DOS CANTEROS UTILIZANDO TRELIÇAS DE 80 MM DE ALTURA, COM AÇO - CA 80 DE 4,2 MM - MONTAGEM	KG	184,80	19,38	BDI 1	24,33	4.496,18
1.1.1	SINAPI	96543	CONCRETO COM VIGAS E LAJES, FCK=20 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	8,87	452,78	BDI 1	568,47	5.067,65
1.1.2	SINAPI	92725	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	75,44	52,01	BDI 1	65,30	4.926,23
1.1.3	SINAPI	96536	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE 10 CM. AF_07/2019	M3	7,54	60,00	BDI 1	75,33	567,99
1.1.4	SINAPI	100324	DEMO, LIXAÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	1,50	238,24	BDI 1	239,11	448,67
1.1.5	SINAPI	97827	PINTURA	M2	402,00	18,18	BDI 1	22,82	9.173,64
1.2	SINAPI	102509	RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	352,00	10,00	BDI 1	12,56	4.421,12
1.2.1	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF_06/2014	UND	70,00	30,00	BDI 1	37,67	2.636,90
1.2.2	SINAPI	5213361	TACHÃO REFLETIVO MONODIRECIONAL	UND	11,00	80,00	BDI 1	100,44	1.104,84
1.2.3	SINAPI	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 0,30 X 0,30 M. AF_12/2020	UN	8,33	19,36	BDI 1	24,33	202,67
1.3	SINAPI	96543	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	16,43	85,00	BDI 1	106,72	1.750,21
1.3.1	SINAPI	96555	CONCRETO COM VIGAS E LAJES, FCK=20 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	1,03	545,00	BDI 1	684,25	684,25
1.3.2	SINAPI	6081	ATERRO E PLANTIO	M3	38,00	29,08	BDI 1	36,51	1.387,38
1.3.3	SINAPI	96504	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATÉ 10 KM)	M2	96,00	17,80	BDI 1	22,35	2.145,60

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENHIMENTO			
2	0		0) Cantareiros Rua João Muniz Reis			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	07.21 (DES)		0) Frederico Westphalen-RS	25,55%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.5.3.	SINAPI	10828	MUDA DE ARBUSTO FLOREIRO, CLUSUM/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= 50 A 70" CM	UN	22,00	43,10	BDI 1	54,11	1.190,42
									RA

RECURSO

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.

Frederico Westphalen -RS  
Local

sexta-feira, 3 de setembro de 2021  
Data

Responsável Técnico  
Nome: Sergio Antônio Grassi  
CREA/CAU: RS215251  
ART/RT: 0

*Sergio A. Grassi*