



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DE DOUTOR RICARDO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONTINUAÇÃO DE CAMINHÓDROMO NA AVENIDA LUIZ FERRONATO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> PORTO ALEGRE	<b>DATA BASE</b> 12-23 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CONTINUAÇÃO DE CAMINHÓDROMO NA AVENIDA LUIZ FERRONATO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> DOUTOR RICARDO/RS	<b>BDI 1</b> 20,73%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>CONTINUAÇÃO DE CAMINHÓDROMO NA AVENIDA LUIZ FERRONATO</b>									<b>160.008,77</b>	
<b>1.</b>			<b>CALÇADAS E ESTACIONAMENTO</b>					-	<b>160.008,77</b>	
<b>1.1.</b>			<b>CALÇADAS</b>					-	<b>89.260,79</b>	
1.1.1.	Composição	01	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 20 MPA PARA ESPESSURA DE 08 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. [Base SINAPI 97096]	M³	53,60	503,00	BDI 1	607,27	32.549,67	RA
1.1.2.	Composição	03	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 20 MPA PARA ESPESSURA DE 12 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO + TELA AÇO SOLDADA 4,2MM. [Base SINAPI 97094]	M³	7,20	656,60	BDI 1	792,71	5.707,51	RA
1.1.3.	Composição	02	ASSENTAMENTO DE PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM - REF SINAPI 101094	M	495,00	45,82	BDI 1	55,32	27.383,40	RA
1.1.4.	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	320,00	56,07	BDI 1	67,69	21.660,80	RA
1.1.5.	Composição	04	CORTE EM PISO EXISTENTE DE CONCRETO USANDO SERRA CIRCULAR	M	123,70	13,12	BDI 1	15,84	1.959,41	RA
<b>1.2.</b>			<b>MURO DE CONTENÇÃO</b>					-	<b>44.009,84</b>	
1.2.1.	SINAPI	96532	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	16,80	189,52	BDI 1	228,81	3.844,01	RA
1.2.2.	SINAPI	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	28,44	92,41	BDI 1	111,57	3.173,05	RA
1.2.3.	SINAPI	92411	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	14,40	144,89	BDI 1	174,93	2.518,99	RA
1.2.4.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	286,40	11,43	BDI 1	13,80	3.952,32	RA
1.2.5.	SINAPI	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	254,30	11,13	BDI 1	13,44	3.417,79	RA
1.2.6.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	516,60	9,58	BDI 1	11,57	5.977,06	RA
1.2.7.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	171,70	14,31	BDI 1	17,28	2.966,98	RA
1.2.8.	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	5,00	661,22	BDI 1	798,29	3.991,45	RA
1.2.9.	SINAPI	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	3,00	629,57	BDI 1	760,08	2.280,24	RA

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE DOUTOR RICARDO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONTINUAÇÃO DE CAMINHÓDROMO NA AVENIDA LUIZ FERRONATO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 12-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONTINUAÇÃO DE CAMINHÓDROMO NA AVENIDA LUIZ FERRONATO	MUNICÍPIO / UF DOUTOR RICARDO/RS	BDI 1 20,73%	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>CONTINUAÇÃO DE CAMINHÓDROMO NA AVENIDA LUIZ FERRONATO</b>									<b>160.008,77</b>	
1.2.10.	SINAPI	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	7,76	629,65	BDI 1	760,18	5.899,00	RA
1.2.11.	SINAPI	89470	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	M2	47,52	104,39	BDI 1	126,03	5.988,95	RA
<b>1.3.</b>			<b>ESTACIONAMENTO</b>					-	<b>26.738,14</b>	
1.3.1.	SINAPI	92404	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	286,00	77,44	BDI 1	93,49	26.738,14	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.

DOUTOR RICARDO/RS

Local

terça-feira, 6 de fevereiro de 2024

Data

Responsável Técnico

Nome: Henrique Ferronato Nardi

CREA/CAU: RS223324

ART/RRT: 12545850

RECURSO

↓