



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSTANTE / TOMADOR Município de Ivorá	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Calçamentos e mureta			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF Ivorá/RS	BDI 1 24.23%	BDI 2 17.59%	BDI 3 0.00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									102.197,93	
1.			Calçamentos e mureta					-	102.197,93	
1.1.			Serviços iniciais					-	2.590,35	
1.1.1.	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00	139,01	BDI 1	172,69	2.590,35	RA
1.2.			Calçamento galeria Av. General Osório					-	38.997,46	
1.2.1.	Composição	001	Mão de obra para execução de pavimentação em paralelepípedo (incluso pó de brita e areia)	M2	240,00	37,90	BDI 1	47,08	11.299,20	RA
1.2.2.	SINAPI	101167	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M3	60,00	125,36	BDI 1	155,73	9.343,80	RA
1.2.3.	Composição	002	Execução de passeio em piso intertravado retangular espessura 6 cm (sem a colocação de pó de brita e areia)	M2	93,00	77,87	BDI 1	96,74	8.996,82	RA
1.2.4.	SINAPI	97961	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	2,00	2.744,44	BDI 1	3.409,42	6.818,84	RA
1.2.5.	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	40,00	51,09	BDI 1	63,47	2.538,80	RA
1.3.			Calçamento Rua André Cargnelutti					-	42.044,06	
1.3.1.	SINAPI	101167	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	162,00	125,36	BDI 1	155,73	25.228,26	RA
1.3.2.	SINAPI	99842	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM ADESIVO ESTRUTURAL EPOXI. AF_10/2025_PS	M	25,00	510,79	BDI 1	634,55	15.863,75	RA
1.3.3.	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	15,00	51,09	BDI 1	63,47	952,05	RA
1.4.			Mureta Rua André Cargnelutti					-	8.656,17	
1.4.1.	SINAPI	92809	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	M	2,00	35,54	BDI 1	44,15	88,30	RA
1.4.2.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	1,63	785,16	BDI 1	975,40	1.589,90	RA

RECURSO
↓



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Ivorá	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Calçamentos e mureta			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE 0	MUNICÍPIO / UF Ivorá/RS	BDI 1 24.23%	BDI 2 17.59%	BDI 3 0.00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
0									102.197,93	
1.4.3.	SINAPI	96540	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	5,75	135,02	BDI 1	167,74	964,51	RA
1.4.4.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	17,46	18,51	BDI 1	22,99	401,41	RA
1.4.5.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	28,88	14,38	BDI 1	17,86	515,80	RA
1.4.6.	SINAPI	103685	CONCRETAGEM DE MURETAS, FCK=25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	1,38	715,38	BDI 1	888,72	1.226,43	RA
1.4.7.	SINAPI	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	11,25	179,80	BDI 1	223,37	2.512,91	RA
1.4.8.	SINAPI	102728	ARMAÇÃO DE MURO ALA E MURO TESTA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_07/2021	KG	18,95	14,85	BDI 1	18,45	349,63	RA
1.4.9.	SINAPI	102730	ARMAÇÃO DE MURO ALA E MURO TESTA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_07/2021	KG	54,30	12,08	BDI 1	15,01	815,04	RA
1.4.10.	Composição	003	Execução de furo mecanizado em concreto com uso de chumbador químico	UN	18,00	8,60	BDI 1	10,68	192,24	RA
1.5.			Laje reforço ponte					-	9.909,89	
1.5.1.	SINAPI	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	202,77	12,00	BDI 1	14,91	3.023,30	RA
1.5.2.	SINAPI	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	3,85	679,76	BDI 1	844,47	3.251,21	RA
1.5.3.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	2,50	135,65	BDI 1	168,52	421,30	RA
1.5.4.	Composição	003	Execução de furo mecanizado em concreto com uso de chumbador químico	UN	10,00	8,60	BDI 1	10,68	106,80	RA
1.5.5.	Composição	001	Mão de obra para execução de pavimentação em paralelepípedo (incluso pó de brita)	M2	66,00	37,90	BDI 1	47,08	3.107,28	RA

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

Observações:



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Ivorá	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Calçamentos e mureta			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Ivorá/RS	BDI 1 24,23%	BDI 2 17,59%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
0									102.197,93

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.

Ivorá/RS
Local

quinta-feira, 19 de fevereiro de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: Vitor Camargo Costa
CREA/CAU: RS 203284
ART/RRT: 0

RECURSO
↓