



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Ibirubá	APELIDO DO EMPREENDIMENTO GALERIAS DE CONCRETO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 05-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE ADUELAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADAS	MUNICÍPIO / UF Ibirubá/RS	BDI 1 27,93%	BDI 2 15,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE ADUELAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADAS										32.252,74
1.			CONSTRUÇÃO DE ADUELA DE CONCRETO ARMADO					-	32.252,74	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	12.981,67	
1.1.1.	Composição	001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	MÊS	1,00	10.147,48	BDI 1	12.981,67	12.981,67	RA
1.2.			SERVIÇOS INICIAIS					-	874,24	
1.2.1.	SINAPI	93414	GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA DO MOTOR 13 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	H	40,00	11,70	BDI 1	14,97	598,80	RA
1.2.2.	SINAPI	7042	MOTOBOMBA TRASH (PARA ÁGUA SUJA) AUTO ESCORVANTE, MOTOR GASOLINA DE 6,41 HP, DIÂMETROS DE SUÇÃO X RECALQUE: 3" X 3", HM/Q = 10 MCA / 60 M3/H A 23 MCA / 0 M3/H - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	8,00	26,91	BDI 1	34,43	275,44	RA
1.3.			MOVIMENTAÇÃO DE SOLO - DESVIO DO LEITO DO ARROIO					-	78,00	
1.3.1.	Composição	002	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3).LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA - REF. SINAPI 102290	M3	50,00	1,22	BDI 1	1,56	78,00	RA
1.4.			INFRAESTRUTURA					-	6.593,97	
1.4.1.	Composição	003	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 20 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA - (EXCLUSIVE CONCRETO FCK 30 MPA). - REF. SINAPI 97103	M2	22,40	121,80	BDI 1	155,82	3.490,37	RA
1.4.2.	Composição	005	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE RACHÃO, COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE CONCRETO FCK 30 MPA - REF. SINAPI 105742	M3	14,96	162,17	BDI 1	207,46	3.103,60	RA
1.5.			MESOESTRUTURA					-	1.543,04	
1.5.1.	Composição	004	ADUELA/ GALERIA FECHADA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, SECAO QUADRANGULAR INTERNA DE 2,00 X 2,00 M (L X A), MISULA DE 20 X 20 CM, C = 1,00 M, ESPESSURA MIN = 15 CM, TB-45 E FCK DO CONCRETO = 30 MPA - (NÃO INCLUI FORNECIMENTO DAS ADUELAS)- REF. SINAPI 104492	M	8,00	150,77	BDI 1	192,88	1.543,04	RA
1.6.			ALAS DE ENTRADA E SAÍDA (CABECEIRAS)					-	10.181,82	
1.6.1.	Composição	006	ASSENTAMENTO DE BLOCOS DE CONCRETO PARA CONTENÇÃO DE CABECEIRAS, DIMENSÕES DE 1,00 M X 0,50 M X 0,50 M E 1,50 M X 0,50 M X 0,50 M, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO DOS BLOCOS). REF. SINAPI 92815	UN	76,00	78,40	BDI 1	100,30	7.622,80	RA
1.6.2.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	20,30	67,08	BDI 1	85,82	1.742,15	RA

RECURSO
↓



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Ibirubá	APELIDO DO EMPREENDIMENTO GALERIAS DE CONCRETO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 05-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE ADUELAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADAS	MUNICÍPIO / UF Ibirubá/RS	BDI 1 27,93%	BDI 2 15,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE ADUELAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADAS									32.252,74	
1.6.3.	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	37,06	10,91	BDI 1	13,96	517,36	RA
1.6.4.	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	9,41	14,21	BDI 1	18,18	171,07	RA
1.6.5.	Composição	008	CONCRETAGEM DE VIGA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO DO CONCRETO FCK 30 MPA) - REF. SINAPI 103675	M3	2,14	46,92	BDI 1	60,02	128,44	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.

Ibirubá/RS
Local
segunda-feira, 20 de julho de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: Jeferson Müller
CREA/CAU: 107.299-D
ART/RRT: 14521503