



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE PIRAPÓ	Apelido do Empreendimento FECHAMENTO DE VALO A CÉU ABERTO COM LAJE DE CONCRETO ARMADO			
Localidade SINAPI PORTO ALEGRE	Data Base 04-26 (N DES.)	Descrição do Lote FECHAMENTO DE VALO A CÉU ABERTO COM LAJE DE CONCRETO	Município / UF PIRAPÓ-RS	BDI 1 22,38%	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\$)	
FECHAMENTO DE VALO A CÉU ABERTO COM LAJE DE CONCRETO ARMADO									146.745,47	
1.			FECHAMENTO DE VALO A CÉU ABERTO COM LAJE DE CONCRETO ARMADO					-	146.745,47	
1.1.			FISCALIZAÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DE OBRA					-	1.500,51	
1.1.1.	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	146,28	BDI 1	179,02	895,10	RA
1.1.2.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	1,00	494,70	BDI 1	605,41	605,41	RA
1.2.			EXECUÇÃO DE DRENOS EM PEDRA					-	17.211,80	
1.2.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	49,68	98,22	BDI 1	120,20	5.971,54	RA
1.2.2.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	49,68	181,42	BDI 1	222,02	11.029,95	RA
1.2.3.	SINAPI	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	6,90	24,91	BDI 1	30,48	210,31	RA
1.3.			PERFURAÇÃO DE PAREDE DE CONCRETO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC A CADA 3,00m CORRIDO DE VALO					-	10.664,38	
1.3.1.	SINAPI	90441	FURO MECANIZADO EM CONCRETO, COM MARTELO DEMOLIDOR, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 150 MM. AF_09/2023	UN	110,00	47,52	BDI 1	58,15	6.396,50	RA
1.3.2.	SINAPI	102705	TUBO DE PVC CORRUGADO RÍGIDO PERFURADO, DN 100 MM, PARA DRENO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_07/2021	M	46,00	75,81	BDI 1	92,78	4.267,88	RA
1.4.			EXECUÇÃO DE LAJE PRÉ MOLDADA					-	104.884,42	
1.4.1.	SINAPI	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	M2	496,80	172,51	BDI 1	211,12	104.884,42	RA
1.5.			ENTRADA DE INSPEÇÃO					-	12.484,36	
1.5.1.	SINAPI-I	43428	TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA POCO DE INSPECAO, COM FURO E TAMPINHA, DIAMETRO NOMINAL DE 3,00 M E ESPESSURA MINIMA DE 100 MM	UN	4,00	2.550,33	BDI 1	3.121,09	12.484,36	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.



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE PIRAPÓ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO FECHAMENTO DE VALO A CÉU ABERTO COM LAJE DE CONCRETO ARMADO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 04-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE FECHAMENTO DE VALO A CÉU ABERTO COM LAJE DE CONCRETO	MUNICÍPIO / UF PIRAPÓ-RS	BDI 1 22,38%	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\$)
FECHAMENTO DE VALO A CÉU ABERTO COM LAJE DE CONCRETO ARMADO									146.745,47

PIRAPÓ-RS
Local
terça-feira, 16 de junho de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: ÍGOR KIST
CREA/CAU: RS246150
ART/RRT: 14463695

RECURSO
↓