

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0		PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Cotiporã/RS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Serviços complementares - Gavetários verticais			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE		DESCRIÇÃO DO LOTE Servicos complementares - Gavetários verticais	MUNICÍPIO / UF Cotiporã/RS	BDI 1 21,20%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	↓
Serviços com	plementares - Gav	etários verticais							59.538,47	
1.			Construção de gavetários verticais Cemitério					-	59.538,47	
1.1.			Administração local					-	3.144,72	
1.1.1.	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	н	8,00	135,80	BDI 1	164,59	1.316,72	RA
1.1.2.	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Н	20,00	75,41	BDI 1	91,40	1.828,00	
1.2.			Serviços Iniciais					-	4.865,80	
1.2.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,88	459,35	BDI 1	556,73	1.603,38	RA
1.2.2.	SINAPI	105009	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 03/2024	М	32,62	77,65	BDI 1	94,11	3.069,87	RA
1.2.3.	SICRO	4800412	Raspagem e limpeza de terreno plano	m²	33,96	4,68	BDI 1	5,67	192,55	RA
1.3.			Radier					-	29.765,07	
1.3.1.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	33,96	38,98	BDI 1	47,24	1.604,27	RA
1.3.2.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	М3	14,00	109,93	BDI 1	133,24	1.865,36	RA
1.3.3.	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	33,96	130,19	BDI 1	157,79	5.358,55	RA
1.3.4.	SINAPI	102475	CONCRÉTO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	М3	10,19	680,88	BDI 1	825,23	8.409,09	RA
1.3.5.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	404,30	17,40	BDI 1	21,09	8.526,69	RA
1.3.6.	SINAPI-I	43059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	15,04	8,60	BDI 1	10,42	156,72	RA
1.3.7.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 09/2023	M2	67,91	46,71	BDI 1	56,61	3.844,39	RA
1.4.			Colocação de carneiras					-	6.522,40	
1.4.1.	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Н	80,00	28,07	BDI 1	34,02	2.721,60	
1.4.2.	SINAPI	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Н	80,00	24,53	BDI 1	29,73	2.378,40	
1.4.3.	SINAPI	103318	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	10,00	109,12	BDI 1	132,25	1.322,50	
1.4.4.	SINAPI-I	37596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	30,00	2,75	BDI 1	3,33	99,90	RA

PMv3.12

1/2

١



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0		PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Cotiporã/RS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Serviços complementares - Gavetários verticais			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE		DESCRIÇÃO DO LOTE Servicos complementares - Gavetários verticais	MUNICÍPIO / UF Cotiporã/RS	BDI 1 21,20%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	↓
Serviços com	plementares - Gav	etários verticais							59.538,47	1
1.5.			Laje de Nivelamento (entre carneiras)					-	3.325,12	
1.5.1.	SINAPI	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	135,83	20,20	BDI 1	24,48	3.325,12	RA
1.6.			Fechamento da Carneira em pedra basalto					-	11.732,56	
1.6.1.	Cotação	01	PEDRA BASALTO POLIDO	m²	35,29	254,00	BDI 2	254,00	8.963,66	RA
1.6.2.	SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Н	30,00	27,88	BDI 1	33,79	1.013,70	RA
1.6.3.	Cotação	02	Parafuso Sanitário B10 90mm	UNIDADE	160,00	10,97	0,00%	10,97	1.755,20	RA
1.7.			Limpeza Final					-	182,80	
1.7.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	70,58	2,14	BDI 1	2,59	182,80	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.

Cotiporã/RS
Local
segunda-feira, 8 de setembro de 2025
Data

Responsável Técnico

Nome: Jeferson Restelli Frizon CREA/CAU: Crea/RS 254394 ART/RRT: 0

PMv3.12 2 / 2