



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE RIO DOS ÍNDIOS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DE GINÁSIO DE ESPORTES			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 12-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DE GINÁSIO DE ESPORTES	MUNICÍPIO / UF Rio dos Índios/RS	BDI 1 25,25%	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\$)	
REFORMA DE GINÁSIO DE ESPORTES									151.352,54	
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	6.263,75	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	6.263,75	
1.1.1.	Composição	01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	5.001,00	BDI 1	6.263,75	6.263,75	RA
2.			TELHADO					-	81.997,87	
2.1.			REMOÇÃO DO TELHADO EXISTENTE					-	6.012,87	
2.1.1.	SINAPI	97649	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	814,20	4,71	BDI 1	5,90	4.803,78	RA
2.1.2.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	40,71	9,42	BDI 1	11,80	480,38	RA
2.1.3.	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	203,55	2,86	BDI 1	3,58	728,71	RA
2.2.			TELHADO NOVO					-	75.985,00	
2.2.1.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	814,20	58,81	BDI 1	73,66	59.973,97	RA
2.2.2.	SINAPI-I	40784	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	M	94,24	98,88	BDI 1	123,85	11.671,62	RA
2.2.3.	SINAPI-I	12623	CONDUTOR PLUVIAL, PVC, CIRCULAR, DIAMETRO ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	M	69,00	50,21	BDI 1	62,89	4.339,41	RA
3.			PINTURA					-	46.981,16	
3.1.			PINTURA EXTERNA					-	15.600,94	
3.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	810,86	1,57	BDI 1	1,97	1.597,39	RA
3.1.2.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	810,86	13,79	BDI 1	17,27	14.003,55	RA
3.2.			PINTURA INTERNA					-	14.102,34	
3.2.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	732,97	1,57	BDI 1	1,97	1.443,95	RA
3.2.2.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	732,97	13,79	BDI 1	17,27	12.658,39	RA
3.3.			PISO CERÂMICO					-	17.277,88	
3.3.1.	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	97,19	23,46	BDI 1	29,38	2.855,44	RA
3.3.2.	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	188,91	58,57	BDI 1	73,36	13.858,44	RA
3.3.3.	SINAPI	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_02/2023	M	48,00	9,38	BDI 1	11,75	564,00	RA
4.			ILUMINAÇÃO					-	16.109,76	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE RIO DOS ÍNDIOS	Apelido do Empreendimento REFORMA DE GINÁSIO DE ESPORTES			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 12-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DE GINÁSIO DE ESPORTES	MUNICÍPIO / UF Rio dos Índios/RS	BDI 1 25,25%	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\$)	
REFORMA DE GINÁSIO DE ESPORTES									151.352,54	
4.1.			REMOÇÃO DA ILUMINAÇÃO EXISTENTE					-	165,00	
4.1.1.	SINAPI	104792	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE ATÉ 2,5 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	260,00	0,40	BDI 1	0,50	130,00	RA
4.1.2.	SINAPI	104793	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO MAIOR QUE 2,5 MM² E MENOR QUE 10 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	50,00	0,56	BDI 1	0,70	35,00	RA
4.2.			ILUMINAÇÃO NOVA					-	15.944,76	
4.2.1.	Composição	02	Refletor Led 200W, 6500k Branco Frio Bivolt IP67 resistente à água.	0	24,00	143,37	BDI 1	179,57	4.309,68	RA
4.2.2.	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	108,32	BDI 1	135,67	135,67	RA
4.2.3.	SINAPI	91833	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	180,00	19,22	BDI 1	24,07	4.332,60	RA
4.2.4.	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM	UN	24,00	32,51	BDI 1	40,72	977,28	RA
4.2.5.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	450,00	3,05	BDI 1	3,82	1.719,00	RA
4.2.6.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	4,42	BDI 1	5,54	277,00	RA
4.2.7.	SINAPI	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,00	15,09	BDI 1	18,90	75,60	RA
4.2.8.	SINAPI	101891	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	27,27	BDI 1	34,16	34,16	RA
4.2.9.	SINAPI	101510	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_12/2025	UN	1,00	2.223,50	BDI 1	2.784,93	2.784,93	RA
4.2.10.	SINAPI-I	5033	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE	UN	1,00	1.037,00	BDI 1	1.298,84	1.298,84	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.



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE RIO DOS ÍNDIOS	Apelido do Empreendimento REFORMA DE GINÁSIO DE ESPORTES			
Localidade Sinapi PORTO ALEGRE	Data Base 12-25 (DES.)	Descrição do Lote REFORMA DE GINÁSIO DE ESPORTES	Município / UF Rio dos Índios/RS	BDI 1 25,25%	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\$)
REFORMA DE GINÁSIO DE ESPORTES									151.352,54
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.									

Rio dos Índios/RS
Local
sexta-feira, 8 de maio de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: Keli Vechiato Kempfer
CREA/CAU: RS240711
ART/RRT: 0

RECURSO
↓