



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO DA CANOA	Apelido do Empreendimento E.M.E.F. IGLESIAS MINOSSO RIBEIRO			
Localidade SINAPI PORTO ALEGRE	Data Base 06-26 (N DES.)	Descrição do Lote Substituição de telhas da cobertura do ginásio de esportes da E.M.E.F.	Município / UF CAPÃO DA CANOA	BDI 1 23,54%	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\$)	
Substituição de telhas da cobertura do ginásio de esportes da E.M.E.F. IGLESIAS MINOSSO RIBEIRO.									17.669,78	
1.			SUBSTITUIÇÃO DE TELHAS E REPAROS					-	17.669,78	
1.1.			PROCEDIMENTOS INICIAIS					-	1.528,33	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,50	494,84	BDI 1	611,33	1.528,33	RA
1.2.			SERVIÇOS PARA REPARAR O GINÁSIO DE ESPORTES					-	11.975,31	
1.2.1.	SINAPI-I	10527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS OU RODÍZIOS E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS A MONTAGEM (NÃO INCLUI INSTALAÇÃO)	MXMES	72,00	30,00	BDI 1	37,06	2.668,32	RA
1.2.2.	SINAPI	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVO ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	M	36,00	30,20	BDI 1	37,31	1.343,16	RA
1.2.3.	SINAPI-I	6189	TABUA NÃO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ÂNGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	9,00	28,17	BDI 1	34,80	313,20	RA
1.2.4.	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	93,94	4,04	BDI 1	4,99	468,76	RA
1.2.5.	SINAPI-I	4316	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 40 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA DE FIBROCIMENTO, INCLUI PORCA SEXTAVADA DE ZINCO	UN	144,00	1,71	BDI 1	2,11	303,84	RA
1.2.6.	SINAPI	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_06/2026	M2	93,94	54,78	BDI 1	67,68	6.357,86	RA
1.2.7.	SINAPI	94223	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_06/2026	M	1,10	89,74	BDI 1	110,86	121,95	RA
1.2.8.	SINAPI-I	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	16,00	17,88	BDI 1	22,09	353,44	RA
1.2.9.	SINAPI-I	142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	UN	1,00	36,25	BDI 1	44,78	44,78	RA
1.3.			REPARO ESTRUTURA DO TELHADO					-	3.940,96	
1.3.1.	Composição	PMCC146	Ripa em eucalipto tratado serrada, 2,5 x 5,0 cm, espécie saligna, grandis ou similar	M2	17,83	12,08	BDI 1	14,92	266,02	RA
1.3.2.	SINAPI	96112	FORRO EM MADEIRA PINUS, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023	M2	17,83	146,86	BDI 1	181,43	3.234,90	RA
1.3.3.	ORSE	07988	PINTURA DE PROTEÇÃO SOBRE MADEIRA, COM 2 DEMÃOS, VERNIZ POLISTEN - STAIN, AÇÃO FUNGICIDA E INSETICIDA, COR TRANSPARENTE, SAYERLACK OU SIMILAR - R1	M2	17,83	19,98	BDI 1	24,68	440,04	RA
1.4.			LIMPEZA FINAL					-	225,18	
1.4.1.	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	6,00	30,38	BDI 1	37,53	225,18	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 CAPÃO DA CANOA	Apelido do Empreendimento E.M.E.F. IGLESIAS MINOSSO RIBEIRO			
Localidade SINAPI PORTO ALEGRE	Data Base 06-26 (N DES.)	Descrição do Lote Substituição de telhas da cobertura do ginásio de esportes da E.M.E.F.	Município / UF CAPÃO DA CANOA	BDI 1 23,54%	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\$)
Substituição de telhas da cobertura do ginásio de esportes da E.M.E.F. IGLESIAS MINOSSO RIBEIRO.									17.669,78
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.									

CAPÃO DA CANOA
Local
quarta-feira, 12 de agosto de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: Luisadora Schreiber Cornely
CREA/CAU: 240.251
ART/RRT: 0

RECURSO
↓