



Planilha de Orçamento Global - Data: Novembro de 2025

Obra: REVITALIZAÇÃO DE COBERTURA - GINÁSIO MUNICIPAL LEOPOLDO GALARÇA RADIN

Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIUNFO

Endereço: RUA GAL. FLORES DA CUNHA, 245 - TRIUNFO

PLANILHA DE ORÇAMENTO GLOBAL

| ITEM | FONTE REFER. | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | QTD | UND | VALOR UNITÁRIO | | | BDI | VALOR TOTAL COM BDI | | |
|--------------------------------|-----------------|--------|--|---------|-------|----------------|--------------|--------------|--------|----------------------|-----------------------|-----------------------|
| | | | | | | MATERIAL | MÃO DE OBRA | TOTAL | | MATERIAL | MÃO DE OBRA | TOTAL |
| 1 ADMINISTRAÇÃO DE OBRA | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | SINAPI - INSUMO | 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) | 60,00 | MXMÊS | R\$ 30,00 | R\$ - | R\$ 30,00 | 22,88% | R\$ 2.211,84 | R\$ - | R\$ 2.211,84 |
| 1.2 | SINAPI | 97064 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA) | 40,00 | M | R\$ - | R\$ 33,36 | R\$ 33,36 | 22,88% | R\$ - | R\$ 1.639,71 | R\$ 1.639,71 |
| 1.3 | PRÓPRIA | CP-02 | LINHA DE VIDA, INCLUSO MONTAGEM E DESMONTAGEM, COM REAPROVEITAMENTO | 55,50 | M | R\$ 26,63 | R\$ 9,43 | R\$ 36,06 | 22,88% | R\$ 1.816,12 | R\$ 643,11 | R\$ 2.459,23 |
| 1.4 | SINAPI | 100321 | TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 1,50 | M | R\$ - | R\$ 7.538,56 | R\$ 7.538,56 | 22,88% | R\$ - | R\$ 13.895,07 | R\$ 13.895,07 |
| 1.5 | SINAPI | 90777 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 48,00 | H | R\$ - | R\$ 128,96 | R\$ 128,96 | 22,88% | R\$ - | R\$ 7.606,37 | R\$ 7.606,37 |
| SUBTOTAL ITEM 1: | | | | | | | | | | R\$ 4.027,96 | R\$ 23.784,26 | R\$ 27.812,22 |
| 2 SERVIÇOS INICIAIS | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | SINAPI | 103689 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA | 2,88 | M2 | R\$ 427,33 | R\$ 32,48 | R\$ 459,81 | 22,88% | R\$ 1.512,29 | R\$ 114,94 | R\$ 1.627,23 |
| 2.2 | SINAPI | 99814 | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 | 3007,00 | M2 | R\$ 0,07 | R\$ 2,16 | R\$ 2,23 | 22,88% | R\$ 258,65 | R\$ 7.981,20 | R\$ 8.239,85 |
| SUBTOTAL ITEM 2: | | | | | | | | | | R\$ 1.770,94 | R\$ 8.096,14 | R\$ 9.867,08 |
| 3 IMPERMEABILIZAÇÃO | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | PRÓPRIA | CP-01 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE Furos em telhas com selante elástico à base de PU | 1,00 | UND | R\$ 1.072,64 | R\$ 896,64 | R\$ 1.969,28 | 22,88% | R\$ 1.318,06 | R\$ 1.101,79 | R\$ 2.419,85 |
| SUBTOTAL ITEM 3: | | | | | | | | | | R\$ 1.318,06 | R\$ 1.101,79 | R\$ 2.419,85 |
| 4 PINTURAS | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | SINAPI | 100717 | LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA | 1040,64 | M2 | R\$ 1,33 | R\$ 9,27 | R\$ 10,60 | 22,88% | R\$ 1.700,72 | R\$ 11.853,90 | R\$ 13.554,62 |
| 4.2 | SINAPI | 100719 | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO) | 1190,04 | M2 | R\$ 9,98 | R\$ 1,97 | R\$ 11,95 | 22,88% | R\$ 14.593,96 | R\$ 2.880,77 | R\$ 17.474,73 |
| 4.3 | SINAPI | 100739 | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO (POR DEMÃO) | 1190,04 | M2 | R\$ 9,80 | R\$ 1,97 | R\$ 11,77 | 22,88% | R\$ 14.330,74 | R\$ 2.880,77 | R\$ 17.211,51 |
| 4.4 | SINAPI | 100733 | PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) - POR DEMÃO | 3007,00 | M2 | R\$ 3,09 | R\$ 9,42 | R\$ 12,51 | 22,88% | R\$ 11.417,55 | R\$ 34.806,91 | R\$ 46.224,46 |
| 4.5 | SINAPI | 100753 | PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) - 02 DEMÃOS | 3007,00 | M2 | R\$ 5,04 | R\$ 18,84 | R\$ 23,88 | 22,88% | R\$ 18.622,80 | R\$ 69.613,83 | R\$ 88.236,63 |
| SUBTOTAL ITEM 4: | | | | | | | | | | R\$ 60.665,77 | R\$ 122.036,18 | R\$ 182.701,95 |
| 5 SERVIÇOS FINAIS | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 | SINAPI | 99802 | LIMPEZA FINAL DE OBRA | 2161,32 | M2 | R\$ - | R\$ 0,60 | R\$ 0,60 | 22,88% | R\$ - | R\$ 1.593,49 | R\$ 1.593,49 |
| SUBTOTAL ITEM 5: | | | | | | | | | | R\$ - | R\$ 1.593,49 | R\$ 1.593,49 |
| TOTAL DO ORÇAMENTO: | | | | | | | | | | R\$ 67.782,73 | R\$ 156.611,86 | R\$ 224.394,59 |

Observações:

- Data Base: SINAPI Não-Desonerado 09/25
- Encargos Sociais: 112,84%
- BDI: 22,88%
- Responsável Técnico: Arthur Flores Paim

Triunfo/RS, quarta-feira, 19 de novembro de 2025

Documento assinado digitalmente



ARTHUR FLORES PAIM

Data: 24/11/2025 10:15:53-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>