

# PLANILHA DE ORÇAMENTO



**Prefeitura Municipal de Joaquim Távora**  
**SECRETARIA DE OBRAS, VIAÇÃO E SERVIÇOS PÚBLICOS**  
**DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA**  
**RUA MIGUEL DIAS, 266 - CENTRO - CEP 86455-000**  
**TELEFONE: (43) 3559-1122 - CNPJ - 76.966.845/0001-06**

OBRA: COBERTURA POSTO DE SAÚDE CENTRAL

PROF. RESP.: LUIS HENRIQUE DA SILVA

LOCAL: RUA DOUTOR MUNHOZ DA ROCHA - CENTRO

TITULO/CREA: ENG. CIVIL - CREA-PR 163754/D

DATA-BASE: SINAPI - 05/2021

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRÍÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QTDE.	VALOR						
						UNITÁRIO	TOTAL					
<b>A COBERTURA POSTO DE SAÚDE CENTRAL</b>												
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>												
1.1	97628	SINAPI	Demolição de lajes, de forma manual, sem reaproveitamento	m³	0,14	R\$ 285,91	R\$ 41,17					
<b>MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDАOES</b>												
2.1	93358	SINAPI	Escavação manual de valas em qualquer terreno exceto rocha até h= 2,0m	m³	0,86	R\$ 87,53	R\$ 75,63					
2.2	100576	SINAPI	Regularização e compactação do fundo de valas	m²	1,44	R\$ 2,08	R\$ 3,00					
<b>FUNDАOES</b>												
3.1	101173	SINAPI	Estaca Ø 25cm escavada manualmente fck= 15MPa, sem armação	m	12,00	R\$ 66,56	R\$ 798,72					
3.2	95241	SINAPI	Lastro de concreto não-estrutural, espessura 5cm	m²	1,44	R\$ 27,97	R\$ 40,28					
3.3	92915	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	29,92	R\$ 22,56	R\$ 675,00					
3.4	94965	SINAPI	Concreto fck= 25MPa; traço 1:2, 3:2,7 (cimento, areia média/brita 1)	m³	0,86	R\$ 425,44	R\$ 367,58					
3.5	96557	SINAPI	Concretagem de bloco de coroamento, lançamento, adensamento e acabamento	m³	0,86	R\$ 511,53	R\$ 441,96					
3.6	96531	SINAPI	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento	m²	1,44	R\$ 142,85	R\$ 205,70					
<b>SISTEMAS DE COBERTURA</b>												
4.1	92606	SINAPI	Fabricação e Instalação de tesoura inteira em aço, vão de 5m, para telha ondulada metálica	un	7,00	R\$ 1.435,95	R\$ 10.051,65					
4.2	92604	SINAPI	Fabricação e Instalação de pilar, em treliça de aço, com altura de 4,00 mts	un	4,00	R\$ 1.226,96	R\$ 4.907,84					
4.3	94213	SINAPI	Telhamento com telha de aço/alumínio esp = 0,5 mm	m²	35,50	R\$ 101,28	R\$ 3.595,44					
4.4	94213	SINAPI	Telhamento com telha de aço/alumínio esp = 0,5 mm para fechamento frontal e lateral	m²	3,26	R\$ 101,28	R\$ 329,67					
4.5	92580	SINAPI	Trama de aço composta por terças para telhado de telha metálica	m²	35,50	R\$ 77,26	R\$ 2.742,73					
4.6	94227	SINAPI	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 33cm	m	5,70	R\$ 78,86	R\$ 449,50					
<b>PINTURAS E ACABAMENTOS</b>												
5.1	100757	SINAPI	Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético acetinado) pulverizada sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (02 demãos)	m²	5,70	R\$ 47,28	R\$ 269,50					
<b>VALOR TOTAL DA OBRA COBERTURA POSTO CENTRAL</b>						<b>24.995,35</b>						
<b>BDI</b>	<b>24,52%</b>					<b>VALOR TOTAL DAS OBRAS</b>						
						<b>24.995,35</b>						

**LUIS HENRIQUE DA SILVA  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-PR 163754/D**

**REGINALDO VILELA  
PREFEITO MUNICIPAL**