

**TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESTADO DO PIAUÍ**  
**SAOF/COAAD/SEAPT**  
**ENGENHARIA E ARQUITETURA DO TRE/PI**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

**SOMBREIROS EM ESTRUTURA METÁLICA E COBERTURA EM LONA PLÁSTICA PARA ESTACIONAMENTOS DO FÓRUM ELEITORAL DE TERESINA**

**SERVIÇO: PROJETO DE COBERTAS DE ESTACIONAMENTO EM ESTRUTURA METÁLICA**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	CÓDIGO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
<b>I.</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS E ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>					<b>R\$ 28.258,75</b>
1.1	Engenheiro Civil de Obras Júnior com encargos	90777/SINAPI	h	52,00	R\$ 112,26	R\$ 5.837,52
1.2	Mestre de Obras com encargos	90780/SINAPI	h	120,00	R\$ 46,78	R\$ 5.613,60
1.3	LOCAÇÃO DE CONTEINERES PARA ADMINISTRATIVO E ALMOXARIFADO	C4997/SEINFRA	MÊS	3,00	R\$ 860,63	R\$ 2.581,89
1.4	ART's DE EXECUÇÕES dos serviços dessa planilha	CREA	UNID.	1,00	R\$ 250,00	R\$ 250,00
1.5	PLACAS DE OBRA	C1937/SEINFRA	m²	1,00	R\$ 154,65	R\$ 154,65
1.6	DESMONTAGEM E REMONTAGEM DE BLOQUETES COM REAPROVEITAMENTO - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL	101865/SINAPI	m²	394,10	R\$ 35,07	R\$ 13.821,09
<b>II.</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>					<b>R\$ 8.057,53</b>
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS)	96523/SINAPI	m³	87,61	R\$ 86,88	R\$ 7.611,56
2.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS).	96527/SINAPI	m³	3,91	R\$ 114,06	R\$ 445,97
<b>III.</b>	<b>FUNDAÇÕES</b>					<b>R\$ 47.107,88</b>
3.1	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	96555/SINAPI	m³	39,22	R\$ 866,91	R\$ 34.000,21
3.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	96546/SINAPI	kg	424,78	R\$ 13,77	R\$ 5.849,22
3.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.	96543/SINAPI	kg	50,51	R\$ 17,71	R\$ 894,53
3.4	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	C1399/SEINFRA	m²	62,60	R\$ 101,66	R\$ 6.363,92
<b>IV.</b>	<b>ESTRUTURA METÁLICA - PILARES E COBERTURA</b>					<b>R\$ 69.562,93</b>
4.1	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	100766/SINAPI	kg	4.066,95	R\$ 14,95	R\$ 60.800,90
4.2	TRAMA DE AÇO PARA COBERTAS (ESTICADOR E TRAVAMENTOS)	104314/SINAPI	kg	825,05	R\$ 10,62	R\$ 8.762,03
<b>V.</b>	<b>TELHAMENTO DA COBERTURA</b>					<b>R\$ 23.531,71</b>
5.1	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE TELA DE SOMBREAMENTO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PARA COBERTURA DE ESTACIONAMENTO, 80%	11531/ORSE	m²	394,10	R\$ 59,71	R\$ 23.531,71
<b>VI.</b>	<b>PINTURA</b>					<b>R\$ 2.314,20</b>
6.2	PINTURA DE SINALIZAÇÃO E DE IDENTIFICAÇÃO DE VAGAS DAS GARAGENS	C1039/SEINFRA	m²	70,00	R\$ 33,06	R\$ 2.314,20
<b>VII.</b>	<b>FINALIZAÇÃO</b>					<b>R\$ 5.688,60</b>
7.1	REATERRO COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA	93382/SINAPI	m³	41,07	R\$ 23,36	R\$ 959,40
7.3	LIMPEZA FINAL	COMPOSIÇÃO	m²	394,10	R\$ 12,00	R\$ 4.729,20
<b>SUB- TOTAL</b>						<b>R\$ 184.521,60</b>
<b>BDI (22,08%)</b>						<b>R\$ 40.742,37</b>
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>R\$ 225.263,97</b>

SINAPI 09/2023 E SEINFRA 27

<b>PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	<b>75 DIAS</b>
--	----------------