

CONTRATANTE: UNIVERSIDADE ESTADUAL DO PIAUÍ

AUTOR/REGISTRO NO ÓRGÃO PROFISSIONAL: ELDEVAN JOSÉ RIBEIRO DE CASTRO JÚNIOR, CREA – PI.: 191.839.397-4 / ENG. CIVIL

DATA: 11/2022

DESCRIÇÃO DA OBRA/SERVIÇO: REFORMA DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO CAMPUS POETA TORQUATO NETO

LOCAL: RUA JOÃO CABRAL, 2231, BAIRRO PIRAJÁ, TERESINA – PI, CEP: 64002-150

DATA BASE: SINAPI-PI 07/2023; SEINFRA-CE 027; ORSE-SE 07/2023-1

ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO:



Eldevan José R. de Castro Júnior
Chefe da Div. de Eng. Civil
Matrícula: 354347-1

MEMORIAL DESCRITIVO

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Mão de Obra de equipe composta por Engenheiro Civil, Mestre de Obras.	MÊS	3,00
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
2.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA	A Placa de Obra deve ser instalada na parte frontal da obra (próximo ao muro frontal ou entrada da obra), de maneira a facilitar a visibilidade para a comunidade, contendo as informações do contrato e da obra, conforme especificações do modelo padrão de placa da UESPI-PI.	M2	4,50
2.2	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE CÁLCULO ESTRUTURAL	Projeto executivo no qual constará o detalhamento completo da estrutura, especificações dos elementos estruturais, dos travamentos e das dimensões das peças, incluindo o detalhamento das ligações e o posicionamento durante a montagem da estrutura.	M2	983,00
2.3	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	Remoção de telha metálica, de forma mecanizada, com uso de guindaste, sem reaproveitamento.	M2	335,43
2.4	REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	Remoção de tesouras metálicas de forma manual, sem reaproveitamento.	UN	1,00
2.5	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	Remoção de trama de aço, composto por terças para suporte da cobertura em telhamento metálico.	M2	335,43
3.0	COBERTURA			
3.1	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO CONTRAVENTAMENTOS E TRANSPORTE VERTICAL.	Execução trama de aço, composto por terças para suporte da cobertura em telhamento metálico.	M2	335,43
3.2	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	Treliça metálica de cobertura, tipo arco, com ligações soldadas, inclusos perfis metálico, chapas metálicas, mão de obra e transporte com guindaste. Fornecimento e instalação.	KG	758,21
3.3	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	Execução de telhamento com telha metálica, incluso içamento.	M2	335,43
3.4	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE (TERÇAS)	Zarcão aplicado em superfície metálica, em duas demãos, obedecendo as especificações do fabricante quanto ao intervalo de aplicação.	M2	264,33
3.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE (TERÇAS)	Esmalte sintético fosco aplicado em superfície metálica, em duas demãos, obedecendo as especificações do fabricante quanto ao intervalo de aplicação e após a aplicação de fundo anticorrosivo (zarcão) em uma demão.	M2	264,33
3.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE (TRELIÇAS)	Zarcão aplicado em superfície metálica, em duas demãos, obedecendo as especificações do fabricante quanto ao intervalo de aplicação.	M2	116,90
4.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
4.3	LIMPEZA GERAL E FINAL DA OBRA	Limpeza de todo o piso da quadra. Remoção de manchas e salpicos de tintas.	M2	335,43