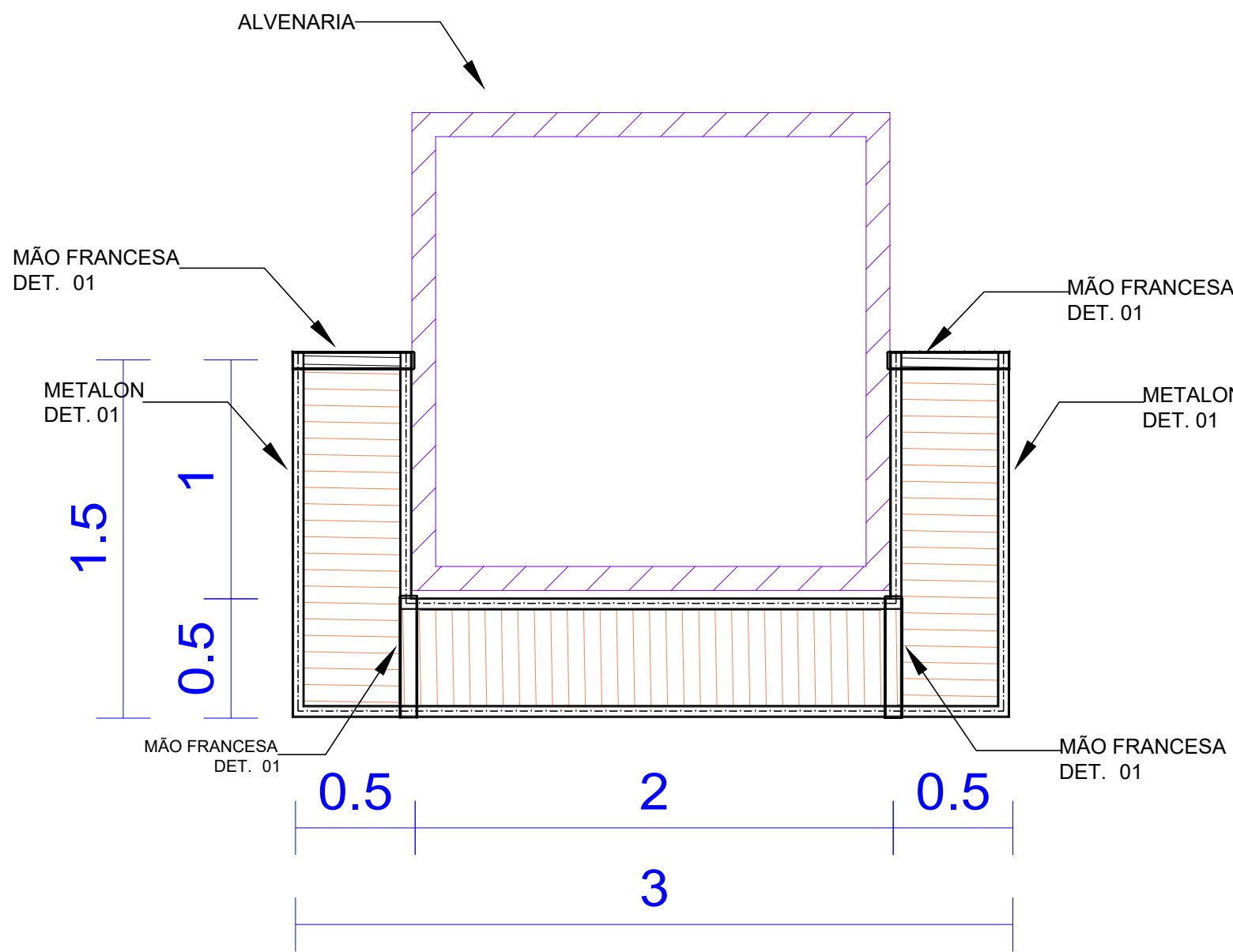


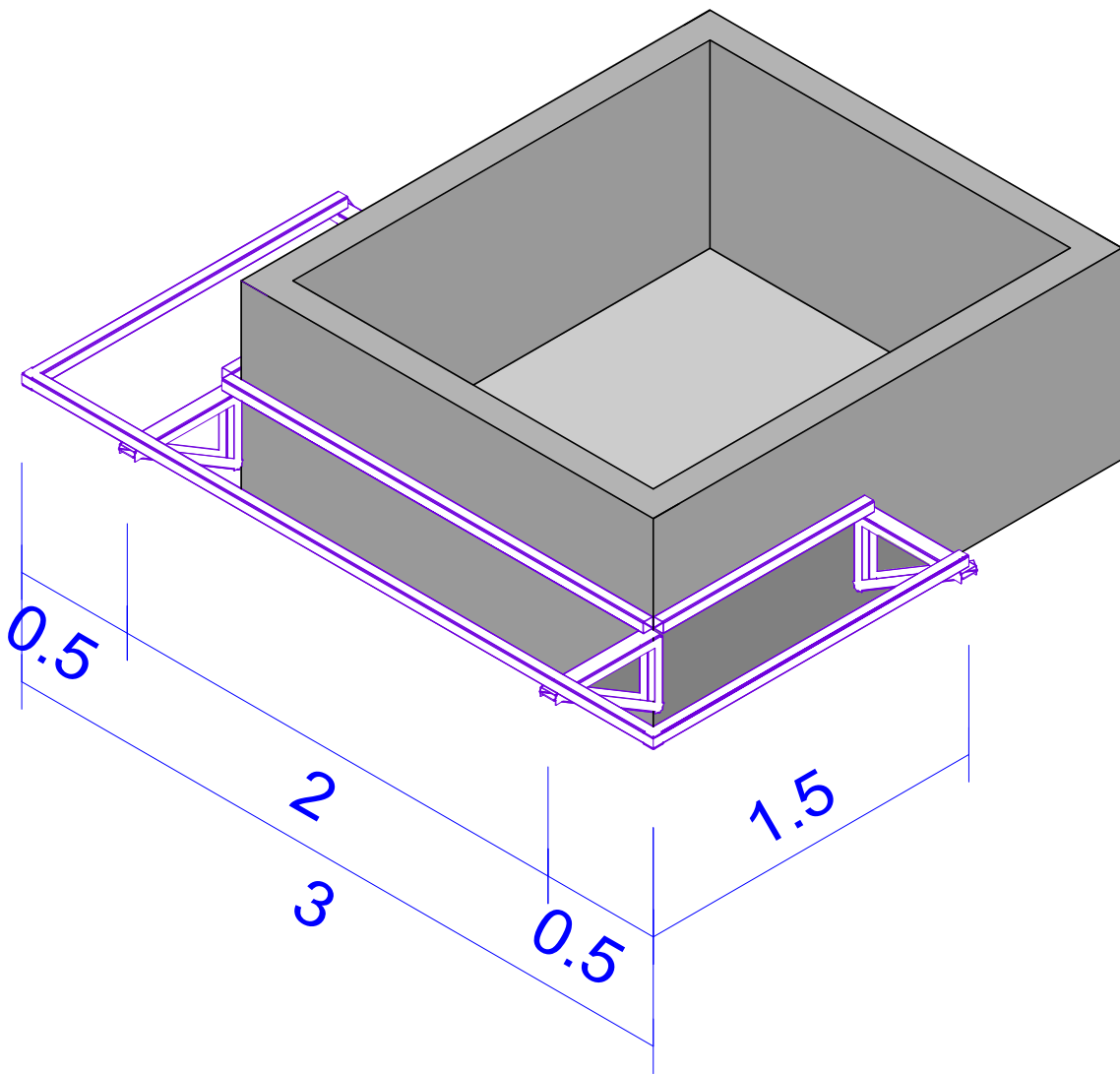
PLANTA DE LOCAÇÃO - BANCO 01

Sem Escala
Cotas em (m)



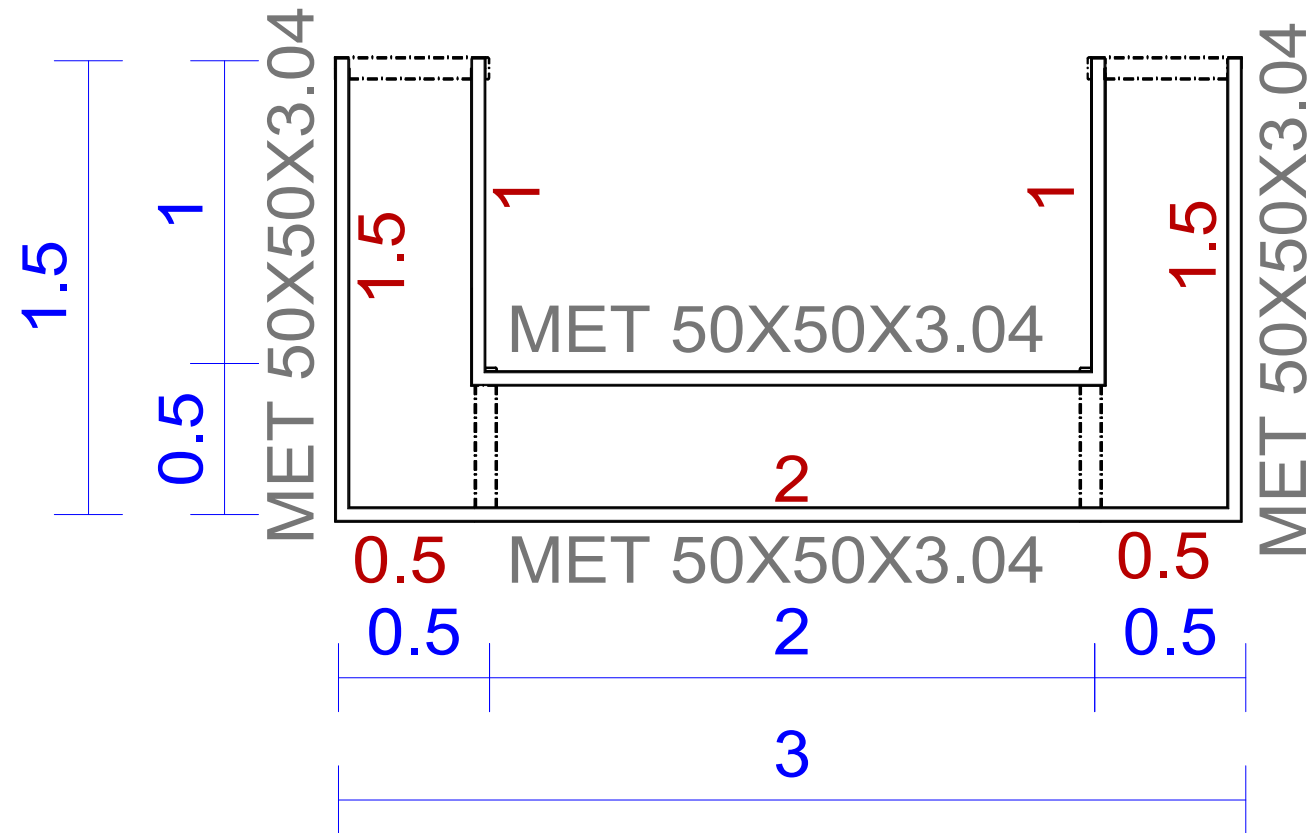
PLANTA BAIXA - BANCO 01

Escala 1:25
Cotas em (m)



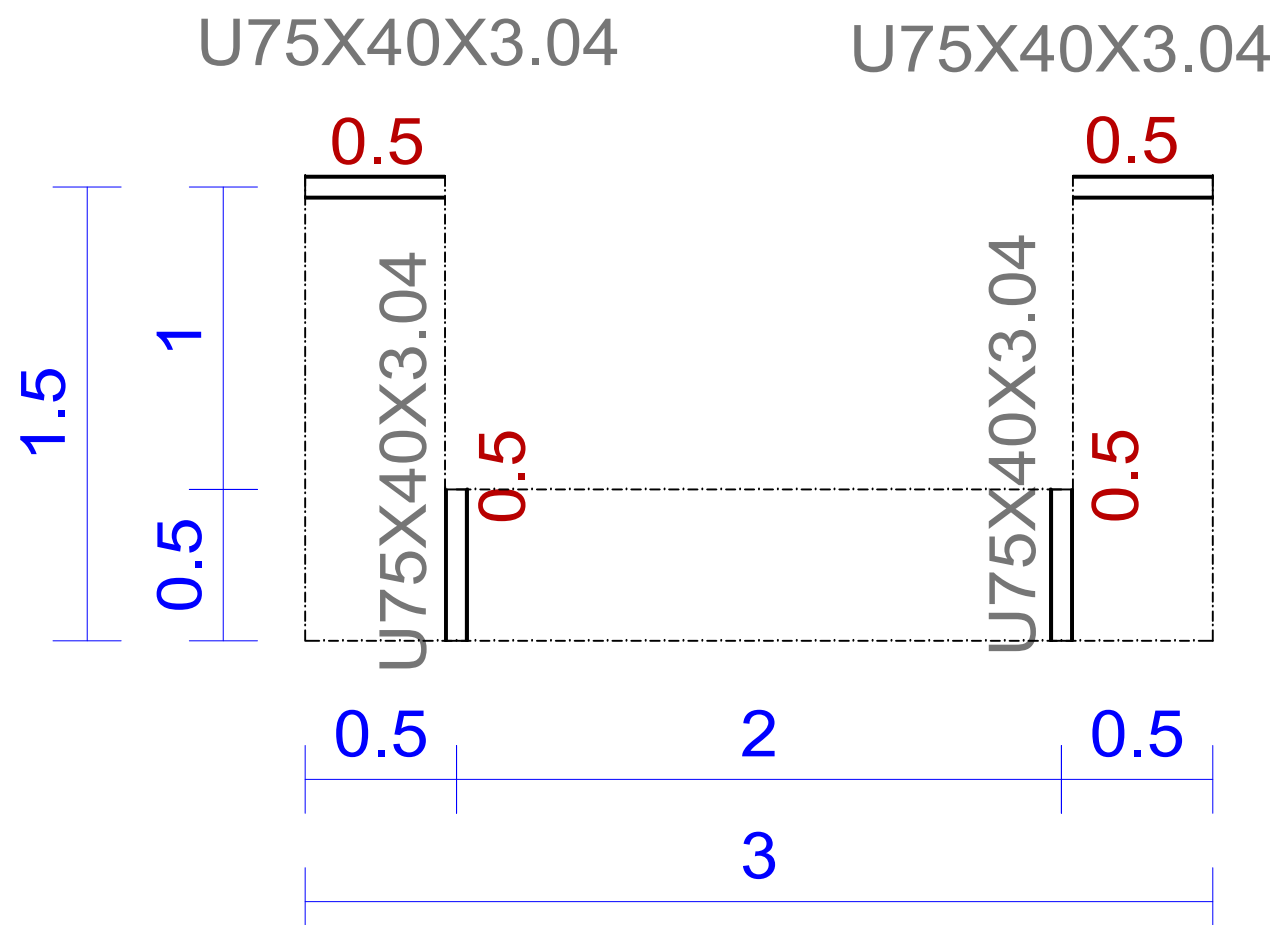
VISTA ISOMÉTRICA - BANCO 01

Sem Escala
Cotas em (m)



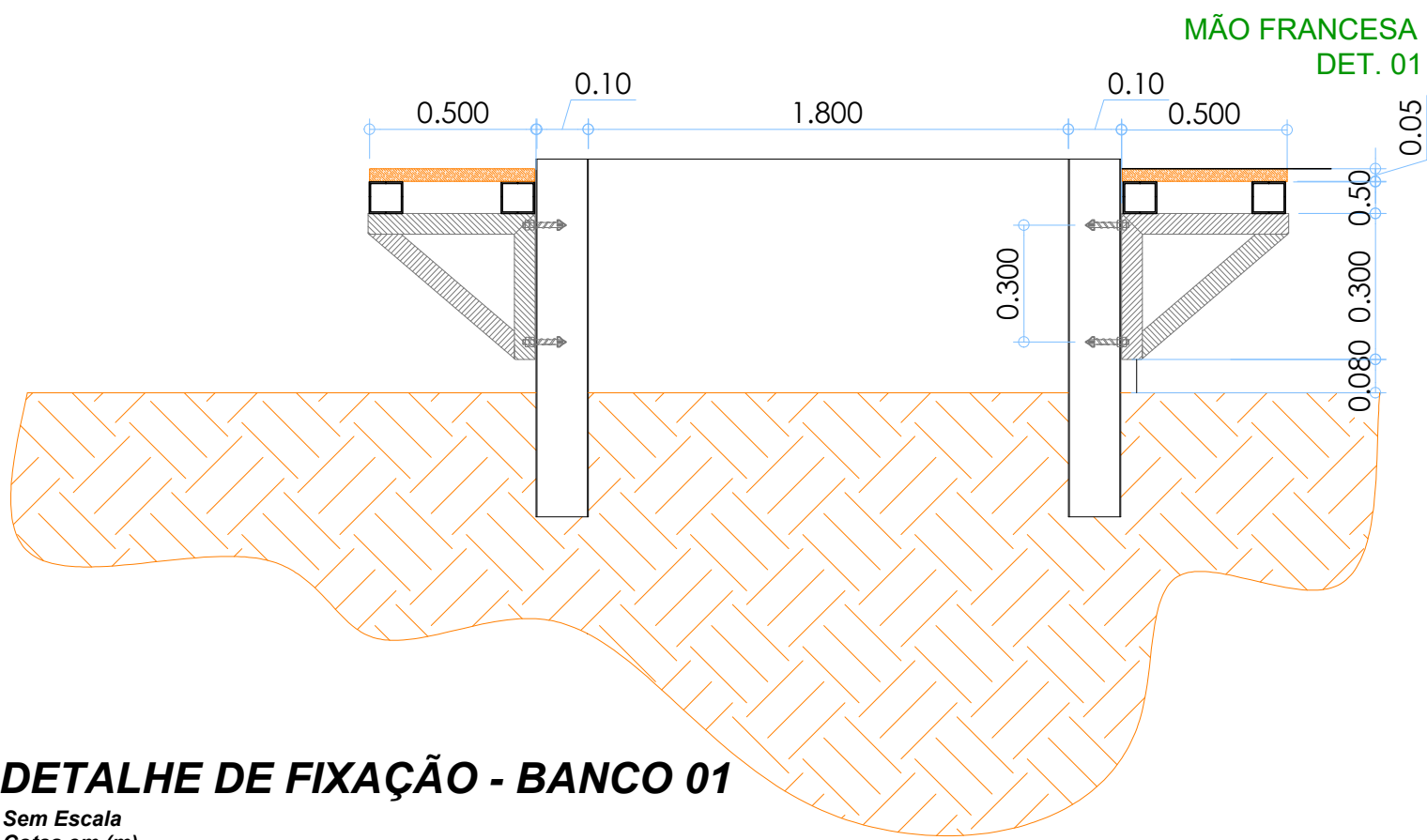
MAPA DE PERFIS (MET50X50X3.04)

Escala 1:25
Cotas em (m)



MAPA DE PERFIS (U75X40X3.04)

Escala 1:25
Cotas em (m)



DETALHE DE FIXAÇÃO - BANCO 01

Sem Escala
Cotas em (m)

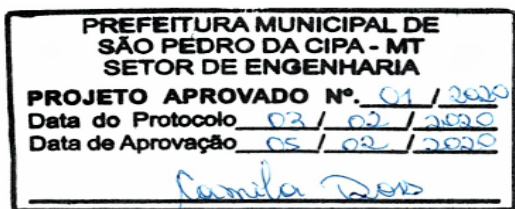
| TABELA DE RESUMO (BANCO 01) | | | | | | |
|-----------------------------|---------------|----------------------------|----------------|------------|-----------|-----------|
| TIPO | SÉRIE | SUPERFÍCIE UNITÁRIA (m²/m) | COMPRIMENTO(m) | VOLUME(m³) | PESO (Kg) | ÁREA (m²) |
| PERFIL U | U75X40X3.04 | 0,296 | 5,53 | 0,002 | 19,13 | 1,64 |
| METALON | MET50X50X3.04 | 0,189 | 10,00 | 0,005 | 42,91 | 1,89 |
| TOTAL | | | 15,53 | 0,007 | 62,04 | 3,53 |

| TABELA DE FIXAÇÃO | | |
|-------------------|-----------|-----|
| TIPO | SÉRIE | QNT |
| PARABOLT | 3/8"x75mm | 8 |

NOTAS GERAIS:

- SÃO UTILIZADAS ESTRUTURAS METÁLICAS COMPOSTAS POR TRELIÇAS METÁLICAS, PILARES METÁLICOS E TERÇAS METÁLICAS;
- TODA A SUPERFÍCIE A SER PINTADA DEVERÁ ESTAR COMPLETAMENTE LIMPA, ISENTA DE GORDURAS, UMIDADE, FERRUGEM, INCRUSTAÇÕES, PRODUTOS QUÍMICOS DIVERSOS, PINGOS DE SOLDA, CAREPA DE LAMINAÇÃO, ETC. A PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE CONSTARÁ BASICAMENTE DE JATEAMENTO ABRASIVO, DE ACORDO COM NORMAS TÉCNICAS. DEPOIS DA PREPARAÇÃO ADEQUADA DA SUPERFÍCIE DEVERÁ SER APLICADO DUAS DEMÃOS DE FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE CROMATO DE ZINCO E POSTERIORMENTE DUAS DEMÃOS DE PINTURA ESMALTE ACETINADO. DEVERÃO SER RESPEITADOS OS INTERVALOS ENTRE AS DEMÃOS CONFORME ESPECIFICAÇÃO DOS FABRICANTES;
- CONFORME A ABNT NBR 8800/2008 A ESTRUTURA SERÁ EXECUTADA EM AÇO DOBRADO E AÇO LAMINADO (ASTM A-36);
- A QUALIDADE DOS MATERIAIS DEVERÃO SER INSPECIONADOS E ACOMPANHADOS NO SEU PREPARO PARA USO NA OBRA, POR PROFISSIONAL LEGALMENTE HABILITADO JUNTO AO CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, AGRONOMIA E ARQUITETURA - CREA-MT;
- OS PERFIS DEVEM SER SEGUIDOS A RISCAL, DE ACORDO COM O PROJETO ESTRUTURAL. SUAS SOLDAS DEVEM SER APLICADAS DE MANEIRA CONTÍNUA, RESSALTANDO QUE DE MANEIRA ALGUMA PODERÁ SER APLICADA DO TIPO INTERMITENTE. INCLUINDO CASOS QUE O ACÚMULO DE ÁGUA É PROPÍCIO DE OCORRER, NESTE CASO, A ESTRUTURA DEVERÁ SER FEITA EM LOCAL SECO, E POSTERIORMENTE NO SEU DEVIDO TEMPO SER INSTALADA;
- É RECOMENDADO MONTAR AS TESOURAS OU APOIOS PRINCIPAIS SEPARADAMENTE, E QUANDO FOR REALIZAR O LANÇAMENTO/ADENSAMENTO DE CONCRETO DOS VÍNCULOS EXTERIORES, PREVER A EXISTÊNCIA DOS CHUMBADORES JÁ DIMENSIONADOS NO PROJETO ESTRUTURAL;
- TODAS AS DEMAIS LIGAÇÕES SERÃO DO TIPO SOLDÁVEIS, CAUSANDO A NECESSIDADE DE SOLDADORES, MONTADORES E DEMAIS PROFISSIONAIS DEVIDAMENTE QUALIFICADOS PARA A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA;
- CASO SEJA NECESSÁRIO, DEVERÁ SER EXECUTADO TRAVAMENTO E/OU CONTRAVENTAMENTO DA ESTRUTURA DURANTE A FASE DE MONTAGEM DA MESMA;
- REALIZAR VISTÓRIAS PERIÓDICAS VERIFICANDO A OCORRÊNCIA DE PONTOS DE OXIDAÇÃO DA ESTRUTURA, PROVIDENCIANDO REPARO ADEQUADO E IMEDIATO;
- TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFIRMADAS NA OBRA, SENDO RESPONSABILIDADE DO FABRICANTE A VERIFICAÇÃO DAS DIMENSÕES DO PROJETO ANTES DA FABRICAÇÃO;
- EM CASO DE DÚVIDAS DEVERÁ SER CONSULTADO O PROJETO EM 3D QUE FOI FORNECIDO PELA CENTRAL DE PROJETOS/AMM. CASO O PROJETO EM 3D NÃO FOI FORNECIDO, ENTRAR EM CONTATO COM A CENTRAL DE PROJETOS/AMM. PARA QUAISQUER DÚVIDAS, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA ESTRUTURAL;

CARIMBO DE APROVAÇÃO



Camila Doss
Engenheira Civil
CREA-MT 048507

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO TÉCNICA E DE PROJETOS

SITE: www.amm.org.br
E-MAIL: centraldeprojetosamm@gmail.com

ADM. NEURILAN FRAGA

| | | | |
|--|--|-------------|---------------------|
| TIPO DE OBRA: | INSTITUCIONAL | MODALIDADE: | REFORMA E AMPLIAÇÃO |
| OBRA: | CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA | | |
| PROPRIETÁRIO/ CNPJ: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA CIPA - MT CNPJ: 37.464.948/0001-08 | | |
| ENDEREÇO: | AV. PRESIDENTE DUTRA, S/Nº KM 264, SETOR INDUSTRIAL, CEP 78835-000, SÃO PEDRO DA CIPA - MT. | | |
| AUTOR DO PROJETO: CREA/CAU: | ALEXANDRE CESAR DA SILVA MORAES Engenheiro Civil ENG. CIVIL CREA 120.156.967-2 | | |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ OBRA: | GESTÃO 2019 | | |
| PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS | | | |
| ASSUNTO : ESTRUTURA MÃO FRANCESA BANCO I | | | |

| | | |
|---------------------------------|-------------------------|-----------------|
| LOCAL DO ARQUIVO: PROJETOS 2020 | COORDENADAS GEOGRÁFICAS | QUADRO DE ÁREAS |
| DATA DE ENTREGA: 27/01/2020 | | |
| REVISÃO: R00 | | |
| ESCALA: INDICADA | | |
| ART: | DESENHO: GABRIEL LIAO | |

EST

01/01