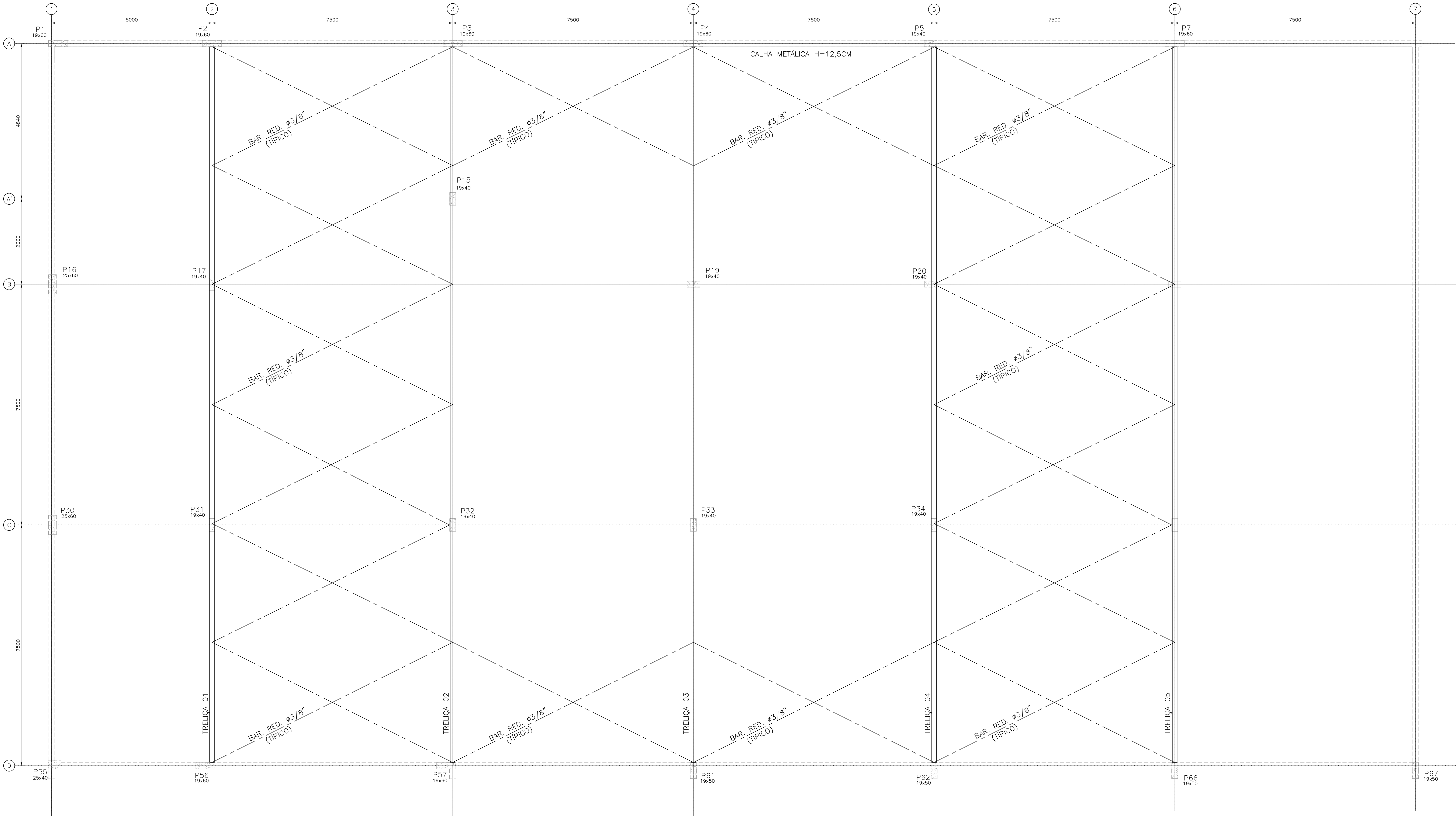




PLANTA DA COBERTURA 8 – BANZO SUPERIOR DAS TRELIÇAS
Esc.1:50

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

1. PLANILHA DE QUANTITATIVOS
2. MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

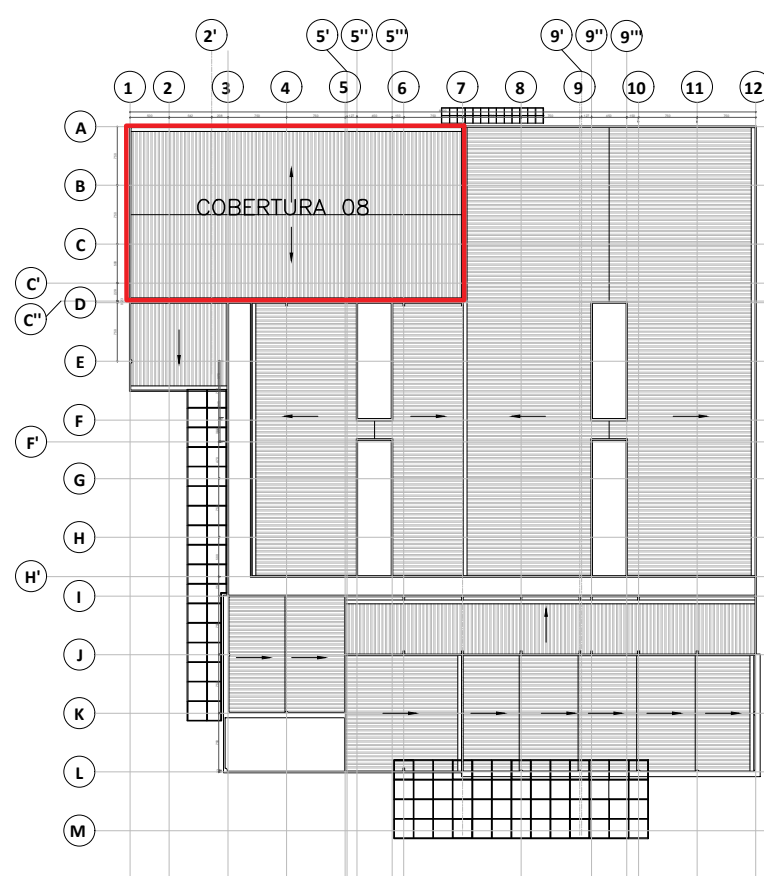
NOTAS

1. DIMENSÕES EM MILÍMETROS, NÍVEIS EM METROS, SALVO INDICAÇÕES CONTRÁRIAS.
2. FECHAMENTO LATERAL EM CHAPA DE AÇO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA E= 1,5mm. ACABAMENTO COM TINTA ESMALTE COR AZUL FRANÇA
3. AS TERÇAS COM BALANÇO MAIOR QUE 300mm DEVEM SER APOIADAS NA ALVENARIA DA PLATIBANDA, COM EMBUTIMENTO MÍNIMO DE 100mm SOBRE BLOCOS GRANITEADOS.
4. MATERIAS EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA:
 - PERFIL LAMINADO SEÇÃO "W" E "HP" - ASTM-A572 Grau50
 - PERFIL LAMINADO SEÇÃO "T", "U" E "L" - ASTM-A36
 - PERFIL SOLDADO - ASTM-A572 Grau50
 - PERFIL FORMADO A FRIO (CHAPA DOBRADA) - ASTM-A36
 - CHAPAS - ASTM-A36
 - SAE-1020
 - PARAFUSOS DE LIGAÇÃO: - ASTM A-307
 - PARAFUSO # 3/8" - ASTM A-325X
 - PARAFUSO # 1/2" - ASTM A-325X
5. TODAS AS SOLDAS DEVERÃO SER EXECUTADAS E INSPECIONADAS CONFORME A A.W.S.
6. A FURAÇÃO EM CHAPAS DE LIGAÇÃO E PERFIS PARA PARAFUSOS DEVERÁ SER: FURO = ø PARAFUSO + 2 mm
7. TODAS AS CONEXÕES PARA FURADAS DEVERÃO SER EXECUTADAS COM NÚMERO MÍNIMO DE 2 (DOIS) PARAFUSOS. TODO CONJUNTO DEVERÁ TER PROTEÇÃO GALVÂNICA.
8. PROTEÇÃO E PINTURA:
 - ***LIMPEZA: JATO AO METAL QUASE BRANCO (SPDC-SP10);
 - ***BASE: 2 CAMADAS 300 MICRONS DE "PRIME" EPOXIDICO;
 - ***ACABAMENTO: 2 DEMÃOS 30 MICRONS DE ESMALTE SINTÉTICO.
9. O DETALHAMENTO, FABRICAÇÃO E MONTAGEM DAS ESTRUTURAS METÁLICAS DEVERÃO SER REALIZADOS DE ACORDO COM AS NORMAS NBR 8800 E NBR 16489.
10. OS DESENHOS DE FABRICAÇÃO DA ESTRUTURA DEVERÃO OBEDECER AS PREMISAS APRESENTADAS NESTE PROJETO E NO MEMORIAL CÁLCULO. QUALQUER ALTERAÇÃO DEVERÁ SER APRESENTADA AO CALCULISTA ESTRUTURAL PARA VERIFICAÇÕES E COMENTÁRIOS. NÃO HAVENDO RESPONSABILIDADE TÉCNICA SOBRE ALTERAÇÕES OU ADAPTAÇÕES NOS PROJETOS DE FABRICAÇÃO SEM PRÉVIA CONSULTA.
11. OS TIPOS DE LIGAÇÕES METÁLICAS INDICADAS NO MEMORIAL DE CÁLCULO E NOS DESENHOS DEVEM SER RESPEITADAS RIGOROSAMENTE. CASO ALGUMA LIGAÇÃO SECUNDÁRIA NÃO ESTEJA DETALHADA NOS DESENHOS, O EXECUTANTE DA ESTRUTURA DEVERÁ FAZÊ-LA CONFORME OS CRITÉRIOS CITADOS NO MEMORIAL DE CÁLCULO.
12. AS OPERAÇÕES DE MONTAGEM DEVERÃO SEGUIR METODOS E SEQUÊNCIAS DE EXECUÇÃO SEGUROS, EFICIENTES E ECONÔMICOS. TRAVAMENTOS NECESSÁRIOS À MONTAGEM TÊM A CARGO DO FABRICANTE, NÃO É PERMITIDO SUBMETER A ESTRUTURA A CARGAS DE EQUIPAMENTOS ANTES DA SUA TOTAL EXECUÇÃO, EXCETO SE PREVISTO EM PROJETO.
13. O SISTEMA DE VEDAÇÃO DEVE SER COMPOSTO DE CUMEEIRA, CALHA, RUFO E CONTRA RUFO CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO FABRICANTE DA TELHA METÁLICA TRAPEZOIDAL TERMO ACÚSTICA.
14. QUANDO FOR NECESSÁRIO TRANSITAR POR CIMA DAS TELHAS PARA MANUTENÇÃO OU INSPEÇÃO, UTILIZAR TABUAS PARA DISTRIBUIÇÃO DAS CARGAS ACIDENTAIS. AS TABUAS DEVEM SER DISPOSTAS ENTRE AS TONGAS DE APOIO PARA GARANTIR A INTEGRIDADE DAS TELHAS.
15. PARA FIXAÇÃO DA TELHA METÁLICA TRAPEZOIDAL TERMO ACÚSTICA CONSULTAR AS ESPECIFICAÇÕES DO FABRICANTE.

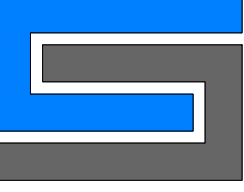
LEGENDAS

CH.B. – CHAPA DE BASE
CH. – CHAPA
P. – PILAR
T.V. – TOPO DA VIGA
T.P. – TOPO DO PILAR
TR. – TRELIÇA
B.R.D. – BARRA REDONDA
T.P. – TÍPICO
T.RET. – TUBO RETANGULAR
EL. – ELEVADO
– ESPESSURA

PLANTA CHAVE



REVISÃO	DATA	ASSUNTO	RESPONSÁVEL

AUTORES DO PROJETO:	CLIENTE:
 SVAIZER & GUTIERREZ engenharia SUA EMPRESA TELEFAX: (11) 4096-1420 EMAIL: engenharia@svaizer.com.br	PROJETO Cedido (DOADO) PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO PRETO

TÍTULO: PROJETO BASC. DE ESTRUTURA METÁLICA NOME: AMBULATÓRIO MÉDICO DE MARILIA

REFERÊNCIA:		LOCAL:		
COBERTURA 08 PLANTA BANZO SUPERIOR TRELIÇAS		AV. BRASIL PROLONGAMENTO, S/N – MARILIA		
PROJETOISTA:	COORDENADOR:	REVISOR:	ESCALA:	FOLHA
LUCCAS TONIN	LUIZ GUTIERREZ	ROO	INDICADA	
DATA:	DATA:	APROVADO:		
14/07/2020	14/07/2020	PMRP-AME-MET-PE-07-ROO.DWG		17/23