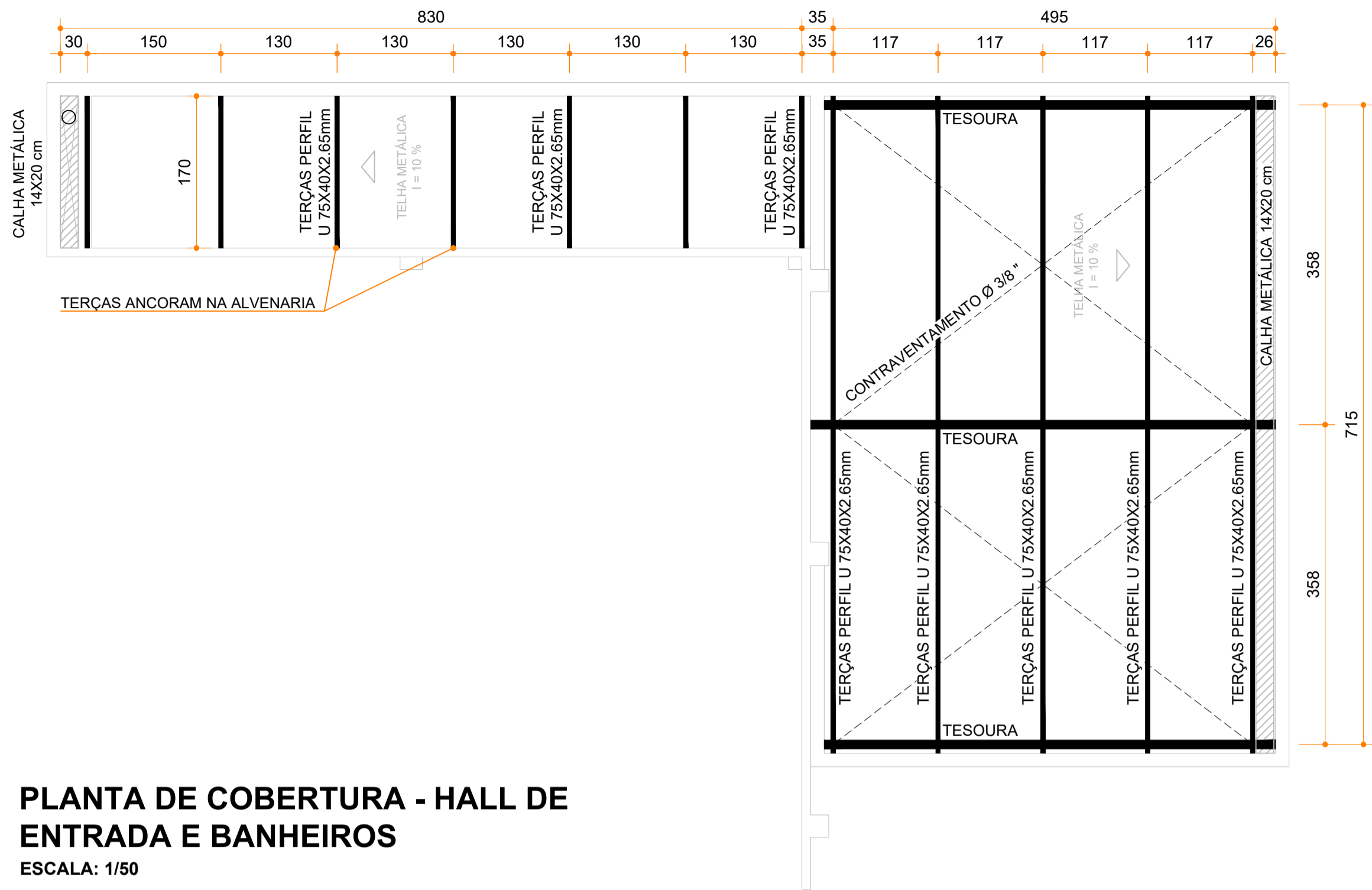
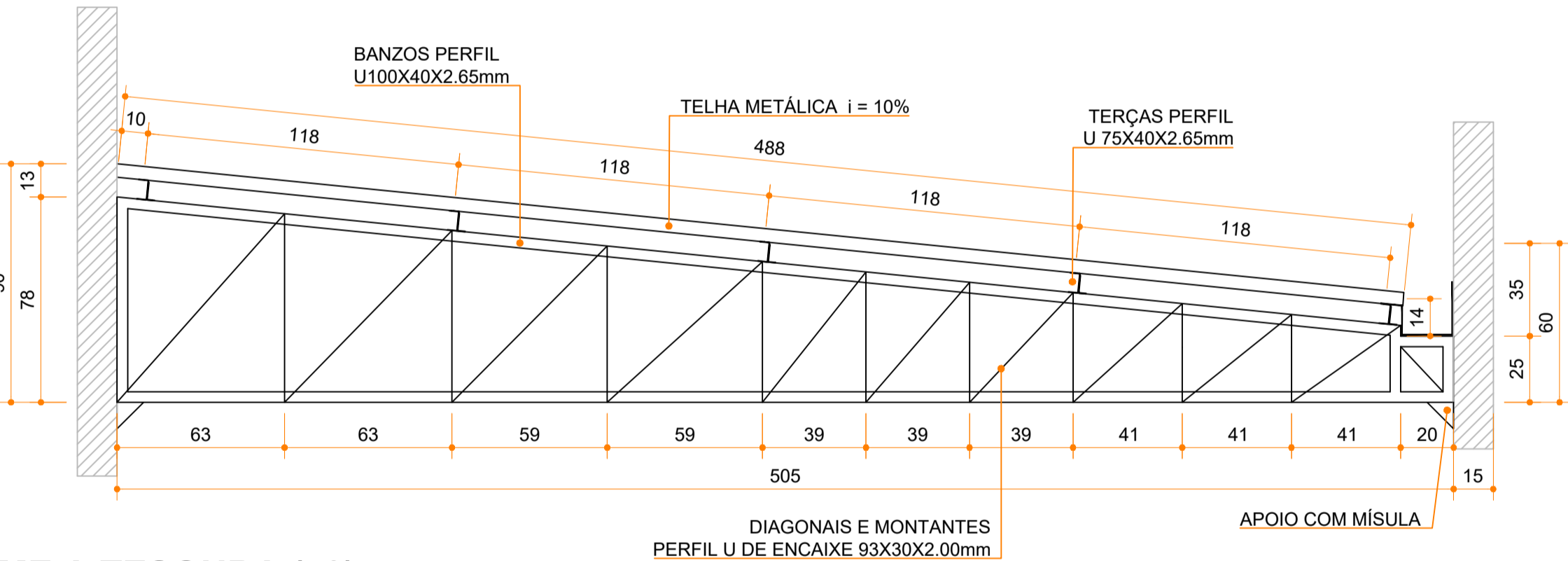


D



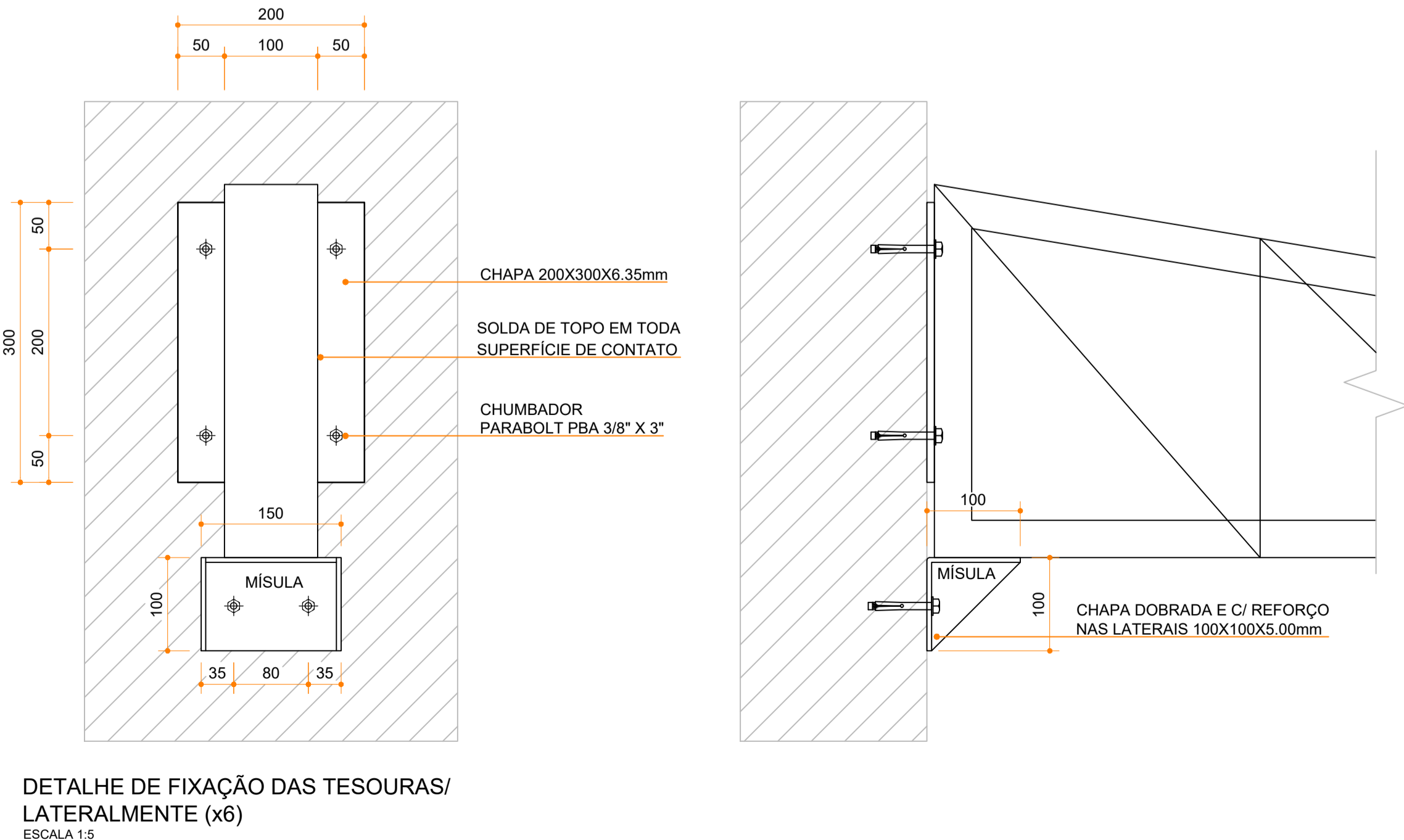
PLANTA DE COBERTURA - HALL DE ENTRADA E BANHEIROS
ESCALA: 1/50

C



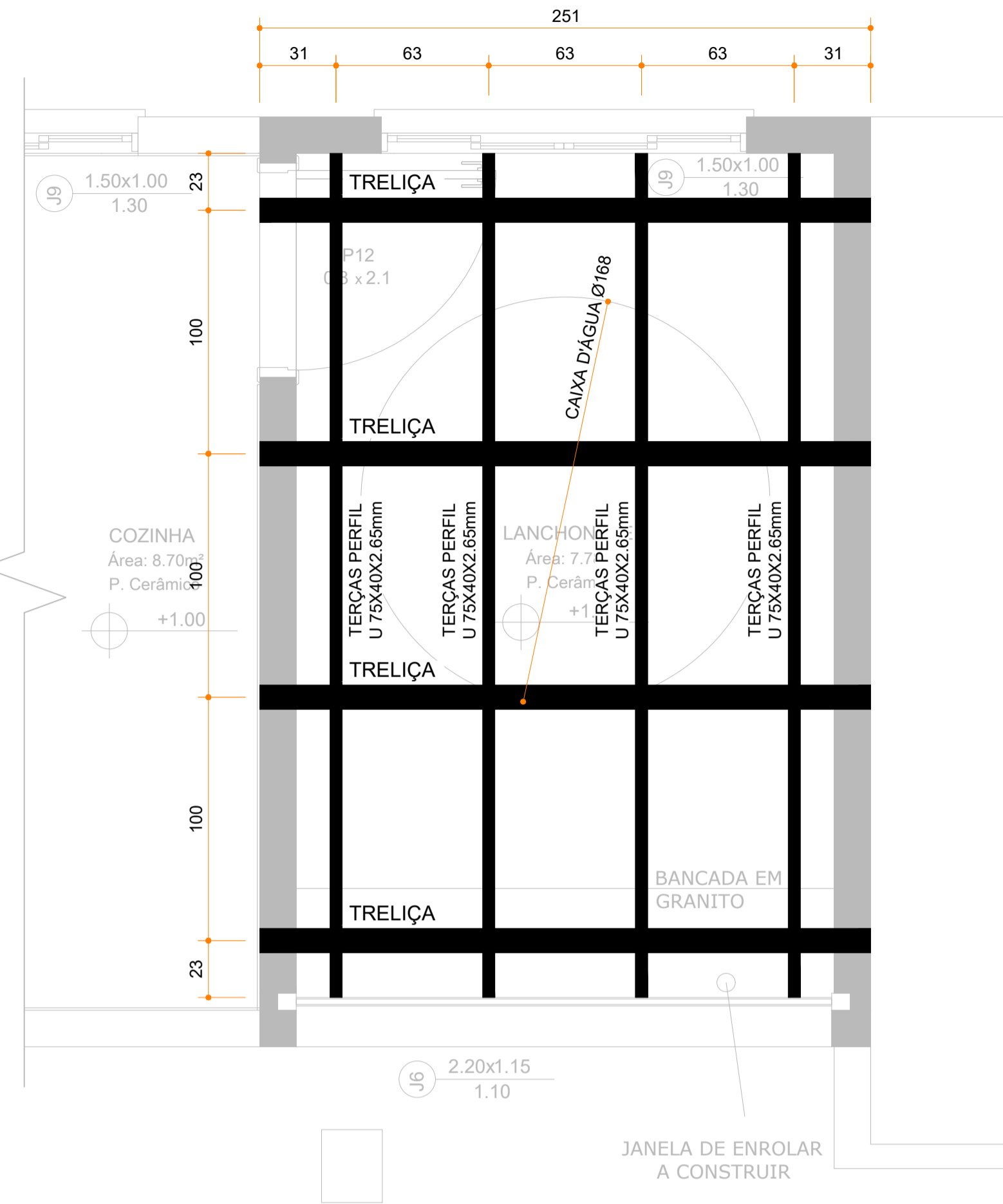
MEIA TESOURA (x3)
ESCALA: 1/20

B

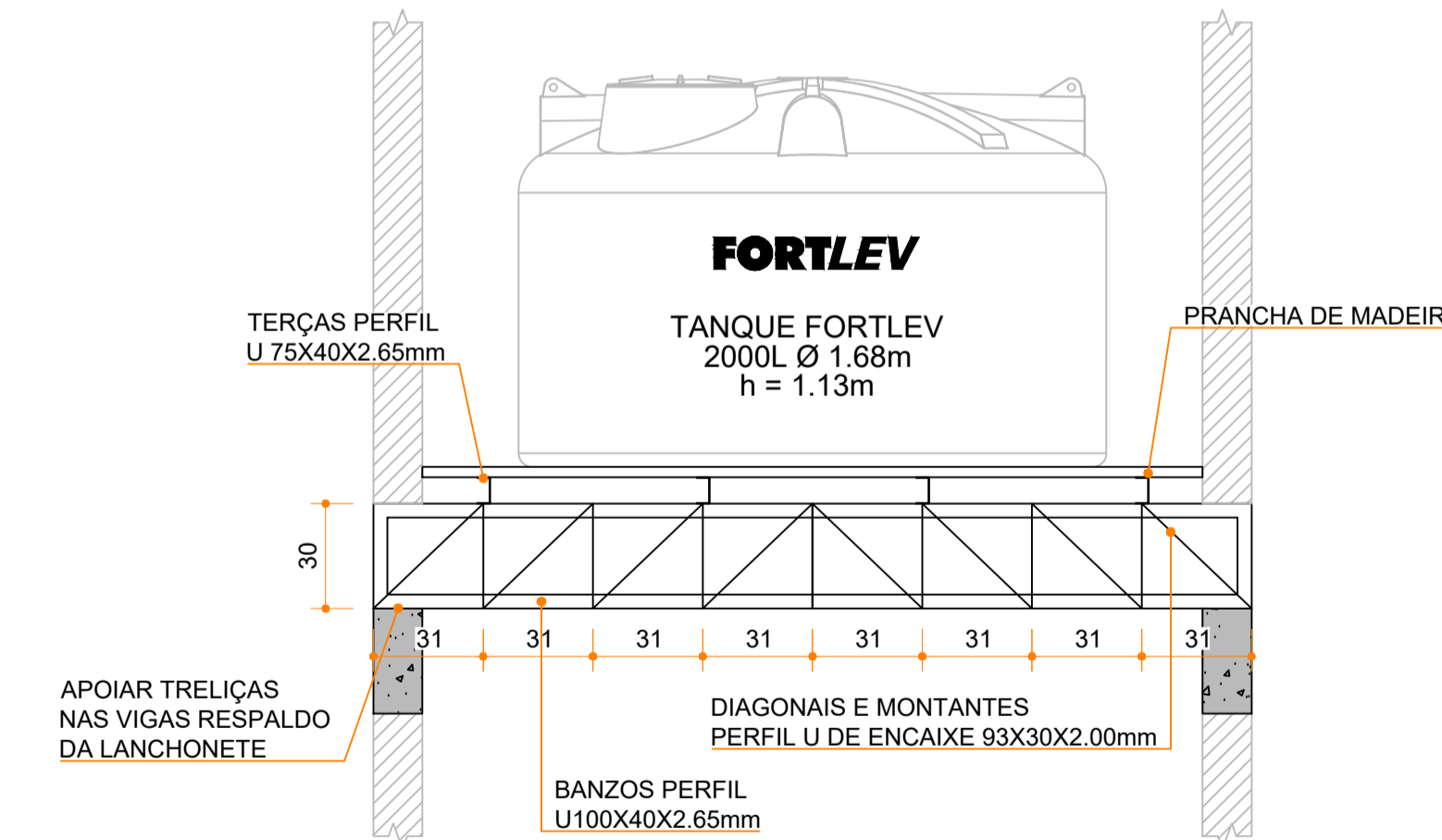


DETALHE DE FIXAÇÃO DAS TESOURAS/
LATERALMENTE (x6)
ESCALA 1:5

A



PLANTA DE COBERTURA - APOIO CX D'ÁGUA
ESCALA: 1/20



TRELÇA DE APOIO CX D'ÁGUA (x4)
ESCALA: 1/20

LOCAL: COBERTURA HALL E BANHEIROS DO GINÁSIO DE INDIANÓPOLIS / PR

TESOURAS METÁLICAS:

BANCOS: PERFIL U DOBRADO 100X40X2.65mm
MONT./DIAG.: PERFIL U DE ENCAIXE 93X30X2.00mm
TERÇAS: PERFIL U DOBRADO 75X40X2.65mm
CONTRAVENTAMENTOS: BARRA Ø 3/8" (10mm)

Tinta final de acabamento:
Confirmar com o Executor da Obra

NOTAS:

- 1) A LISTA DE MATERIAIS NÃO CONTEMPLA PERDAS EM BARRAS.
- 2) FOLGAS: VERIFICAR A LOCAÇÃO DE CHUMBADORES ANTERIORMENTE À FABRICAÇÃO E/OU MONTAGEM.
- 3) SOLDAS: AS SOLDAS DEVERÃO SER EXECUTADAS E INSPECIONADAS CONFORME AWS D1.1, ÚLTIMA EDIÇÃO. EXCETO ANOTAÇÃO CONTRÁRIA, UTILIZAR SOLDA DE FILETE TODO O CONTO RNO DAS PEÇAS DE CONTATO, A DIMENSÃO NOMINAL MÍNIMA (PERNA DE FILETE) DEVERÁ SER IGUAL A MENOR A ESPESSURA DOS ELEMENTOS DE LIGAÇÃO. PARA CHAPAS <6.35mm, UTILIZAR (ESPESSURA DA CHAPA). PARA CHAPAS >=6.35mm, UTILIZAR (ESPESSURA DA CHAPA-1.50mm). SOLDAS: ELETRODOS AWS E70XX.
- 4) MATERIAIS: PERFIS DOBRADOS: ASTM-A36; PERFIS LAMINADOS E CHAPAS: AÇO ASTM-A36; PERFIS LAMINADOS AÇOMINAS: AÇO ASTM-A572Gr50;
- 5) SUGESTÃO DE PINTURA: PREPARO DE SUPERFÍCIE: JATO ABRASIVO SECO PADRÃO SA 2 1/2 CONFORME NORMA SIS 055900-67; PINTURA DE FUNDO: ZARCÃO 200 - PRIMER ANTICORROSIVO QUE FORMA PELÍCULA DURA, ADERENTE E DE BOAS PROPRIEDADES ANTICORROSIVAS. RECOMENDADO COMO PRIMEIRA DEMÃO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS FERROSAS, TANTO EM INTERIORES QUANTO EM EXTERIORES (125 MICRÔMETROS); PINTURA DE ACABAMENTO: EXTRA ESMALTE ALTO BRILHO (50 MICRÔMETROS); ESPESSURA TOTAL: 175 MICRÔMETROS. OBS.: CONFIRMAR ESPECIFICAÇÃO E COR COM O CLIENTE.

MEDIDAS EM CENTÍMETROS;
CONFERIR COTAS E MEDIDAS NO LOCAL DA EXECUÇÃO ANTES DA FABRICAÇÃO;
PARA SOLDAR USAR ELETRODO REVESTIDO E 7018 / MIG-MAG ER 7056;
EM CASO DE DÚVIDA CONSULTAR O PROJETISTA ANTES DA FABRICAÇÃO E MONTAGEM DA PEÇA;



Arquitetura em Projetos

Tel.: (44) 3639-4057 (44) 9973-5458 (44) 8401-4168
End.: Avenida Rio de Janeiro, nº 4998, Zona 02
Cep. 87.501-370 - Umuarama-PR
E-mail: apoioarquiteturaeengenharia@hotmail.com
Homepage: apoioarquitetura.com.br
Resp. Téc: Elson Henrique - CAU A95934-0



MUNICÍPIO DE INDIANÓPOLIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE ESPORTES
PROJETO ESTRUTURAL

PROJETO/OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES JOAQUIM LAVOS ANDRÉ

LOCAL DA OBRA: AV. TUPINAMBÁS ESQ. RUA GUARANÍS, ANEXAÇÃO DAS DATAS NºS 1, 2, 3, 18, 19 E 17-A DA QUADRA Nº 03, INDIANÓPOLIS - PR. CEP: 87235-000

CONTEÚDO: PLANTAS DE COBERTURAS E DETALHAMENTOS

RESP. TÉCNICO: ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO
ARQUITETO E URBANISTA - CAU A95.934-0

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE INDIANÓPOLIS
CNPJ: 75.798.355/0001-77

CÓDIGO

PRANCHA

01/02

ESCALA

INDICADA

DATA

11/2024

PRANCHA

A1