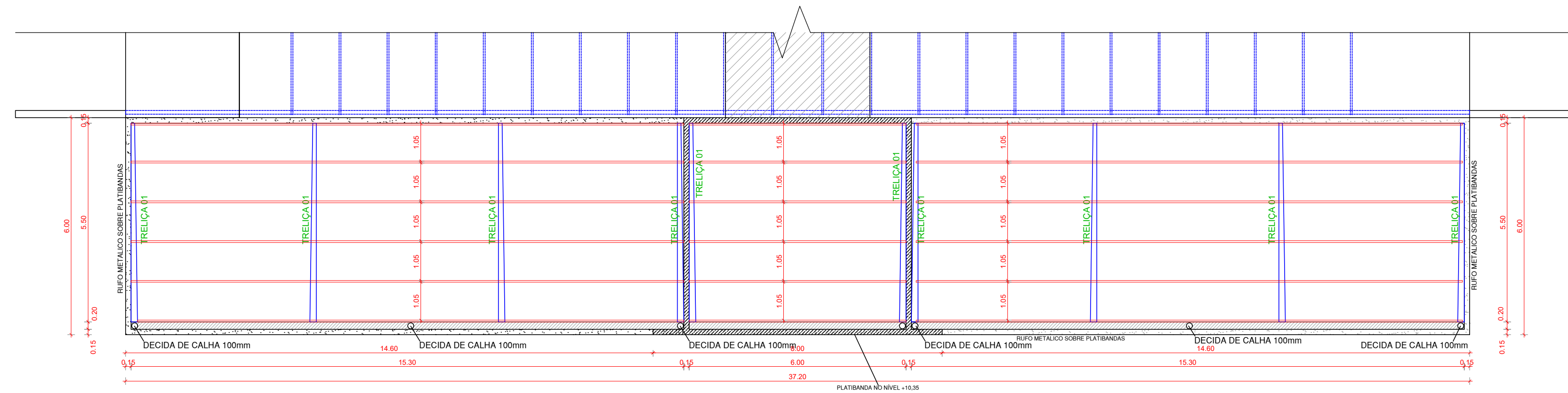
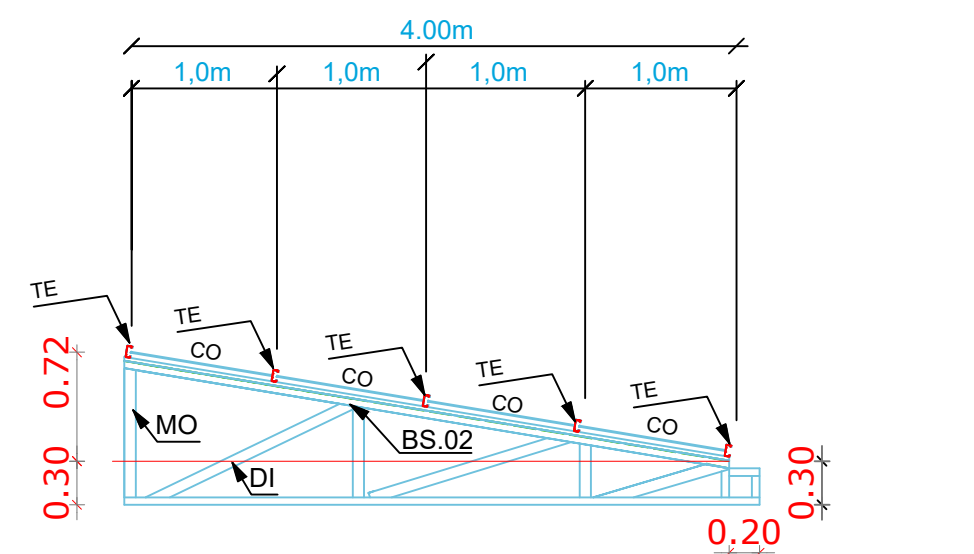
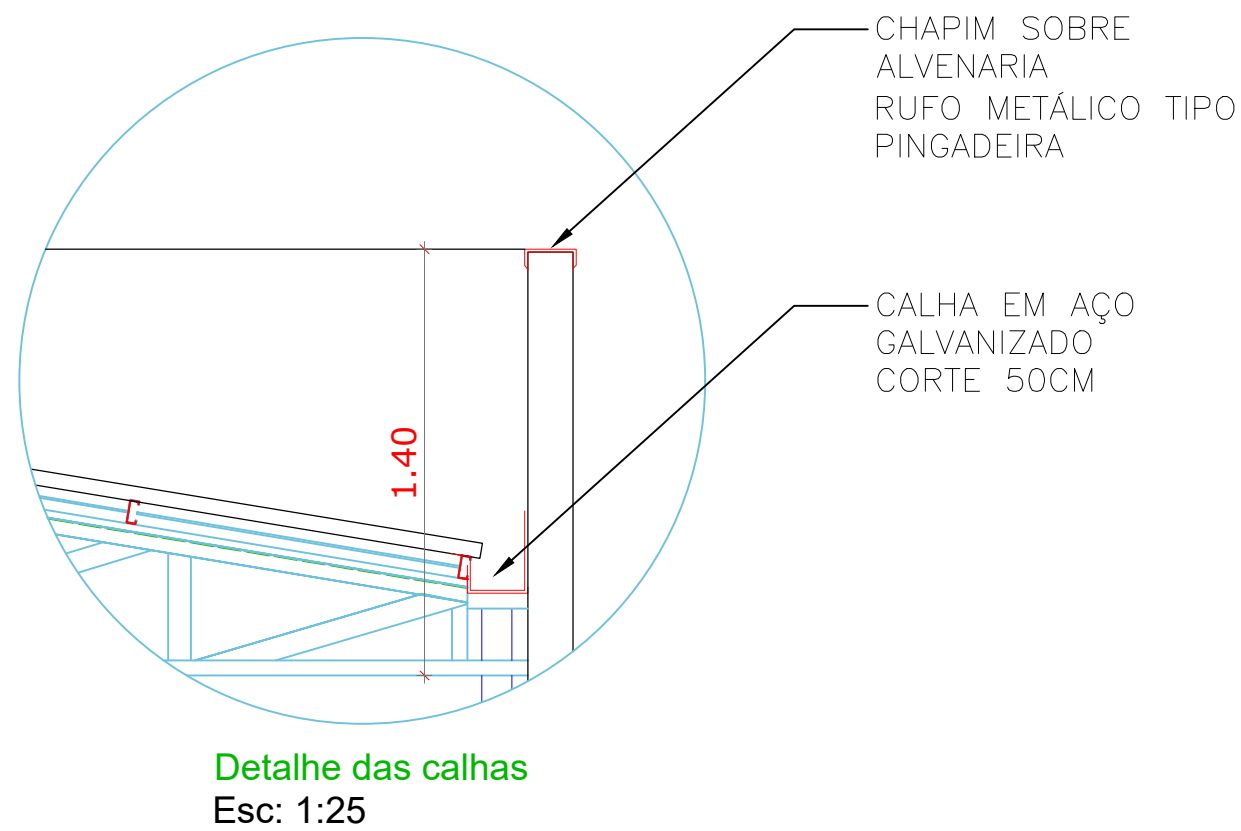


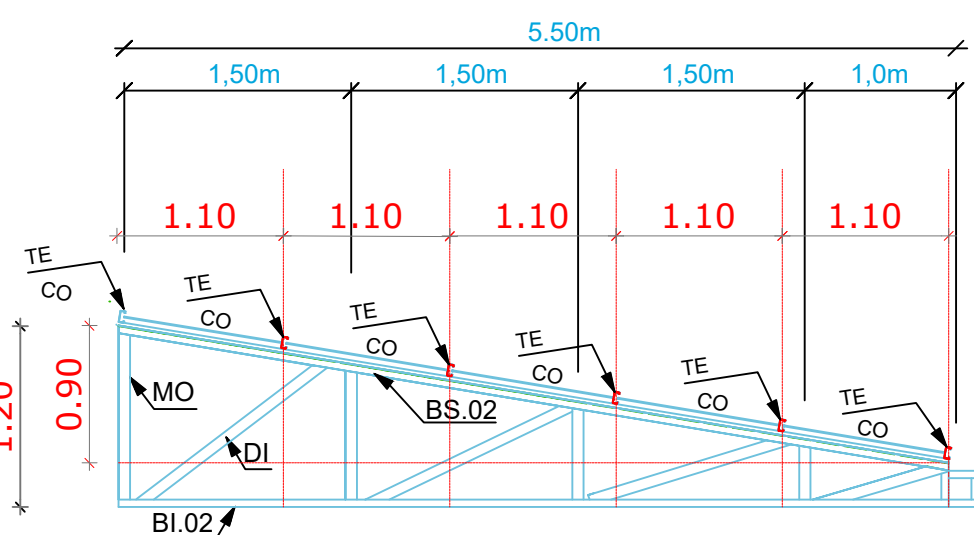
DETALHAMENTO COBERTURA - PALCO
ESC. 1:100



DETALHAMENTO COBERTURA - HALL DE ENTRADA
ESC. 1:100



Detalhe da treliça 02 - 5x (TR 02)
Esc: 1:50



Detalhe da treliça 01 - 10x (TR 01)
Esc: 1:50

| Perfis | Destinação (legenda) |
|-----------------|--|
| | 1. Diagonal (DI) 2. Montante (MO) |
| 2xU 75x40 #2.65 | |
| | 1. Banzo superior.02 (BS.02) 2. Banzo Inferior.02 (BI.02) 3. Banzo (BA.02) |
| U 150x50 #3.00 | |
| | 1. Banzo superior.01 (BS.01) 2. Banzo Inferior.01 (BI.01) 3. Banzo (BA.01) |
| U 200x50 #4.75 | |

| Perfis | Destinação (legenda) |
|--------------------------|--|
| | 1. Terça (TE) |
| Ue 150x60x20 #2.00 | |
| | 1. Terça Dupla (TD) 2. Viga Metálica (VM) |
| 2x Ue 150x60x20 #2.00 | |
| | 1. Cantoneira (CL) |
| L 150x150 #4.75 | |
| | 1. Corrente (CO) |
| Barra redonda lisa Ø12mm | |

- Notas:
- Medidas em milímetros, exceto onde indicado.
 - As cotas prevalecem sobre o desenho.
 - Onde não houver indicação de ligações, os elementos deverão ser soldados de maneira contínua, com um filete de solda equivalente a 3 milímetros.
 - Materiais:
 - Perfis de chapas dobradas - A36 (fy=250MPa e fu=400MPa)
 - Chapas - A36 (fy=250MPa e fu=400MPa)
 - Chumbadores - A36 (fy=250MPa e fu=400MPa)
 - Soldas - Eletrodo E6013 3.25.
 - Carregamentos Adotados:
 - Peso próprio variável;
 - Acidental 0,25 kN/m²;
 - Telha 0,10 kN/m²;
 - Vento 35m/s.
 - O projeto segue as diretrizes das normas:
 - NBR 14762:2010 - Dimensionamento de estruturas de aço constituídas por perfis formados a frio - Procedimento;
 - NBR 8800:2008 - Projeto de estruturas de aço e de estruturas mistas de aço e concreto de edifícios.
 - Pintura e acabamento:
 - Preparação da superfície: limpeza de toda a superfície com remoção das rebarbas de soldas, cascas e oleosidades. Caso haja oxidação do perfil, fazer remoção através de escovação ou jateamento ao metal.
 - Sugestão para pintura de proteção: Aplicação de Primer anticorrosivo epóxi tipo acropoxi HS-B2 Sumaré, Ideal Primer - cromato de zinco ou Corali - cromato de zinco ou aplicação de esmalte sintético a base de resinas alquídicas.

Legenda:
PL: Placa
VM: Viga metálica
PM: Pilar metálico
PB: Placa base
PF: Placa de fechamento
P: Pilar de concreto
TR: Trilha metálica
BS: Banzo superior
BI: Banzo inferior
BN: Banzo
CO: Corrente
CC: Contraventamento cobertura
CL: Contraventamento lateral
TE: Terça
MI: Misula

| | | | | |
|--|-------------------|--|------------------|------------------------|
| DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS | | | | |
| ALTERAÇÕES DO PROJETO SOMENTE PODERÃO SER EFETUADAS MEDIANTE AUTORIZAÇÃO DO PROJETISTA | | | | |
| PREFEITURA | | SAÚDE PÚBLICA | | |
| Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE LEBON RÉGIS CNPJ: 83.074.310/0001-88 | | | | |
| | | Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO - CENTRO DE EVENTOS/GINÁSIO | | |
| Endereço: | | RUA PEDRO DEBONI, ESQUINA COM RUA JOÃO MOREIRA LEITE - BAIRRO CENTRO - LEBON RÉGIS/SC MATRÍCULA 2.306 | | |
| Resp. Técnico: | | Proprietário: | | |
| DAIANE NATALIA REICHERT CAU/SC A 135609-7 e-mail: daianenatalia@gmail.com | | PREFEITO MUNICIPAL DOUGLAS FERNANDO DE MELLO | | |
| Referência: DETALHAMENTOS DE COBERTURA | | Desenho: LILIAN LENZ | | Folha nº.: 06 |
| Projeto: ARQUITETÔNICO | Área: 2.016,01 m² | Data: MAIO/2024 | Escala: INDICADA | Total de Folhas: 06/10 |