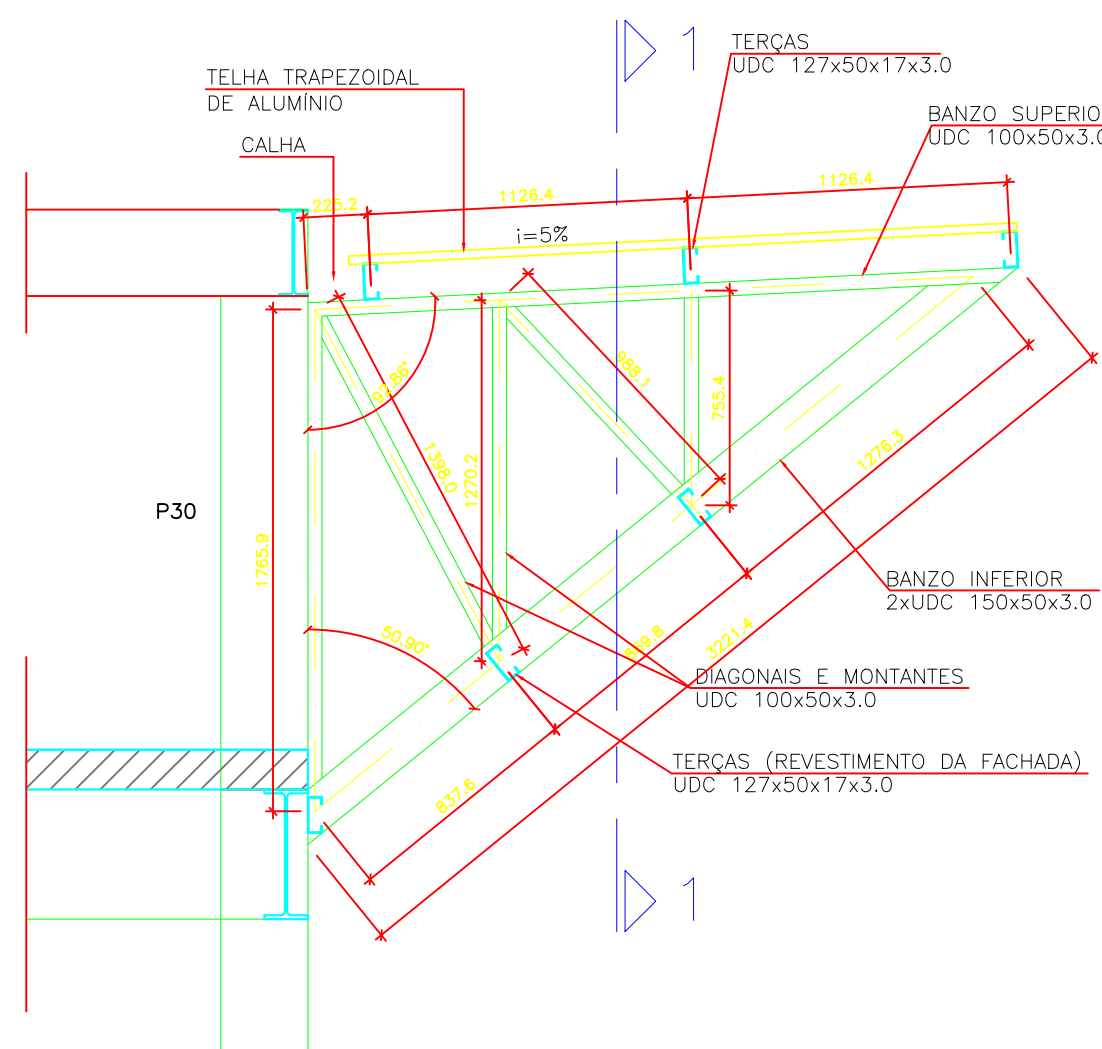
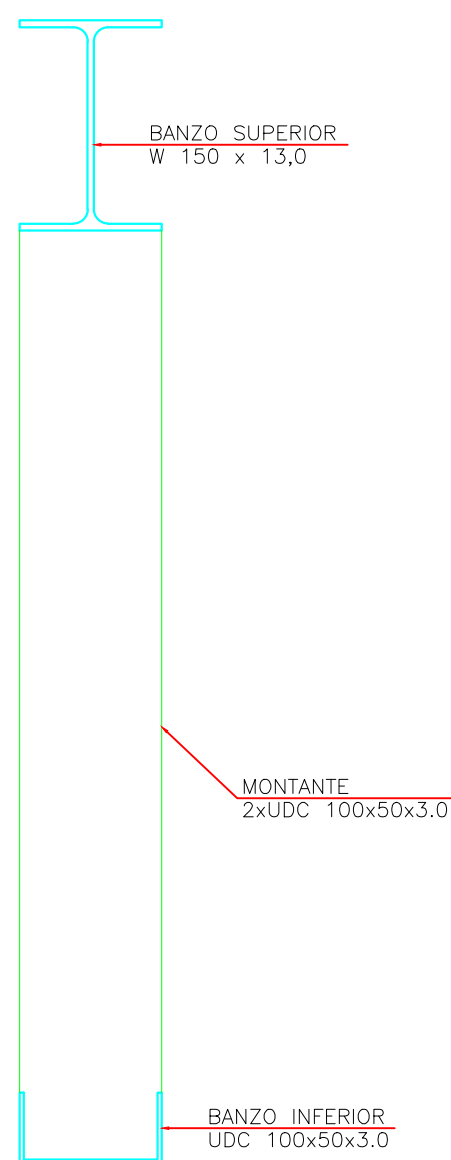
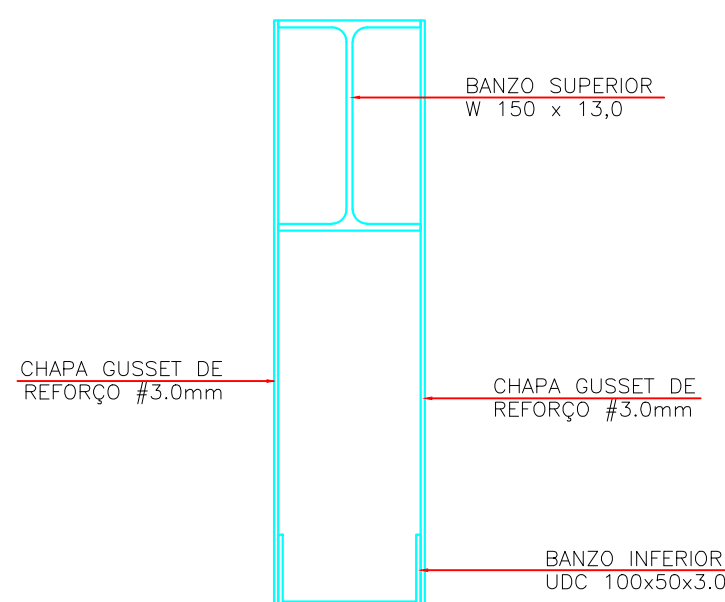


SEÇÃO 2-2
ESCALA: 1/5

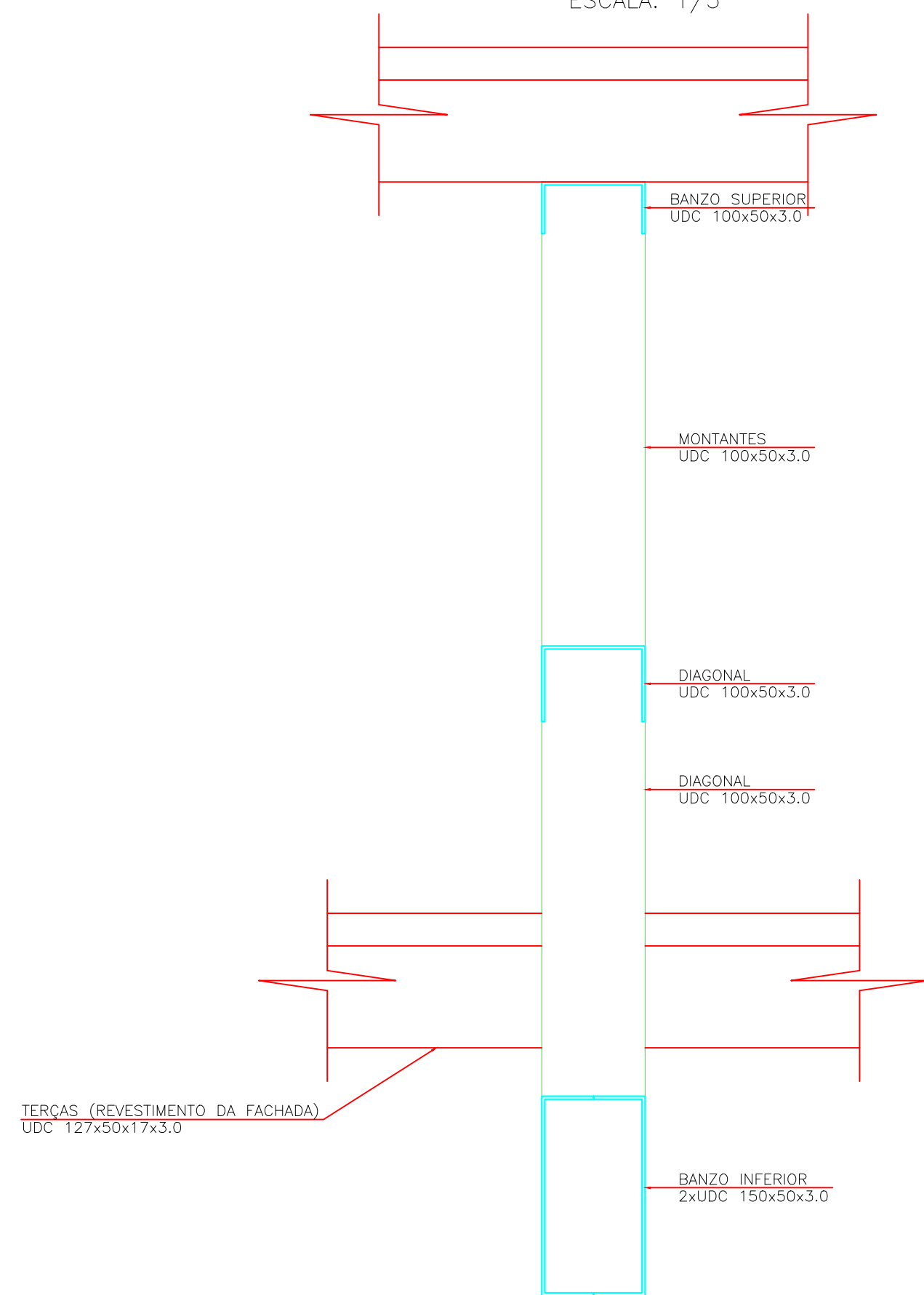


TRELIÇAS DO FRONTISPCIO
ESCALA: 1/25

SEÇÃO 3-3
ESCALA: 1/5



SEÇÃO 1-1
ESCALA: 1/5



NOTAS:

- CONFERIR AS MEDIDAS DO VÃO "IN LOCO" ANTES DA FABRICAÇÃO;
- CONFERIR OS QUANTITATIVOS DE TODA A ESTRUTURA ANTES DA REALIZAÇÃO DO ORÇAMENTO;
- COTAS EM MILÍMETRO;
- CONFERIR A LOCAÇÃO DOS PILARES METÁLICOS COM A ESTRUTURA DE CONCRETO;
- PREVER, NA CONCRETAGEM DOS PILARES DA ESTRUTURA CONVENCIONAL, A FIXAÇÃO DOS CHUMBADORES E CHAPAS DE BASE DOS PILARES METÁLICOS.

NOTAS ESTRUTURA METÁLICA:

- ESTRUTURA METÁLICA AÇO ASTM A-588;
- CHUMBADORES AÇO ASTM A-588

METAL DE SOLDA

- ELETRODO E-7018 Fy >=4,92 t/cm2

PINTURA DA ESTRUTURAL DE AÇO

- DE ACORDO COM A NORMA PETROBRÁS N-1550 - REV.B - NOV. 95

NORMAS ADOTADAS NO CÁLCULO:

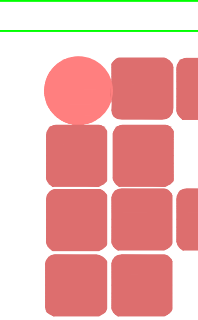
- NBR 8800/88 - PROJETO DE ESTRUTURA DE AÇO
- NBR 8681/84 - SOBRECARGAS NAS ESTRUTURAS
- NBR 6123 - AÇÃO DO VENTO NAS EDIFICAÇÕES
- AWS D1.1/92 - EXECUÇÃO E PROJETO DE SOLDAS

Nº	ALTERAÇÃO/REVISÕES	REVISADO POR	DATA
----	--------------------	--------------	------



LJ ENGENHARIA, SANEAMENTO E MEIO AMBIENTE LTDA

AV. DESEMBARGADOR MAYNARD, 1046, BAIRRO CIRURGIA, ARACAJU-SE, CEP.: 49055-210
TEL./FAX.: (79) 3214-7027/9987-9194 CNPJ: 09.061.246/0001-48 - E-MAIL: lj.eng@oi.com.br



AUTOR DO PROJETO:
Eng. José Roberto Oliveira Santos

ENDEREÇO:
Av. Eng. Gentil Tavares da Motta, 1166 - Getúlio Vargas - Aracaju/SE
deopa@fs.edu.br TEL: (79)3711-3139

ADMINISTRAÇÃO
PROJETO EXECUTIVO

CLIENTE:
IFS - INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE

DESENHO:
DETALHES CONSTRUTIVOS DAS COBERTURAS

ESCALA:
1:25
DATA:
JUNHO/2013
FOLHA:
19/25