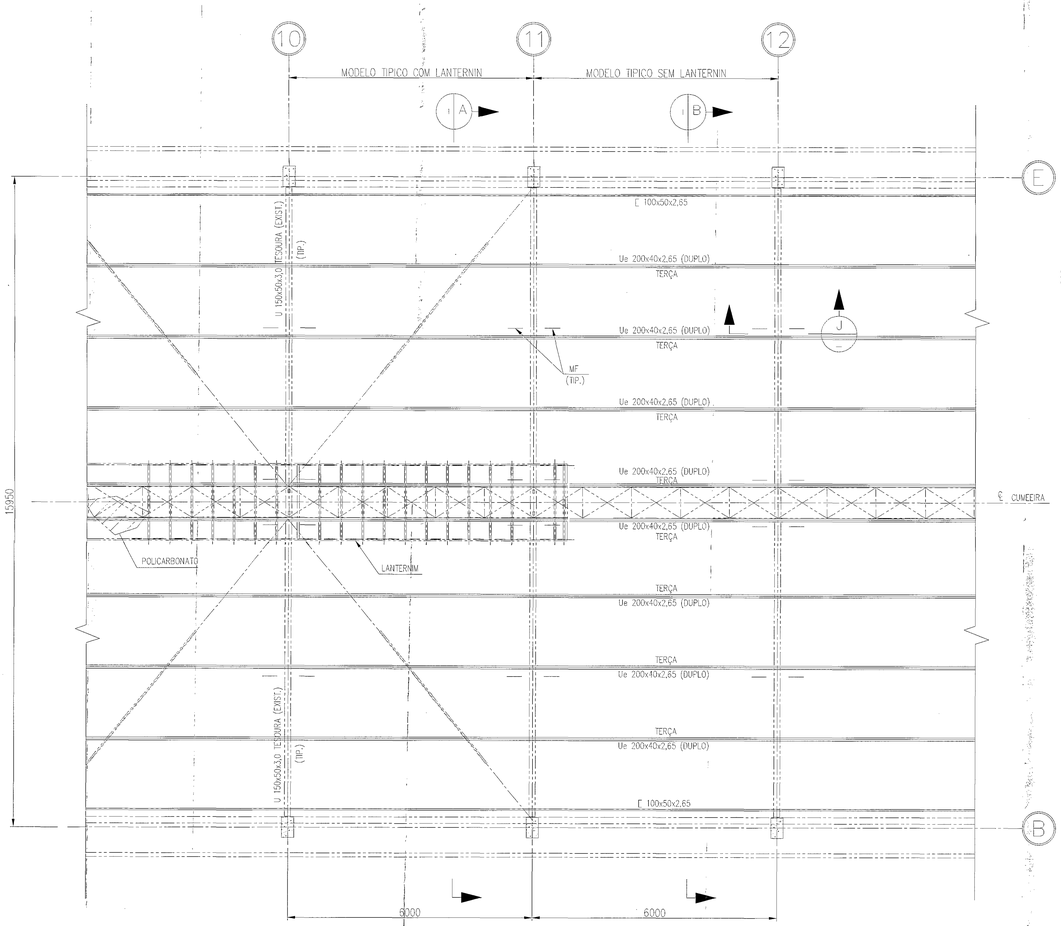
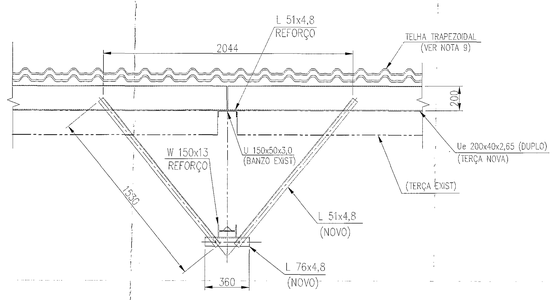
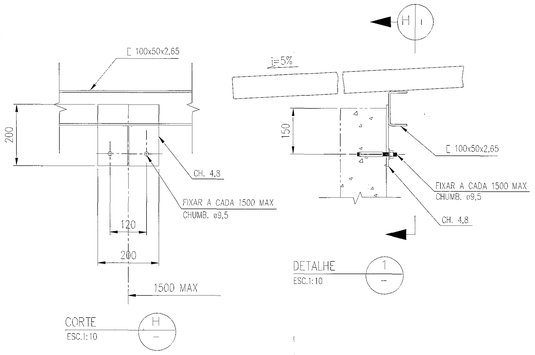


PLANTA – MODULOS TÍPICOS (COM E SEM LANTERNIM)
ESC 1:75

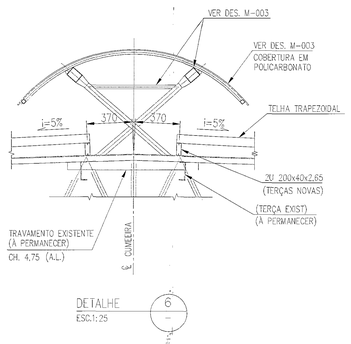


CORTE J
ESC.1:25

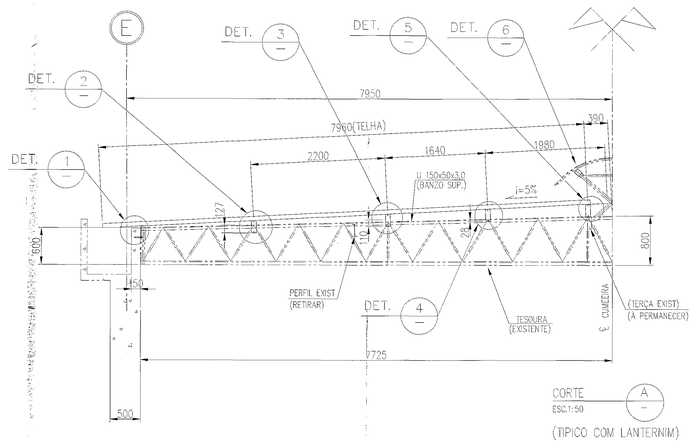


CORTE H
ESC.1:10

DETALHE 1
ESC.1:10

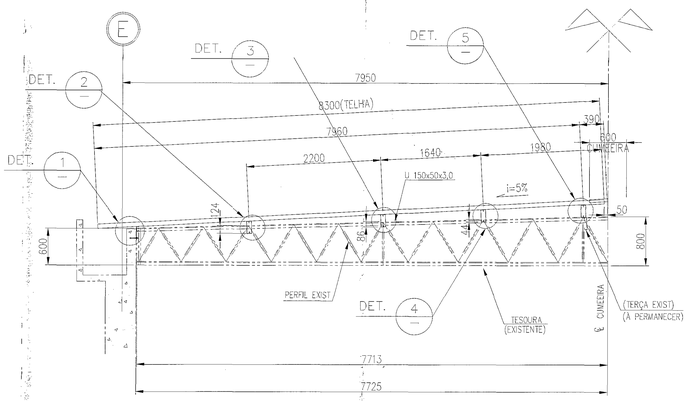


DETALHE 6
ESC.1:25



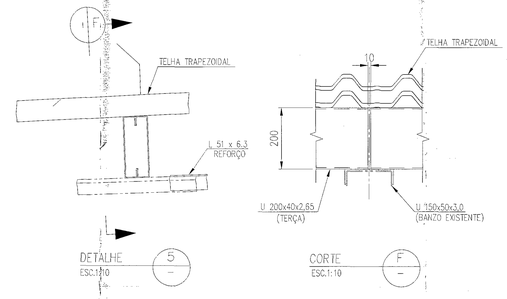
CORTE A
ESC.1:50

(TIPICO COM LANTERNIM)



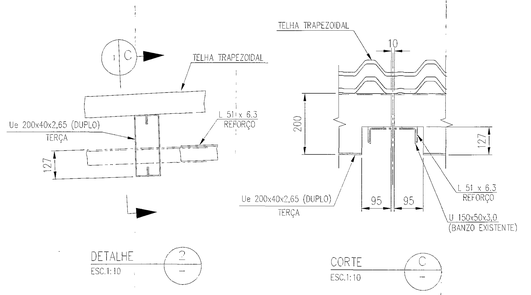
CORTE B
ESC.1:50

(TIPICO SEM LANTERNIM)



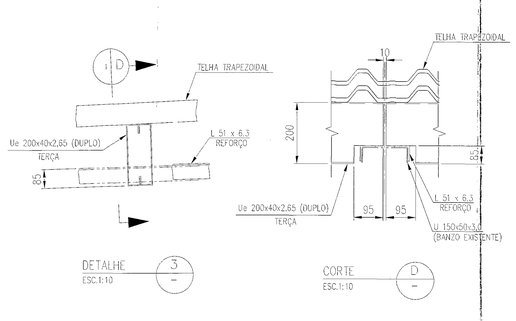
DETALHE 5
ESC.1:10

CORTE F
ESC.1:10



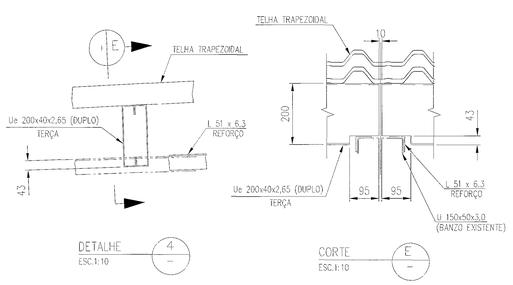
DETALHE 2
ESC.1:10

CORTE C
ESC.1:10



DETALHE 3
ESC.1:10

CORTE D
ESC.1:10



DETALHE 4
ESC.1:10

CORTE E
ESC.1:10

LISTA DE MATERIAL

REFORÇO COBERTURA EXISTENTE

DENOMINAÇÃO	MAT.	QUANT. (m)	PESO UNIT. (Kg/m)	PESO TOTAL (Kg)
Ue 200x40x15x2,65	(D)	1776	6,9	12255
[100x50x2,65	(D)	222	4,3	955
L 51x4,8	(L)	233	3,6	839
L 76x4,8	(L)	28	7,3	205
SUBTOTAL				14254
12% CONEXÕES, CHAPAS, PARAFUSOS, SOLDA, ETC.				1711
TOTAL				15965

OBS.:

L –> PERFIL LAMINADO –> AÇO ASTM A-36

D –> PERFIL DOBRADO –> AÇO ASTM A-36

"Ue" ENRIJECIDO DE CHAPA DOBRADA EM AÇO ASTM –A36

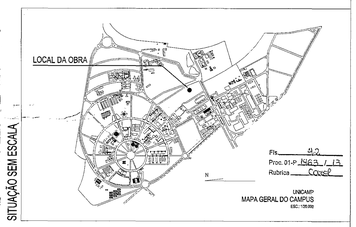
NOTAS:

VER DES. DA "UNICAMP" P/ PLANTA GERAL DA COBERTURA

VER DES. DA "UNICAMP" P/ REFORÇOS NAS TESOURAS

VERIFICAR COTAS NA OBRA P/ LOCAÇÃO DAS TERÇAS NOVAS, SOBRE OS NÓS

SITUAÇÃO SEM ESCALA



OBSERVAÇÕES GERAIS

- Todas as medidas deverão ser expressas em metros, exceto onde indicado.
- Antes da execução da obra, conferir todas as medidas no local.
- Não tomar medidas em escala na planta.
- Para toda interferência em alvenaria existente, as medidas deverão ser confirmadas no local e reinfontadas com as medidas fornecidas pelo projeto executivo, podendo haver necessidade de ajustes.
- Em caso de reformas, as áreas que sofrerem danos causados pela intervenção deverão ser recuperadas, principalmente pintura, pisos e jardins. Em cada caso, seguir o padrão existente no local.
- As demais especificações deverão estar indicadas no Memorial Descritivo de Arquitetura.

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO
0	JUN/13	EMISSÃO FINAL

ATENÇÃO: A cópia do projeto não é válida sem a assinatura do autor e do responsável.

UNICAMP COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS CPO
Pró-Reitoria de Desenvolvimento Universitário

UNIDADE: CENTRO PAULISTA DE PESQUISA EM BIOENERGIA DA UNICAMP
OBRA: CONSTRUÇÃO
CÓDIGO DA OBRA: CPO PRPbio

AJM Sociedade Construtora Ltda.
Av. Amolfo Azevedo 167 - São Paulo - SP
CEP 01236-030__ Tel/Fax: (11) 3672.0229
e-mail: comercial@ajmconstrutora.com.br

UNIDADE: CENTRO PAULISTA DE PESQUISA EM BIOENERGIA DA UNICAMP
ENDEREÇO: RUA BONIFÁCIO DE CARVALHO, 1251 UNICAMP, CAMPINAS, SÃO PAULO
ARQUIVO DWG: PRPbio_MET_DW_0002_R04-20_R00

OBRA: REFORMA LABORATÓRIO DE PESQUISA
REF.: MET

TÍTULO: MONTAGEM - ESTRUTURA METALICA COBERTURA - PLANTA, CORTES E DETALHES
FOLHA: DES. M-002

AUTOR (ES) PROJETO: ENG. TOSHITUGU WACHIWA CREA-SP-0600775636 ART 92221220131302031
DESENHO: DATA 07/08/2013 QUEIROZ
ESCALA: INDICADAS