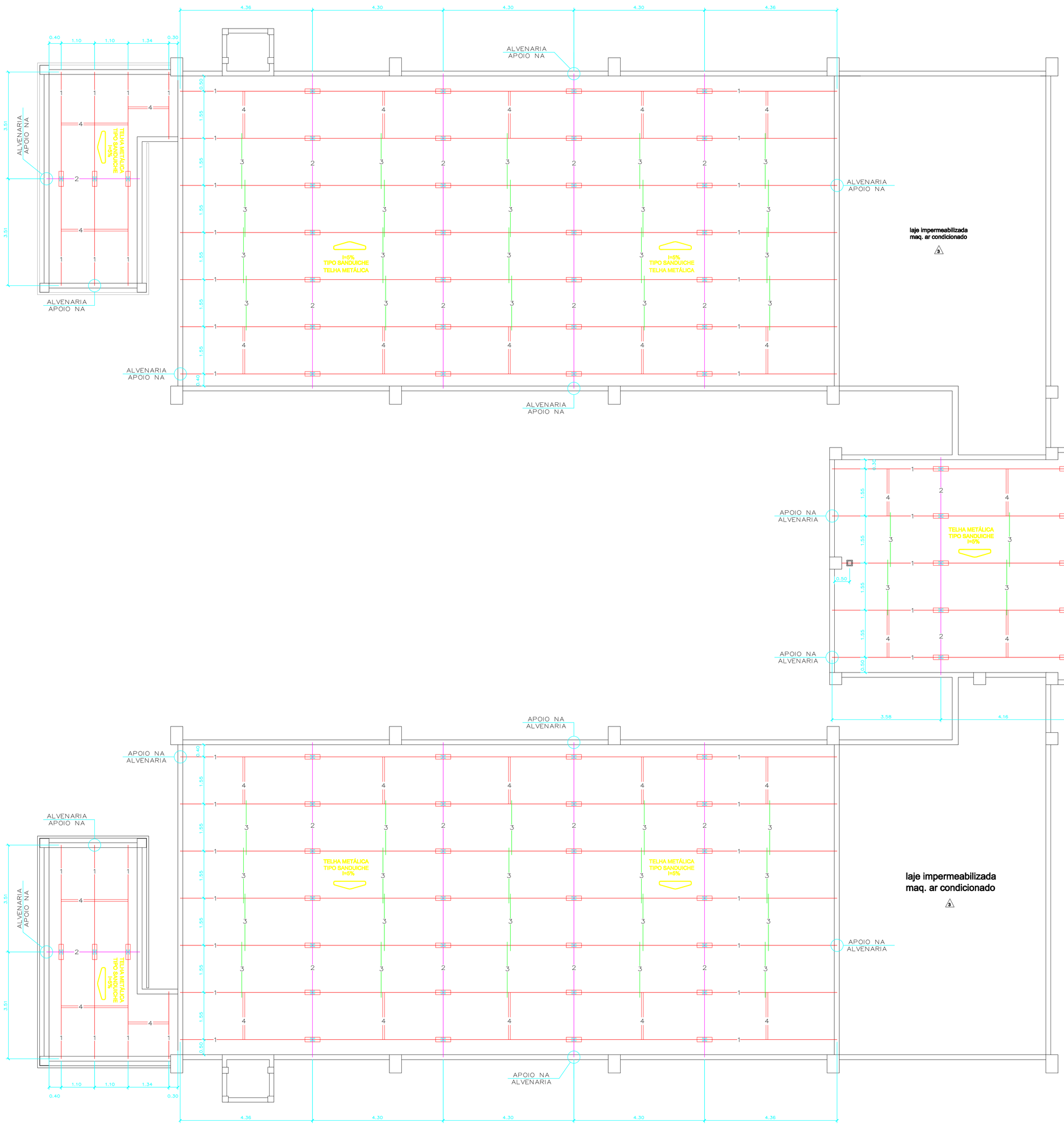
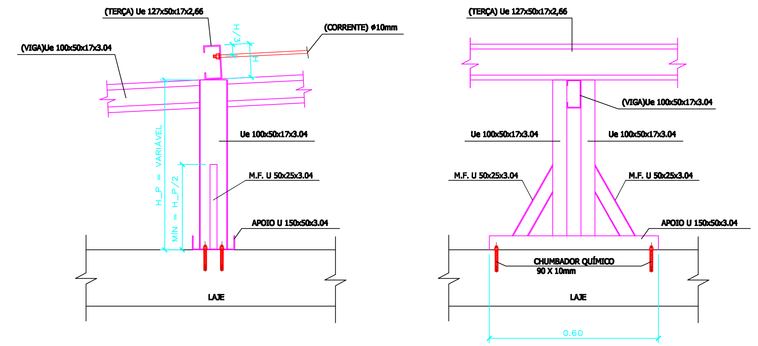
PLANTA DA COBERTURA – ESTRUTURA METÁLICA

ESCALA 1:50



DET. DO PILARETE DE APOIO DA ESTRUTURA

ESCALA 1:10



RELAÇÃO DE MATERIAIS

PEÇA	MATERIAL	PESO (Kgf/m)(Kgf/m2)	QUANT/MEDIDA (m)/(m2)	PESO TOTAL Kgf
TERÇAS	Ue 127 X 50 X 17 X 3,04	5,66	428	2423
VIGAS	Ue 100 X 50 X 17 X 3,04	5,02	113	568
CORRENTES	L 32 X 3,2	1,50	56	84
CORRENTES	ø 10,0 mm	0,63	82	52
PILARETES	Ue 100 X 50 X 17 X 3,04 M.F. U 50 X 25 X 3,04 APOIO U 150 X 50 X 3,04	11,40	77	878

PESO TOTAL 4.005 Kgf

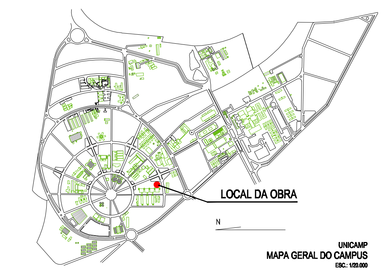
QUANTIDADE TOTAL	
CHUMBADORES QUIMICOS	308 UNIDADES

NOTAS:

1–NÃO TOMAR MEDIDAS EM ESCALA
2–CONFERIR MEDIDAS NA OBRA
3– AÇO ASTM A–36 (fy=250Mpa)(PERFIL CH. DOBRADA)
5–ELETRODO E 70XX
6–SOLDA CONTÍNUA EM TODO CONTORNO DAS PEÇAS
7–PREVER RUFO/CONTRA RUFO
8–QUANDO NÃO INDICADO, DIMENSÕES EM m
9–PREPARO DE SUPERFÍCIES COM JATEAMENTO ABRASIVO SECO ATÉ PADRÃO Sa 2 1/2
10–TINTA DE FUNDO COM PRIMER EPÓXICO, 1 DEMÃO 75 um
11–TINTA DE ACABAMENTO COM ESMALTE EPÓXICO, 2 DEMÃOS, 100 um/ DEMÃO
12–ESPESSURA TOTAL DA PINTURA RECOMENDADA (BASE SECA) = 130 um
13–TELHA DE AÇO GALVANIZADO TIPO SANDUICHE

LEGENDA :

① Ue 127 X 50 X 17 X 3.04
② Ue 100 X 50 X 17 X 3.04
③ CORRENTE ø 10.0
④ CORRENTE L 32 X 3.2
PILARETE (VER DETALHE)



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 confrontadas 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, piso 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
02		
01		

ATENÇÃO: A cópia ou qualquer forma de reprodução deste projeto sem a autorização prévia e por escrito dos autores constitui crime de violação de direito autoral (Lei nº 9.610/98).

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

UNIDADE: INSTITUTO DE BIOLOGIA
OBRA: MUSEO E HERBÁRIO
CÓDIGO DA OBRA CPO: IB mus/herb

BS arquitetura&design
BATISTA E SENNA PROJETOS ARQUITETÔNICOS LTDA EPP
RUA NICOLA ANSELMI 197 - VALINHOS - SÃO PAULO
TEL.:(019) 32362053
E-MAIL: bsarq@svrs.com.br

UNIDADE: INSTITUTO DE BIOLOGIA
ENDEREÇO: AV. CANDIDO RONDON S/N, QD. 64 CEP 13084-971 UNICAMP/ CAMPUS: CIDADE UNIVERSITÁRIA "ZEFERINO VAZ", CAMPINAS, SP
ARQUIVO DWG: BV2013_04_04_MUSEU_HERBARIO
OBRA: MUSEU E HERBÁRIO
REF.: METAL
TÍTULO: EXECUTIVO - ESTRUTURA METÁLICA COBERTURA METÁLICA
FOLHA: 01/01
AUTOR (ES) PROJETO: ENG. FRANCISCO JOSÉ BARBOZA DE OLIVEIRA PRATA CREA–SP 506163704/ ART Nº92122013041015B
DESENHO: XXXX
DATA: 04/2013
ESCALA: 1:50