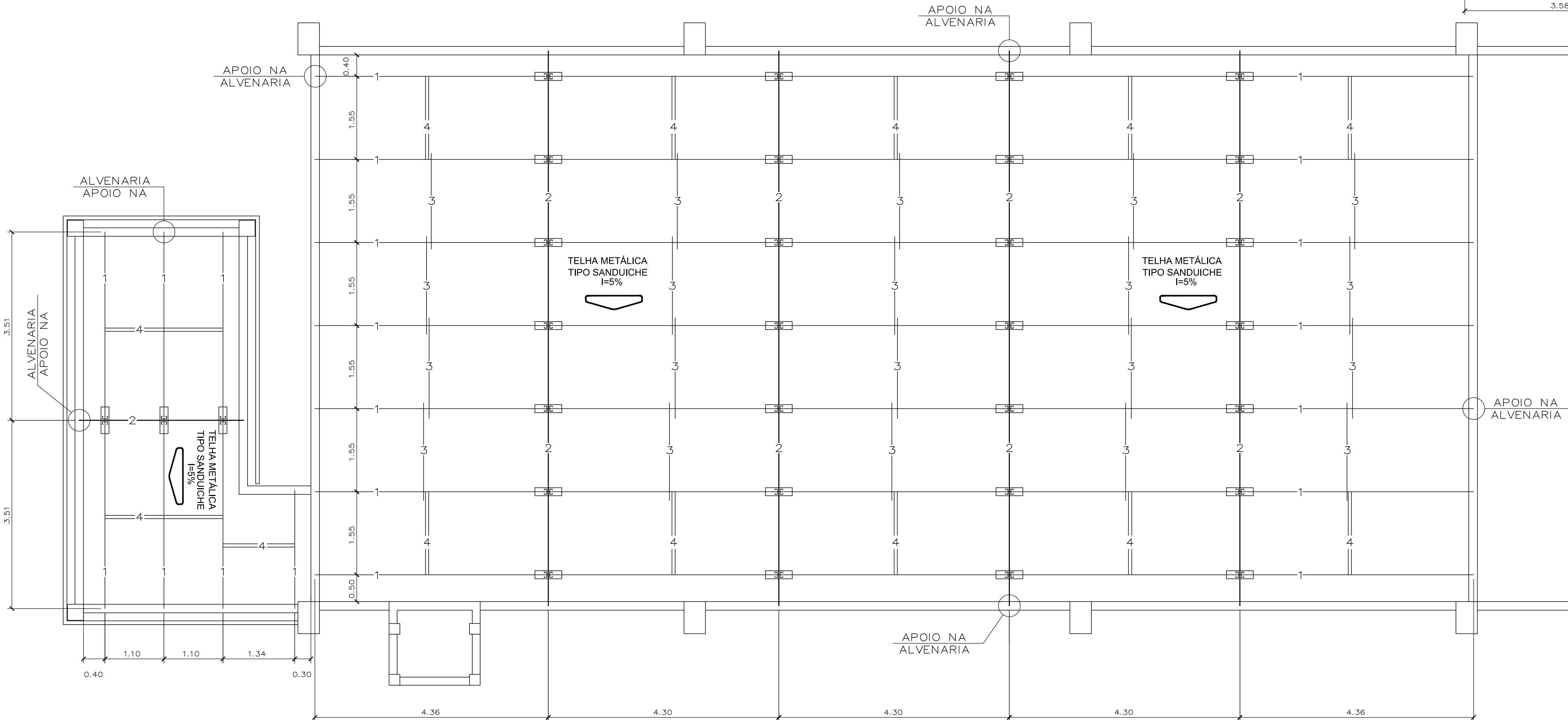
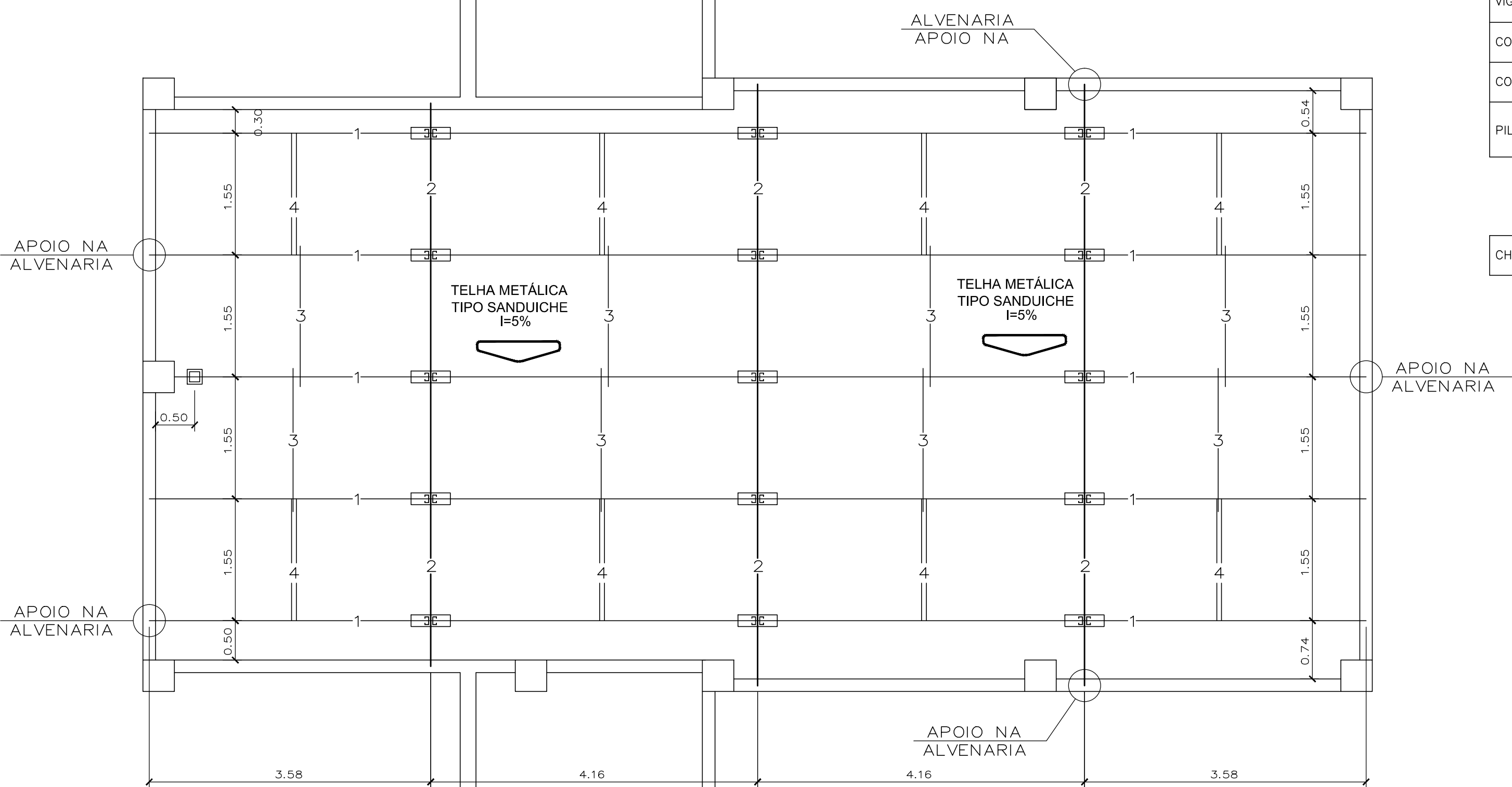
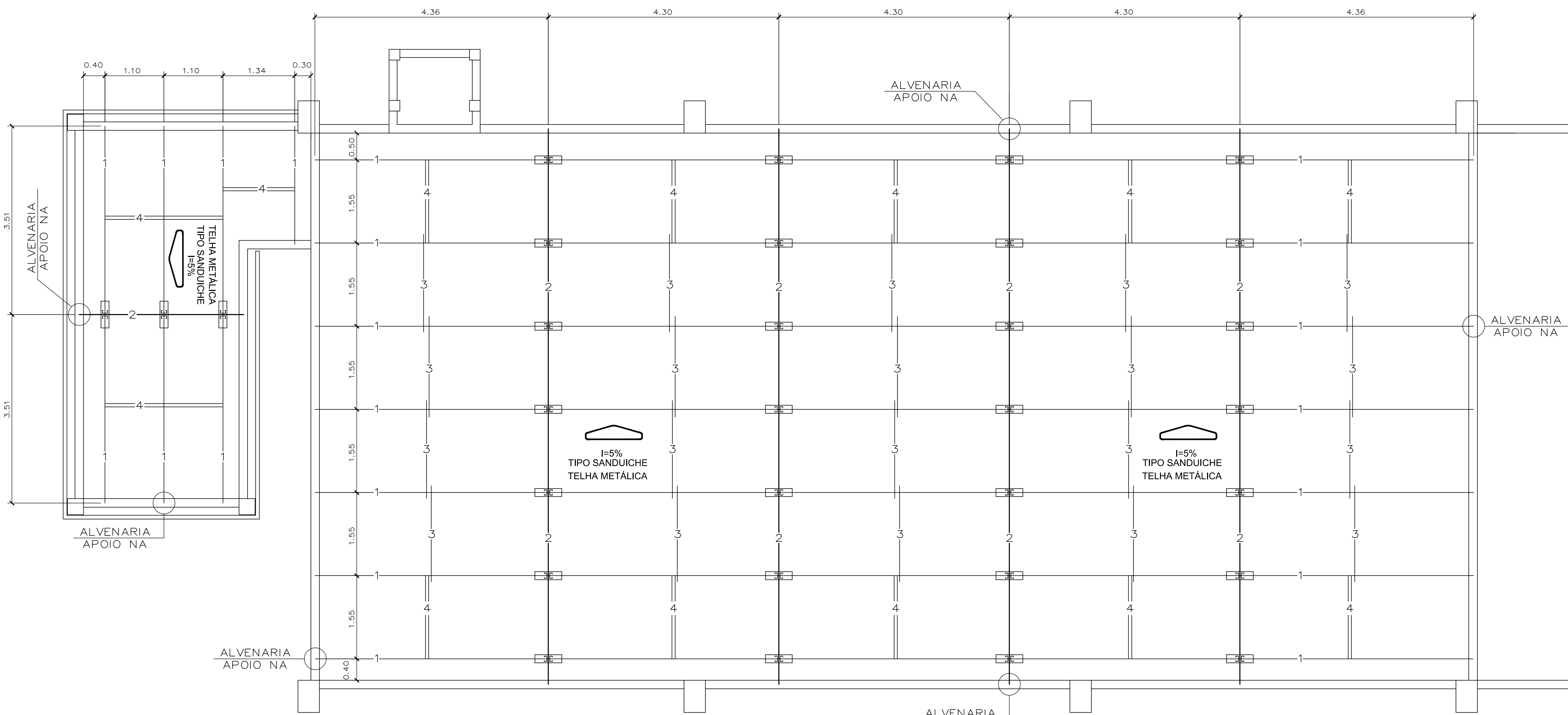
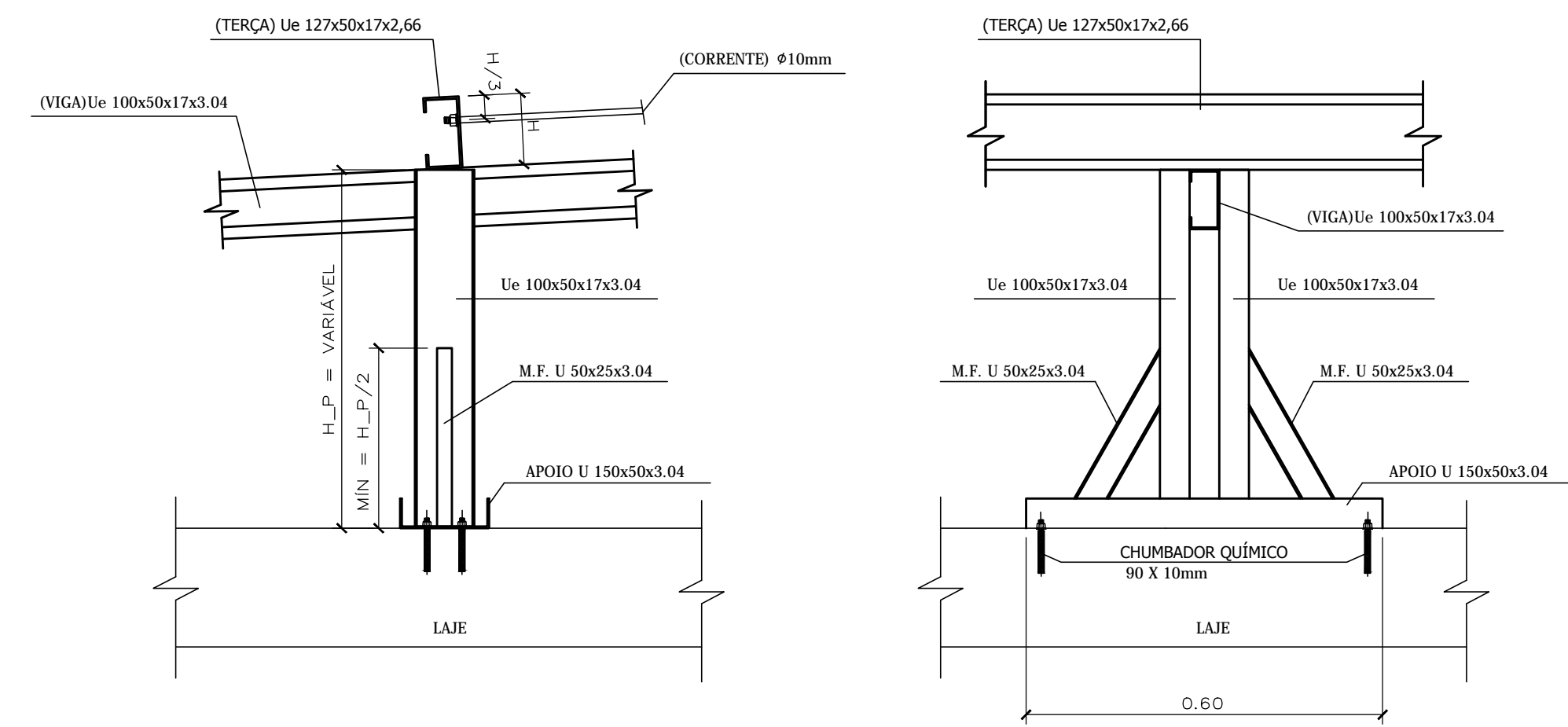


PLANTA DA COBERTURA – ESTRUTURA METÁLICA
ESCALA 1:50



DET. DO PILARETE DE APOIO DA ESTRUTURA
ESCALA 1:10

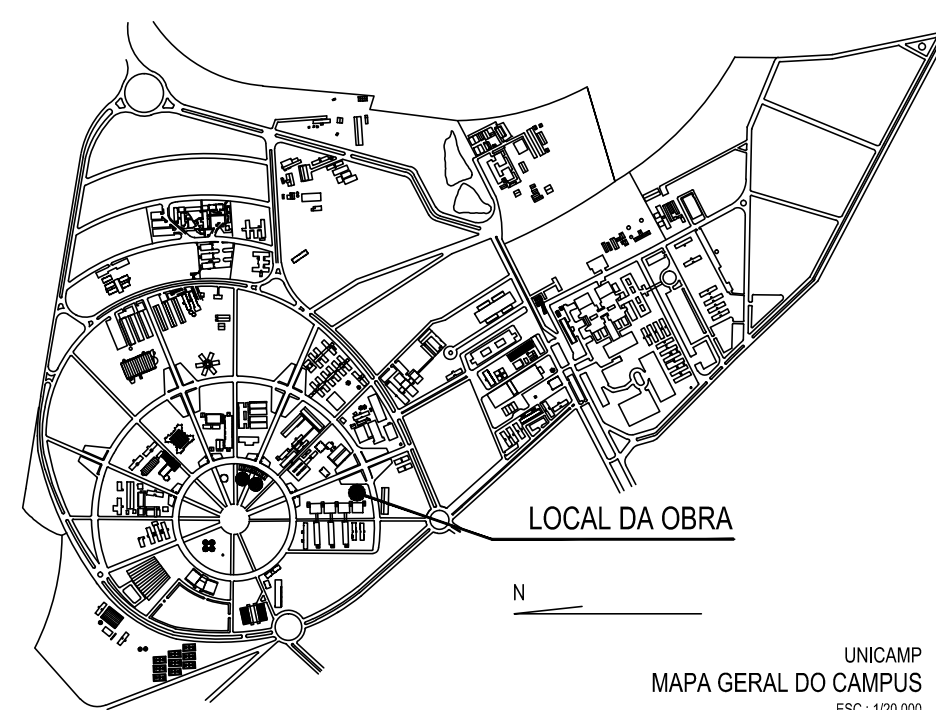


RELAÇÃO DE MATERIAIS

PEÇA	MATERIAL	PESO (kg/m²)(kg/m²)	QUANT/MEDIDA (m²)(m²)	PESO TOTAL kgf
TERÇAS	Ue 127 X 50 X 17 X 3.04	5,06	428	2423
VIGAS	Ue 100 X 50 X 17 X 3.04	5,02	113	568
CORRENTES	L 32 X 3.2	1,90	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 QUÍMICOS 308 UNIDADES



NOTAS:

- 1-NÃO TOMAR MEDIDAS EM ESCALA
- 2-CORRENTES MEDIDAS NA OBRA
- 3- AÇO ASTM A-36 (fy=250Mpa)(PERFIL CH. DOBRADA)
- 5-ELETRODO E 70XX
- 6-SOLDA CONTINUA EM TODO CONTO DO DAS PEÇAS
- 7-PREVER RUFO/CONTRA RUFO
- 8-QUANDO NÃO INDICADO, DIMENSÕES EM m
- 9-PRÉPARO DE SUPERFÍCIES COM JATEAMENTO ABRASIVO SECO ATE PADRÃO Ss 2 1/2
- 10-TINTA DE FUNDO COM PRIMER EPOXICO, 1 DEMÃO 75 um
- 11-TINTA DE ACABAMENTO COM ESMALTE EPOXICO, 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, 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
01		
02		

ATENÇÃO	COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS Projeto de Desenvolvimento Universitário CPO	00000 DA OBRA 070
IB msa/urb		

BS	BATISTA E SENNA PROJETOS ARQUITETÔNICOS LTDA EPP RUA NICOLA ANSELMI 107 - VALINHOS - SÃO PAULO TEL: (011) 32600053 E-MAIL: bs@bsenna.com.br	00000 DA OBRA 070
arquitetura@bsenna.com.br		

UNIDADE	INSTITUTO DE BIOLOGIA	ARQUIVO DNG
ENDEREÇO	AL. CARLOS RIBEIRO S/N - CP. 41.138-911 UNICAMP/ CAMPUS: CIDADE UNIVERSITÁRIA "JERÔNIMO VAI", CAMPINAS, SP	IBUSP/ILM DA MUSEU HERBÁRIO
OBRA	MUSEU E HERBÁRIO	REF. METAL
FEITO	EXECUTIVO - ESTRUTURA METÁLICA COBERTURA METÁLICA	FOLHA 01/01
AUTOR (S) PROJETO	ENR. FRANCISCO JOSÉ BARRETO DE OLIVEIRA PINHA	DESENHO 0000
ENR. FRANCISCO JOSÉ BARRETO DE OLIVEIRA PINHA	CREA-SP 508163701-4/ ART. Nº021220130410108	DATA 04/2013
		ESCALA 1:50