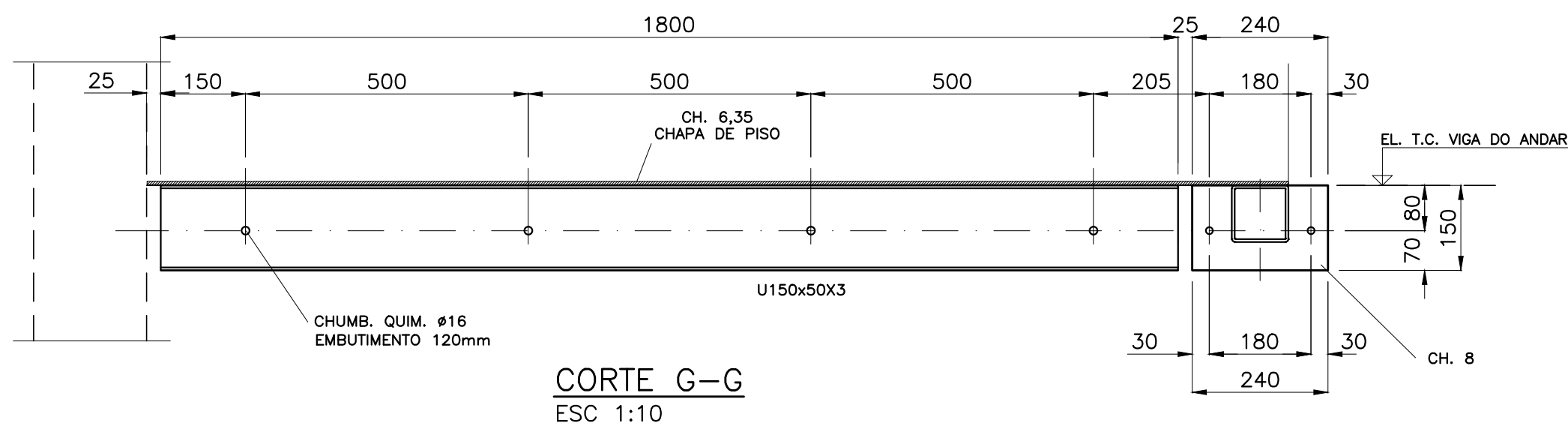
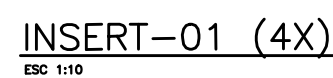
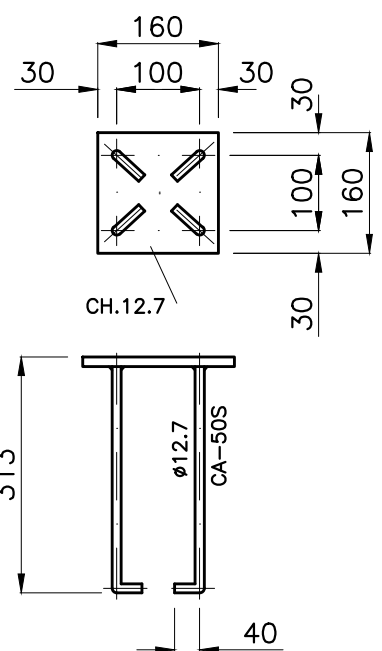
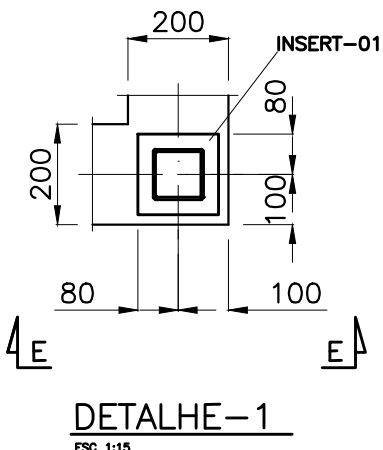
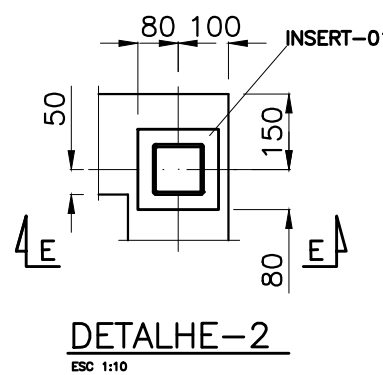
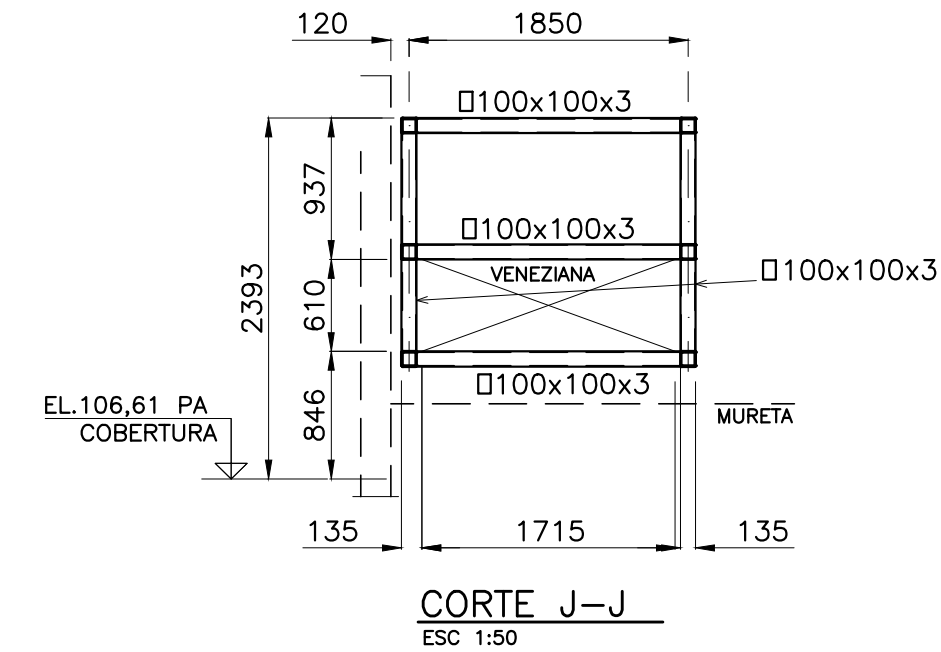
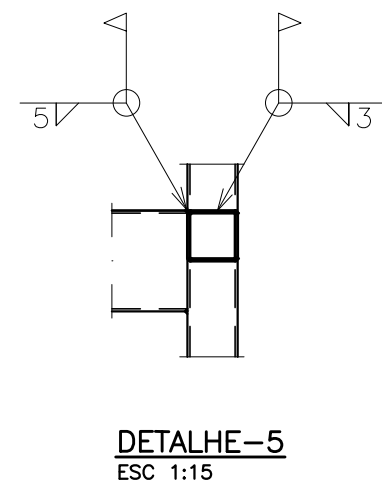
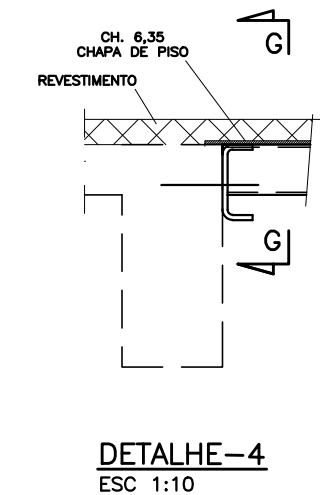
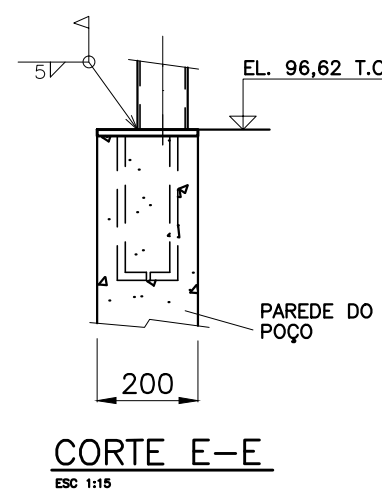
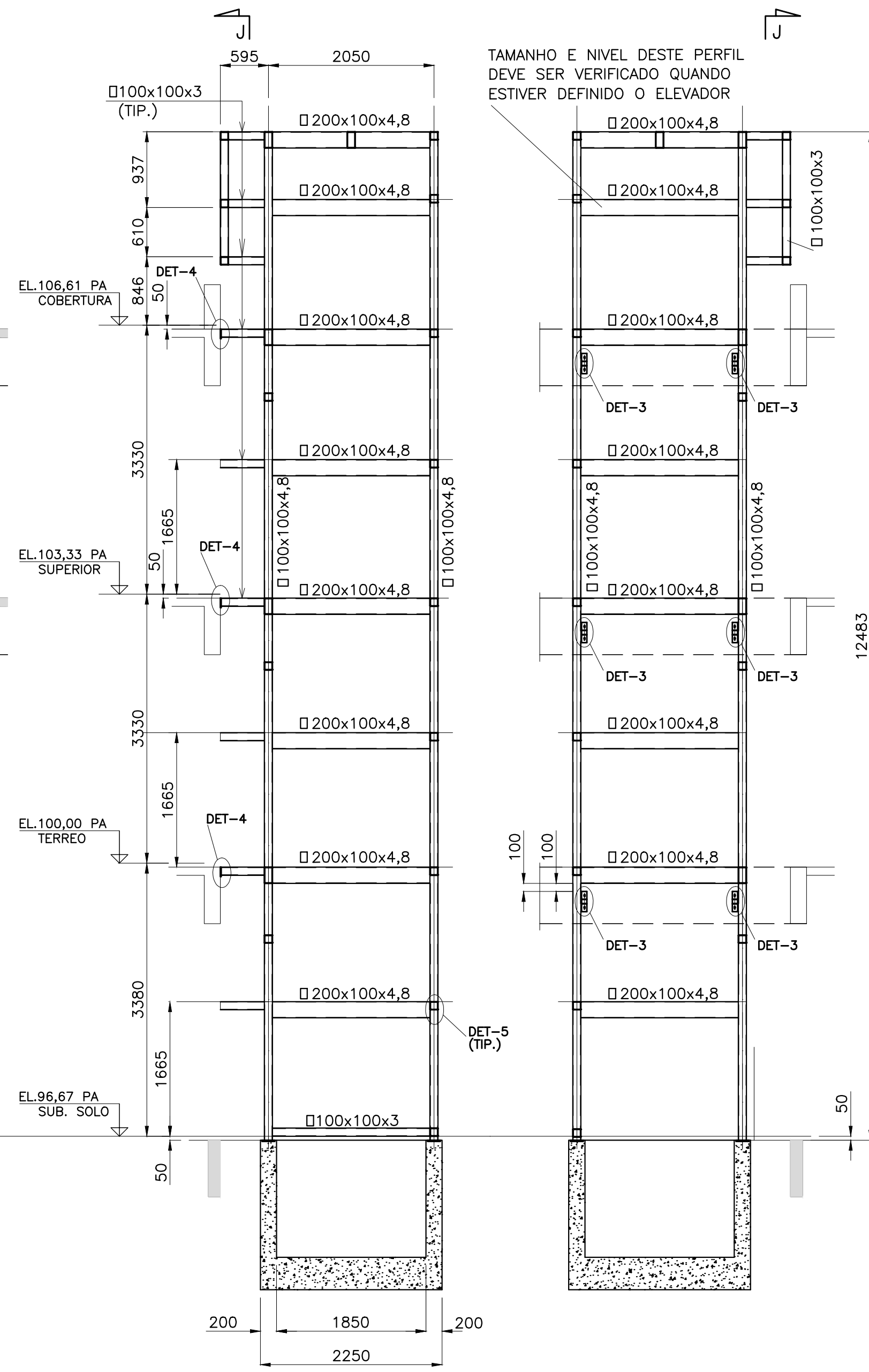
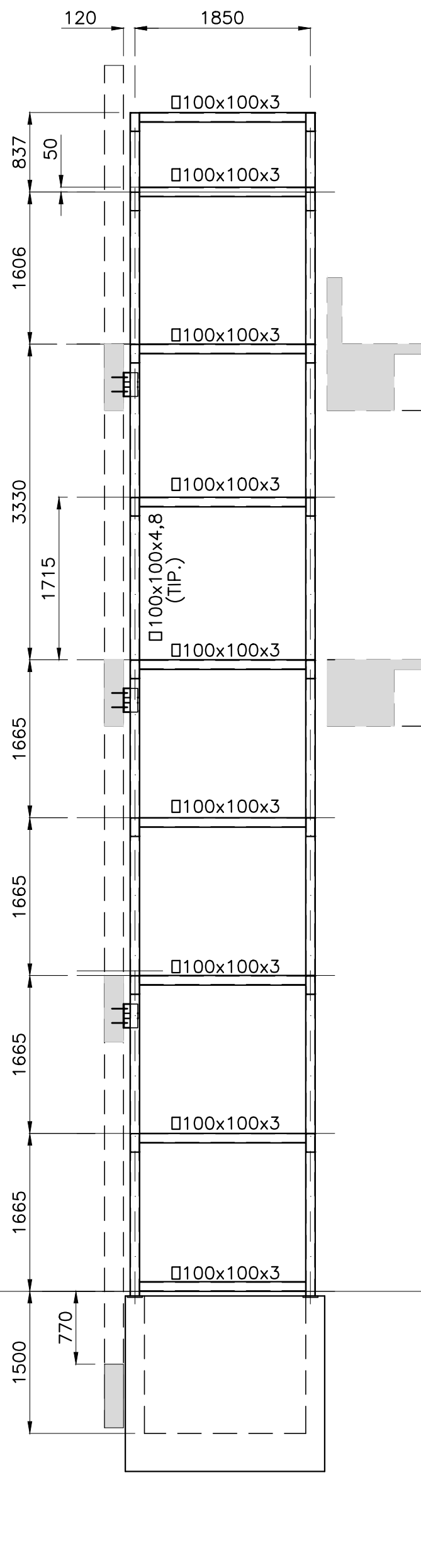
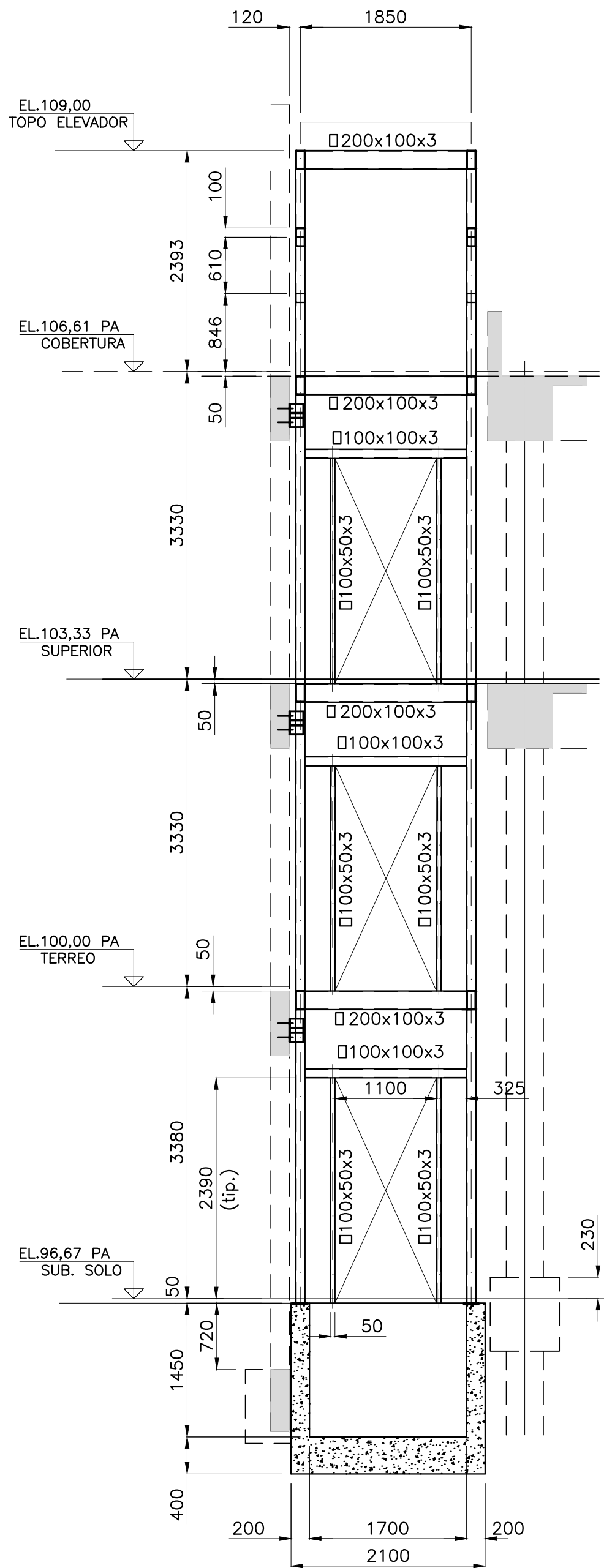
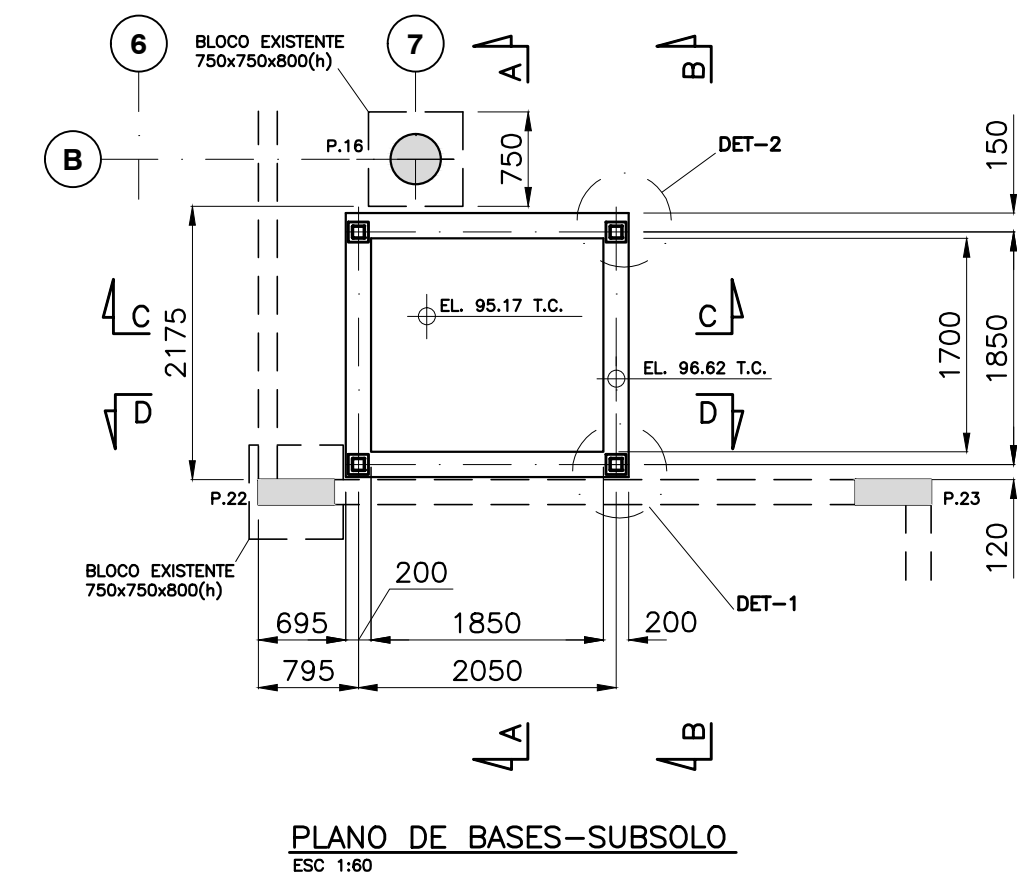
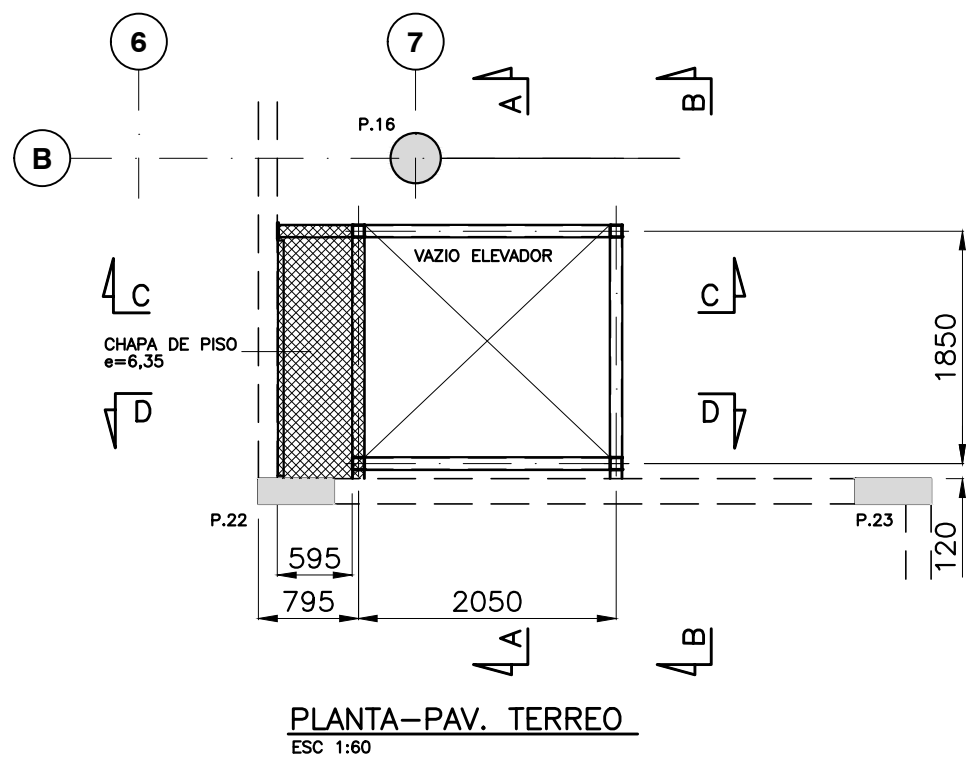
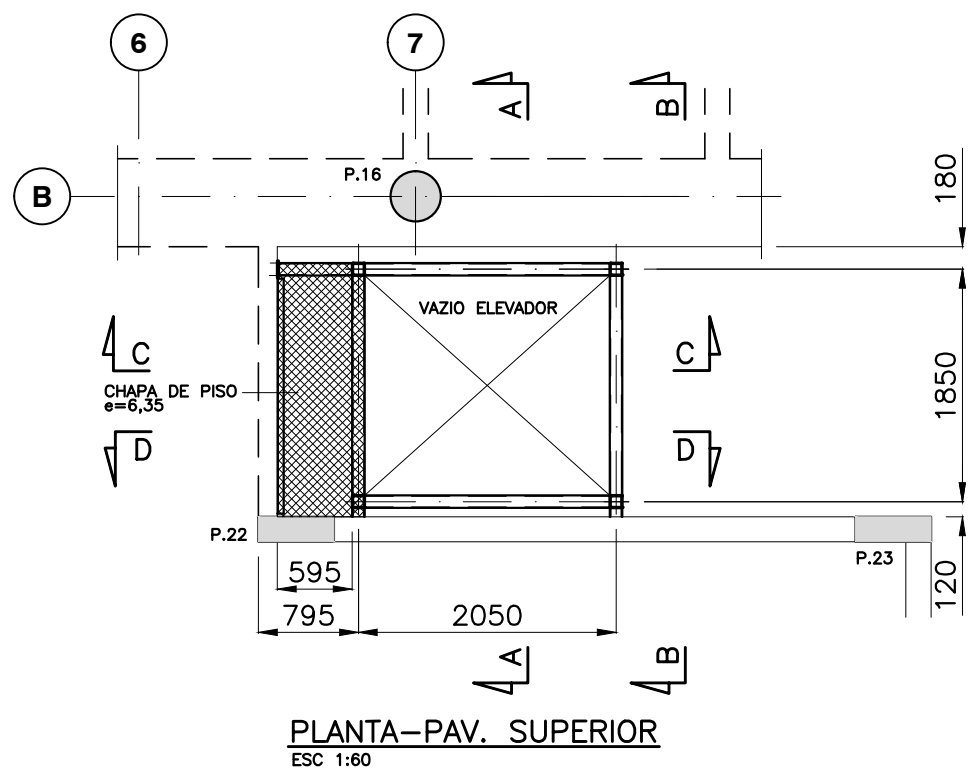
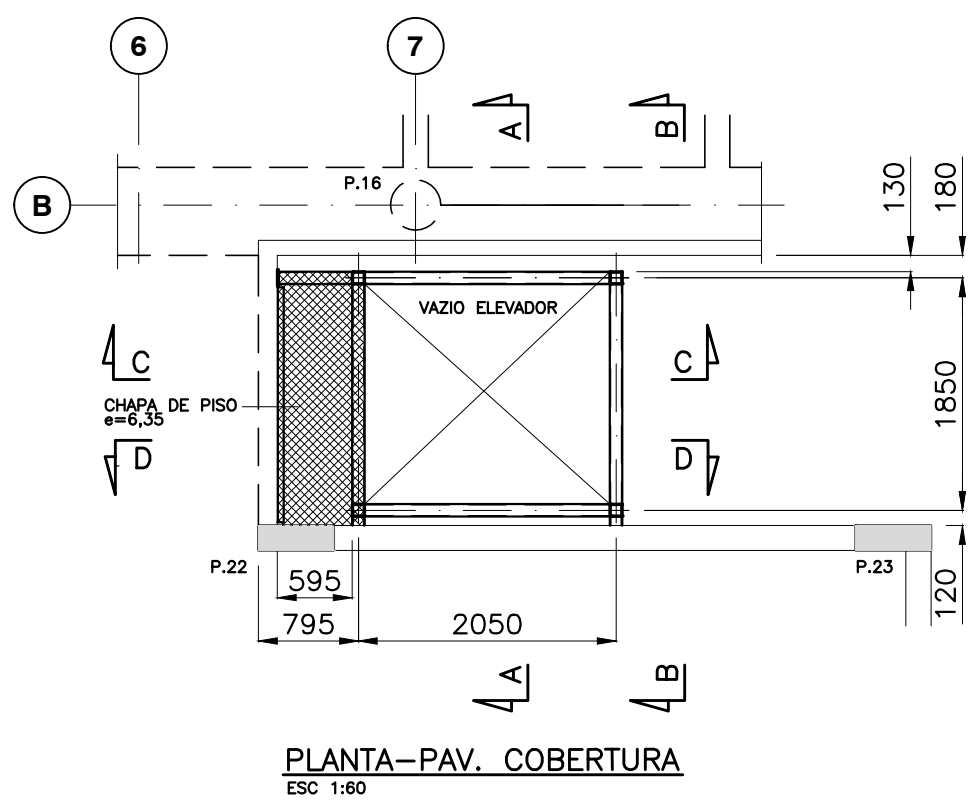
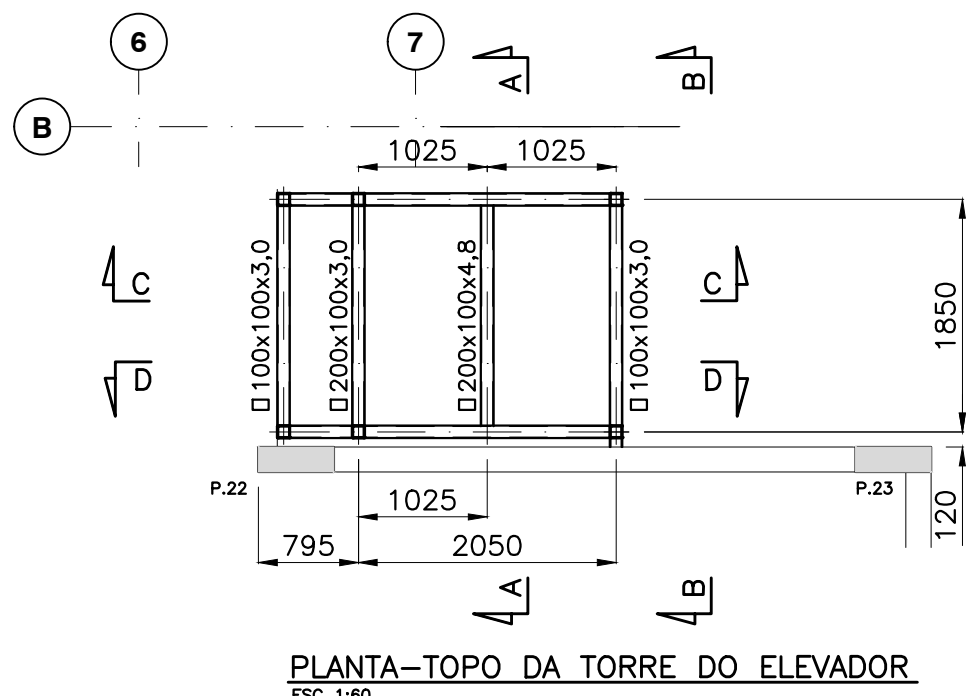
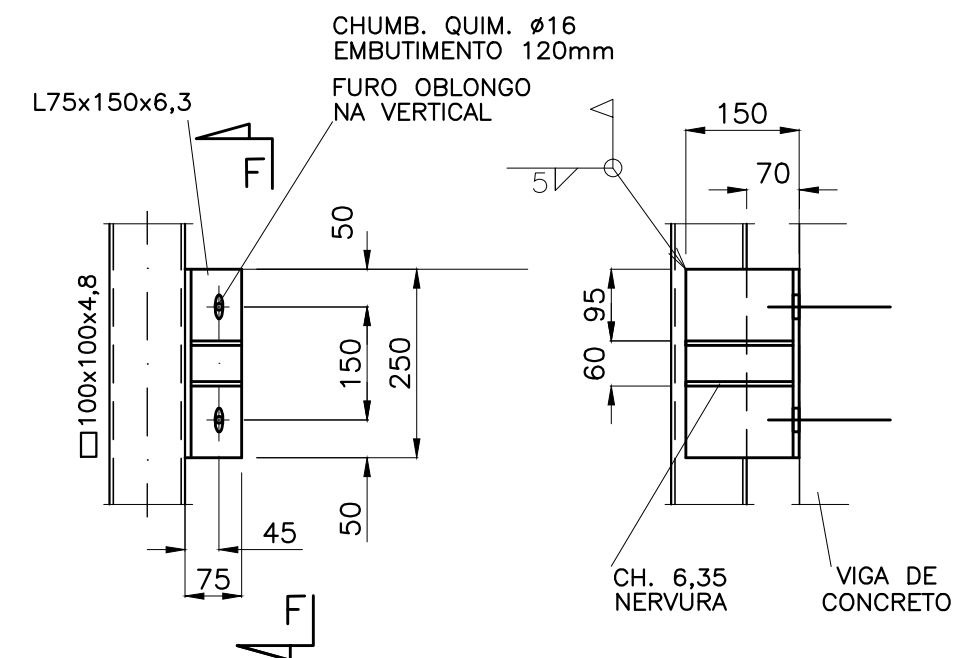


[illegible]

LISTA DE MATERIAL				
DESCRIÇÃO	MATERIAL	PESO/m* (kg/m')	COMPR. (m) PEÇAS	PESO (kg) PARCIAL
1 TORRE DO ELEVADOR				
2 □ 100x50x3,0	SAE 1020	6,6	14,9	98
3 □ 100x100x3,0	SAE 1020	8,9	26,8	239
4 □ 100x100x4,8	SAE 1020	13,8	49,9	691
5 □ 200x100x3,0	SAE 1020	13,6	23,0	313
6 □ 200x100x4,8	SAE 1020	21,4	31,2	668
7 U 150x60x3	SAE 1020	5,6	5,4	30
8 CH. 6,35	A36	49,8	0,8	40
9 CH. 8,00	A36	62,0	0,1	6
10 CH. 6,35 XADREZ	A36	50,0	4,2	212
11				
12 INSERT-01				
13 CH. 12,7	A36	99,7	0,1	10
14 ø12,7	CA50S	1,0	5,4	5
15				
16 CHUMB. QUIM. ø16	HAS		30 PÇ	
17				
18			SUB-TOTAL	2312
19			CHAPAS+10%	231
20			TOTAL FINAL	2543



DETALHE-3
ESC 1:10

CORTE F-F
ESC 1:10

NOTAS

- 1-MEDIDAS EM MILIMETROS , NIVEIS EM METROS
- 2-ESTRUTURA SOLDADA
- 3-ESTRUTURA ,PARAFUSOS E CHUMBADORES GALVANIZADOS A FOGO
- 4-PARA A ESTRUTURA GALVANIZADA A FOGO COM SOLDAS EM OBRA , PROCEDER A LIMPEZA DA SOLDAS ASSIM QUE FRIA E APLICAR TINTA RICA EM ZINCO (CRZ OU SIMILAR)
- 5-MATERIAIS :
 - AÇOS : A36 CHAPAS E PERFIS LAMINADOS
 - SAE1020 PERFIS DE CHAPA DOBRADA
 - HAS BARRAS ROSCADAS
 - SOLDAS E70xx
 - ADESIVO ESTRUTURAL HY200 DA HILTI OU EQUIVALENTE
- 6-TODAS AS MEDIDAS, NIVEIS E REFERENCIAS DE LOCAÇÃO DEVEM SER VERIFICADAS NA OBRA ANTES DO INICIO DE FABRICAÇÃO
- 7-OS PERFIS DO ELEVADOR (VIGAS)DEVERÃO SER VERIFICADOS QUANDO DA DEFINIÇÃO DO FORNECEDOR DO MESMO E INFORMAÇÃO DAS CARGAS EXATAS E PONTOS DE APLICAÇÃO
- 8-FECHAMENTO LATERAL E SUPERIOR DA CAIXA DO ELEVADOR COM ALUOCORBONDO
- 9-O PROJETO DE FABRICAÇÃO DEVERÁ SER APROVADO PELO PROJETISTA ESTRUTURAL
- 10-LEGENDA :
 - T.C. = TOPO DO CONCRETO
 - T.M. = TOPO DA METALICA
 - P.A. = PISO ACABADO

00	08/02/24	PROJETO EXECUTIVO – EMISSÃO INICIAL	
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO


engenharia
 PROJETOS E CONSULTORIA ESTRUTURAL S/S LTDA
 Rua Edmundo Scannapieco, 100 - Jardim Coxingui - São Paulo - CEP 05.516-070
 Fone/fax: 55 11 3721-6481 e-mail: siseng@terra.com.br

PROJETO DE METALICA
ESTRUTURA DE TORRE DE ELEVADOR
PLANTAS,CORTES E DETALHES

Projeto : SUBSTITUIÇÃO DE TORRE DO ELEVADOR			CONCRETO	
Cliente : SENAC JUNDIAI			fck= 25 MPa	
Local : RUA VICENTE MAGALHO N.50 - JUNDIAI -SP				
ESCALA varias	DATA 20/02/24	ARQUIVO PE-EST-met-002423-01-R00	OBRA 24-23	
DESENHO IR	CONFERÊNCIA SANTORO	VISTO SANTORO	FOLHA 01	REVISÃO 00