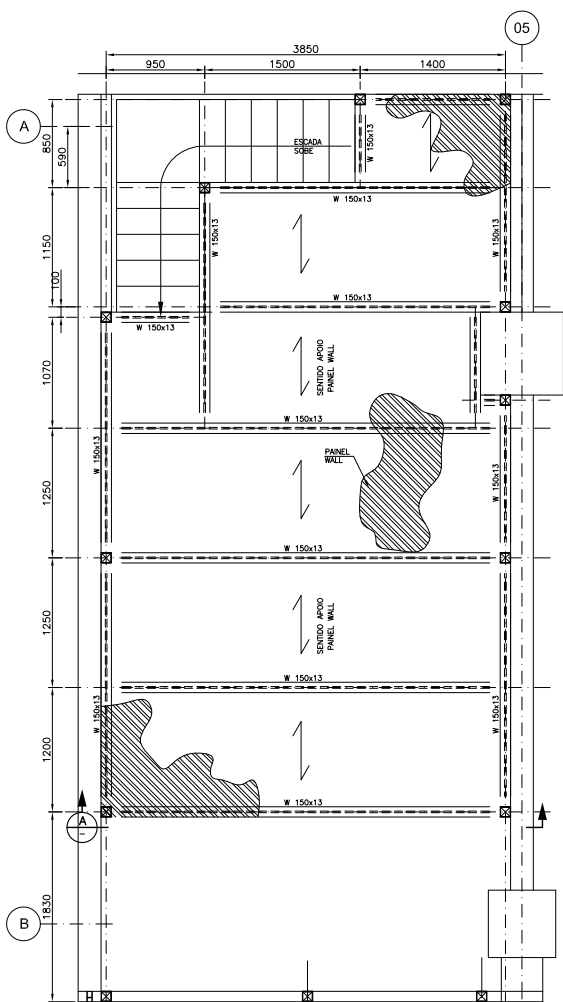
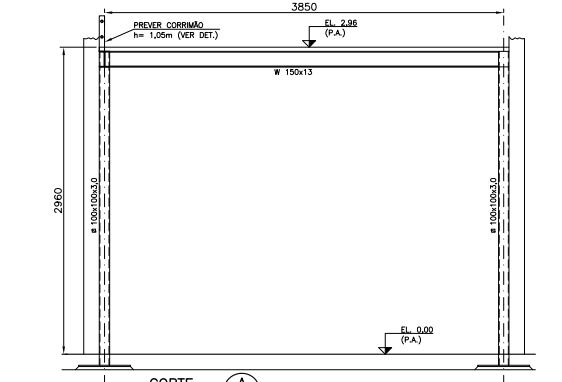


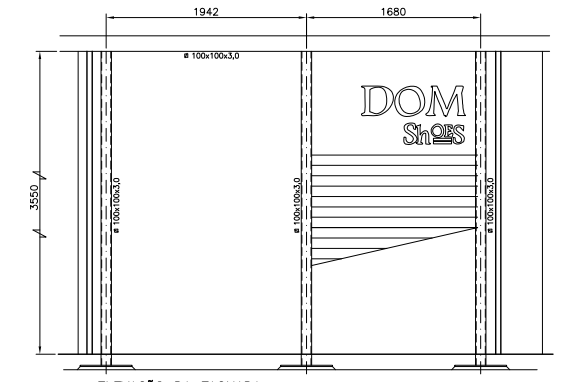
PLANTA DE LOCAÇÃO DOS APOIOS
ESC 1:25



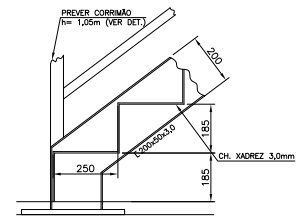
PLANTA DE VIGAMENTO
ESC 1:25



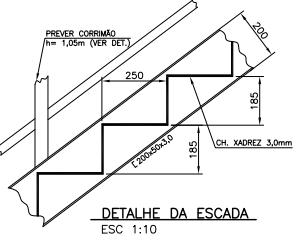
CORTE A-A
ESC 1:25



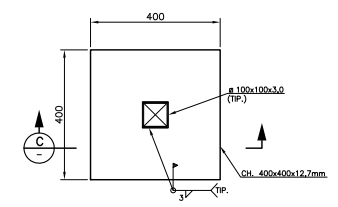
ELEVÇÃO DA FACHADA
ESC 1:25



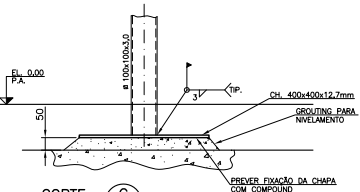
DETALHE APOIO DA ESCADA
ESC 1:10



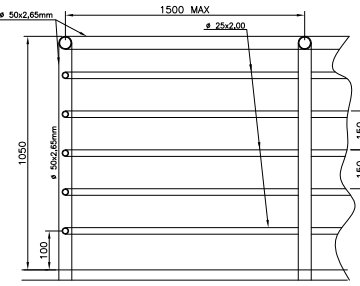
DETALHE DA ESCADA
ESC 1:10



DETALHE DO APOIO TÍPICO
ESC 1:10



CORTE C-C
ESC 1:10



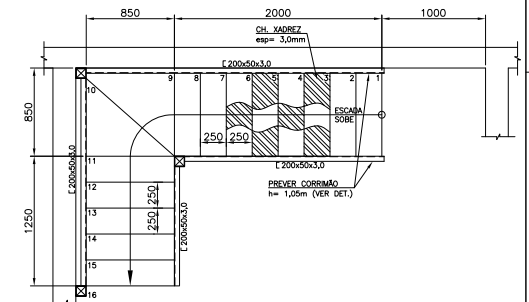
DETALHE DO CORRIMÃO TÍPICO
S/ESC

NOTAS GERAIS:

- TODAS AS DIMENSÕES ESTÃO EM MILÍMETROS.
- MATERIAIS:
 - PERFIS LAMINADOS: ASTM-A36 OU A572
 - CHAPAS: ASTM-A36
 - PERFIS DE CHAPAS DOBRADAS: ASTM-A570
 - PARAFUSOS P/ LIG. PRINCIPAL: ASTM-A325
 - PARAFUSOS P/ LIG. SECUNDÁRIA: ASTM-A307
 - SOLDAS ELETRODOS: AWS E 70XX.
- O DETALHAMENTO, FABRICAÇÃO E MONTAGEM DEVERÃO ESTAR DE ACORDO COM A NORMA NBR-8800.
- PREVER LIMPEZA SUPERFICIAL E PINTURA DA ESTRUTURA COM UMA DEMÃO DE PRIMER E UMA DE ACABAMENTO.
- TODAS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFIRMADAS NO LOCAL.
- AS CHAPAS DE PISO DEVERÃO SER FIXADAS POR MEIO DE COLA TIPO COMPOUND, E CHUMBADORES.
- CARGAS DE PROJETO CONSIDERADAS:
 - PESO PRÓPRIO ESTRUTURA METÁLICA: 25 kg/m²
 - PESO PRÓPRIO PANEL WALL: 25 kg/m²
 - SOBRECARGA E UTILIDADES: 150 kg/m²
 - TOTAL: 200 kg/m²
- PREVER CORRIMÃO (h=1,05m) NAS ÁREAS ABERTAS SEM PAREDES DE DRY WALL. VER DETALHE DO CORRIMÃO.

LISTA PRELIMINAR DE MATERIAL*			
DISCRIMINAÇÃO	QTD	COMPR. (M)	PESO (KG)
VRGAS W 150x13	13	47	611
COLUNAS Ø 100x100x3,0	9,0	36	324
SUB TOTAL			935kg
FOZ DE LIGAÇÕES E SOLDAS			85kg
TOTAL			1020kg

* NÃO INCLUIO MATERIAL DA ESCADA.



PLANTA DA ESCADA
ESC 1:25

QUADRO DE REVISOS			
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	PROJ.
0	00/00/00	EMISSÃO INICIAL P/ APROVAÇÃO	CRL

LUCCAS PROJETOS
caio@lucasprojetos.com.br
11-98181-5044

CLIENTE:

OBRA: **MEZANINO PARA SHOPPING LUC - 000000** LOCAL: **SÃO PAULO - SP**

TÍTULO: **PROJETO UNIFILAR - ESTRUTURA METÁLICA PLANTAS CORTES E DETALHES** FOLHA: **01/01**

RESPONSÁVEL: **ENG. CAIO R. LUCCAS** CREA: **5062521935**

ESCALA: IND. PROJ. CRL DES. CRL NOME ARQUIVO: **LP-10000-001-00** REV. **00**

FORMATOS			
AT	AL	AR	AV
1	7	0,10	
2	7	0,20	
3	7	0,30	
4	7	0,40	
5	7	0,50	
6	7	0,60	
7	7	0,10	
8	7	0,20	
11	7	0,40	
13	7	0,80	
16	7	1,00	