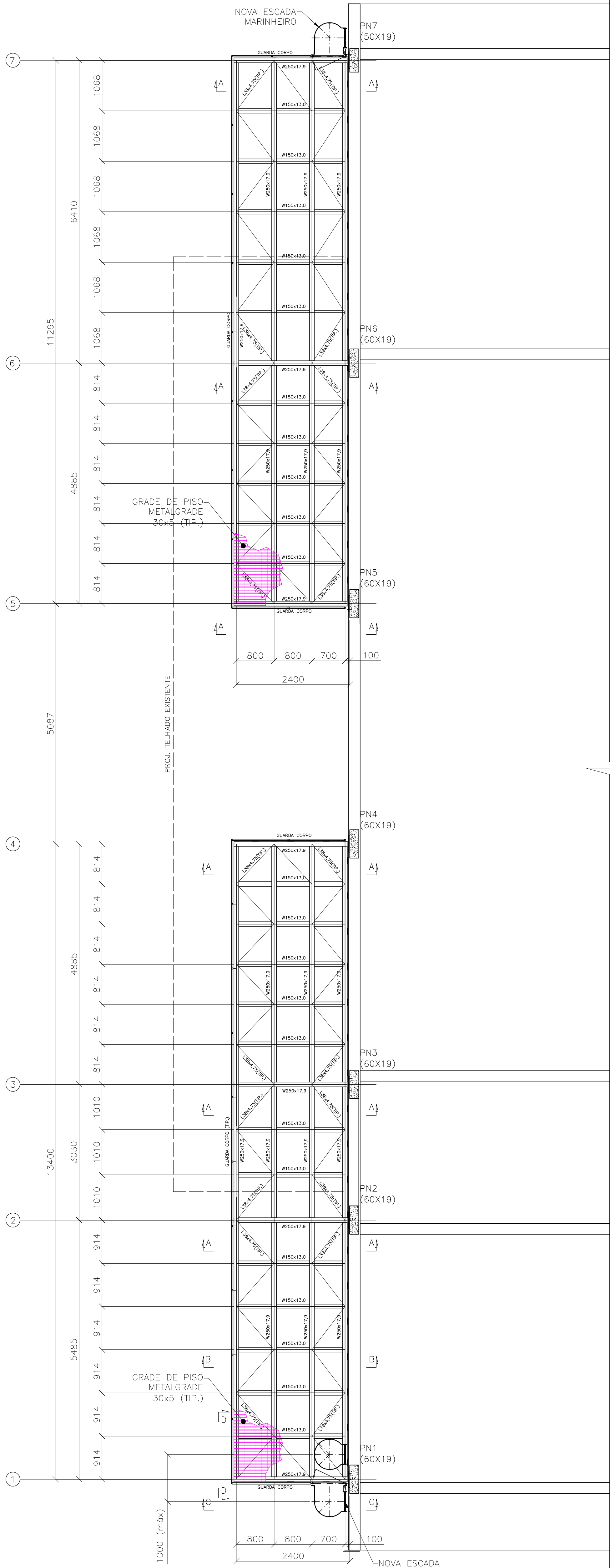
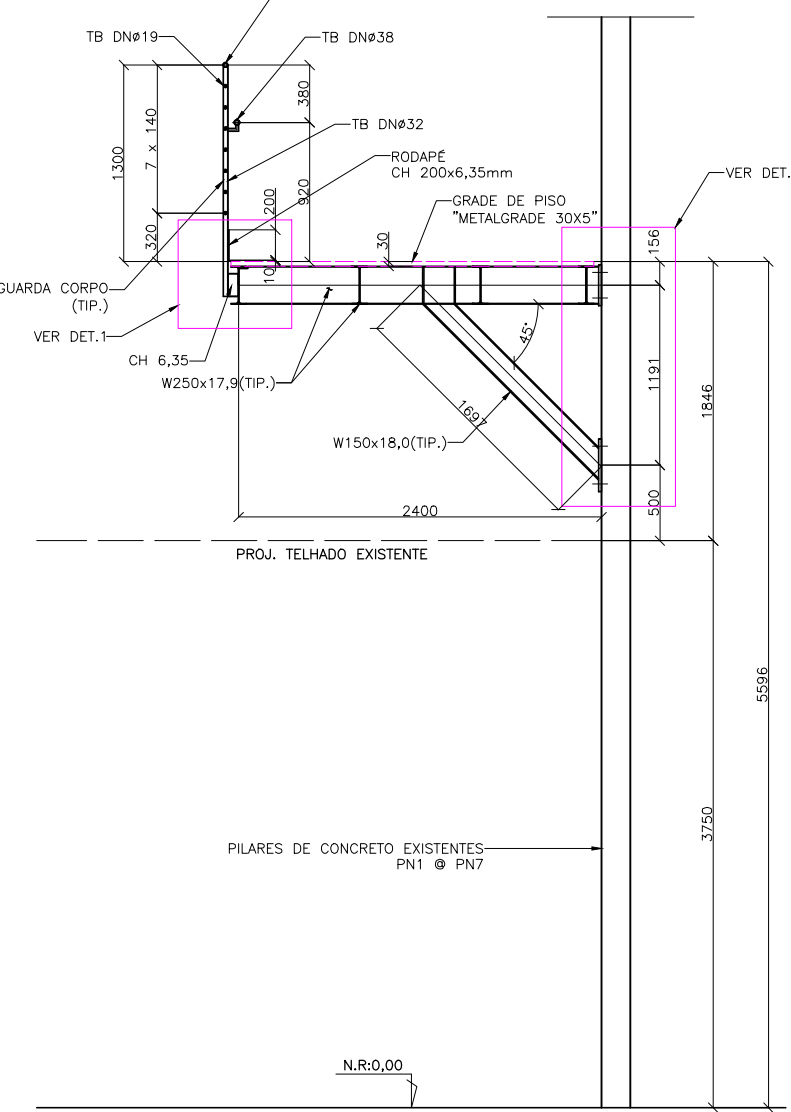
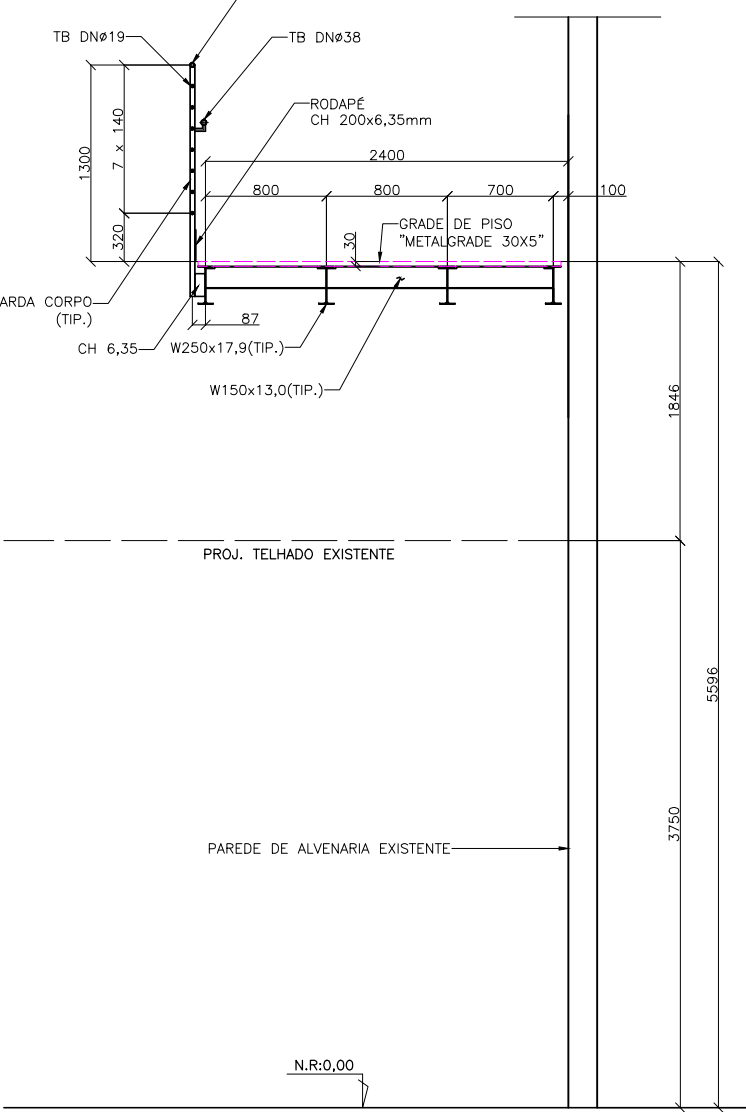




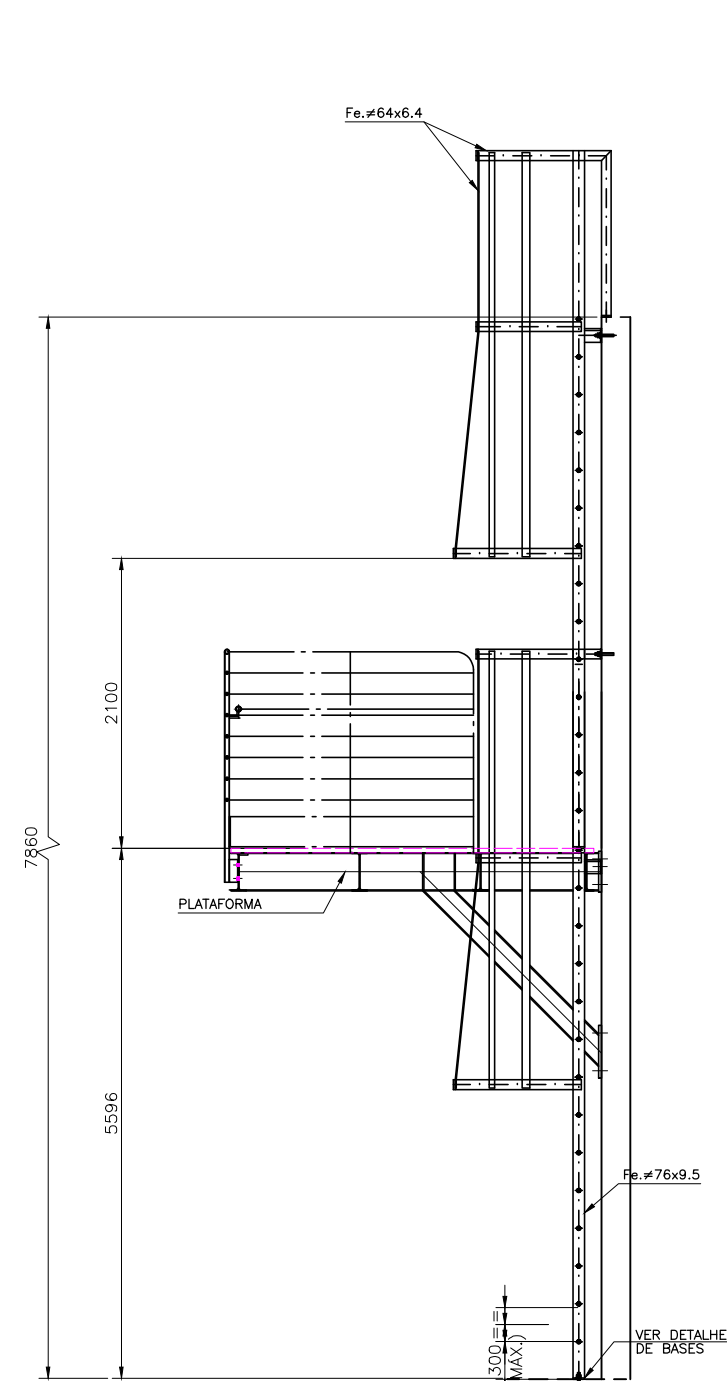
PLANTA DAS PLATAFORMAS DOS CONDENSADORES DE A/C
ESC.: 1/50



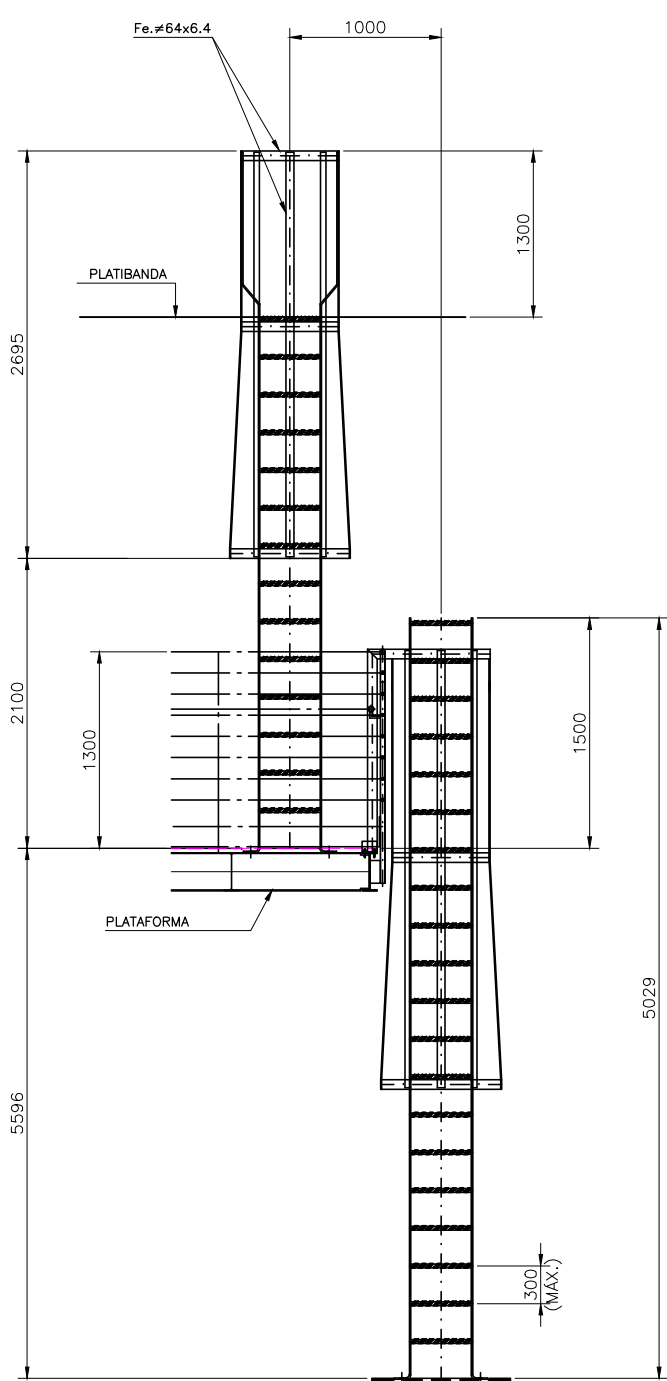
CORTE A-A
PILARES PN1@PN7
ESC.:1/50



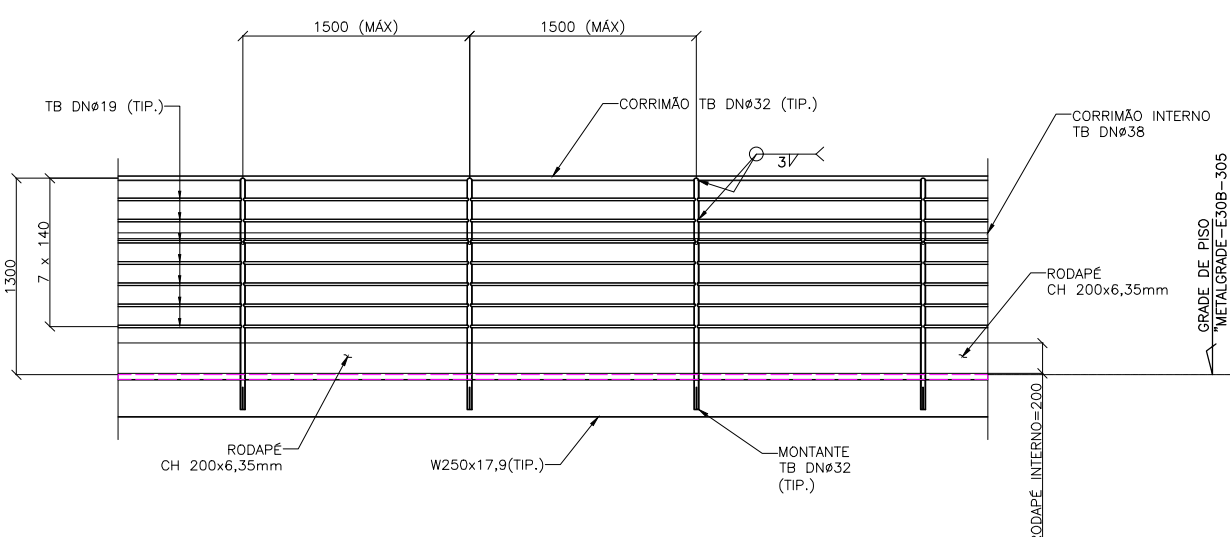
CORTE B-B
ESC.:1/50



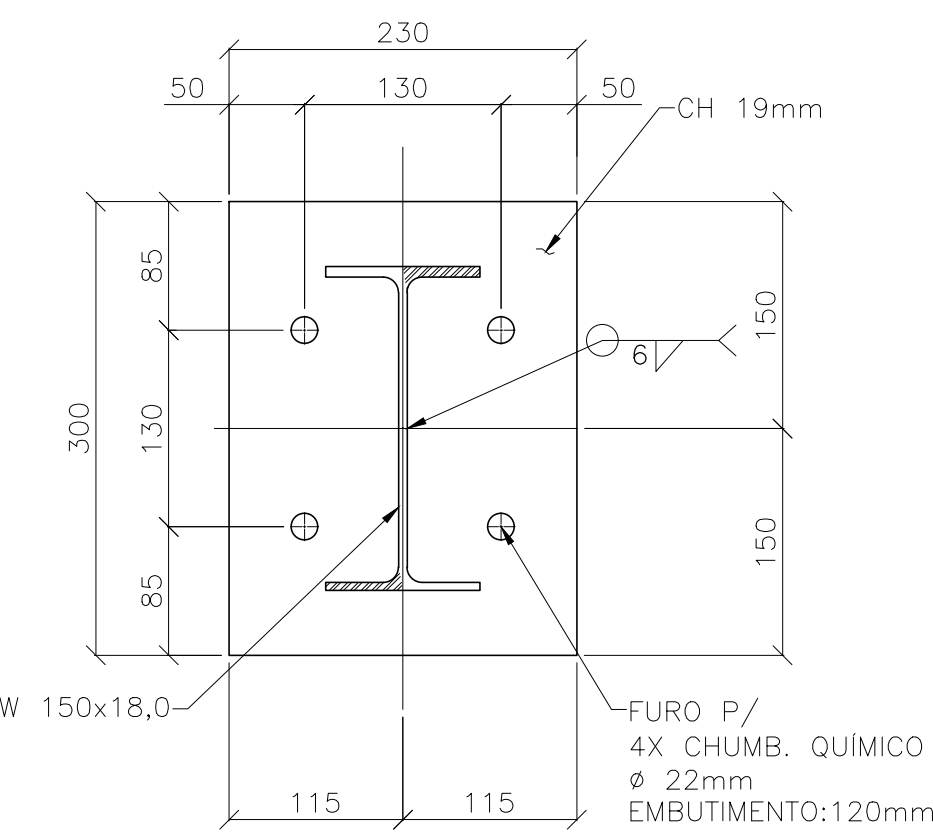
CORTE C-C
ESCADA MARINHEIRO
ESC.:1/50



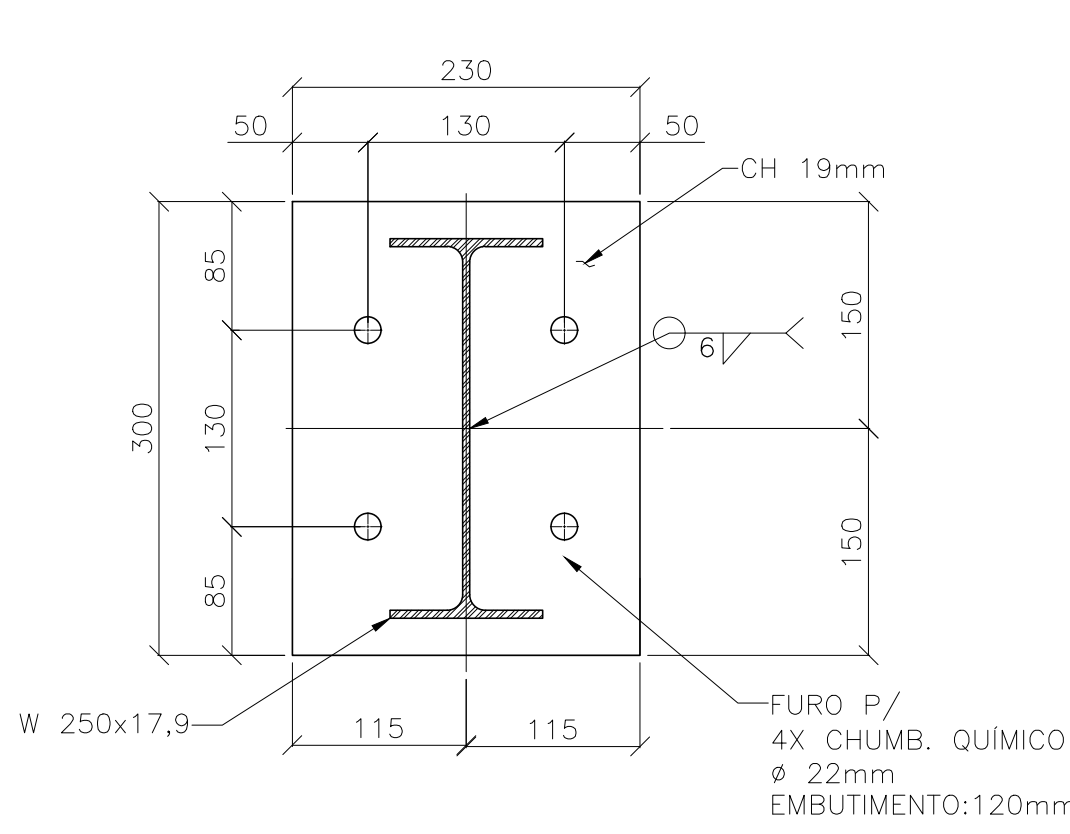
CORTE D-D
ESCADA MARINHEIRO
ESC.:1/50



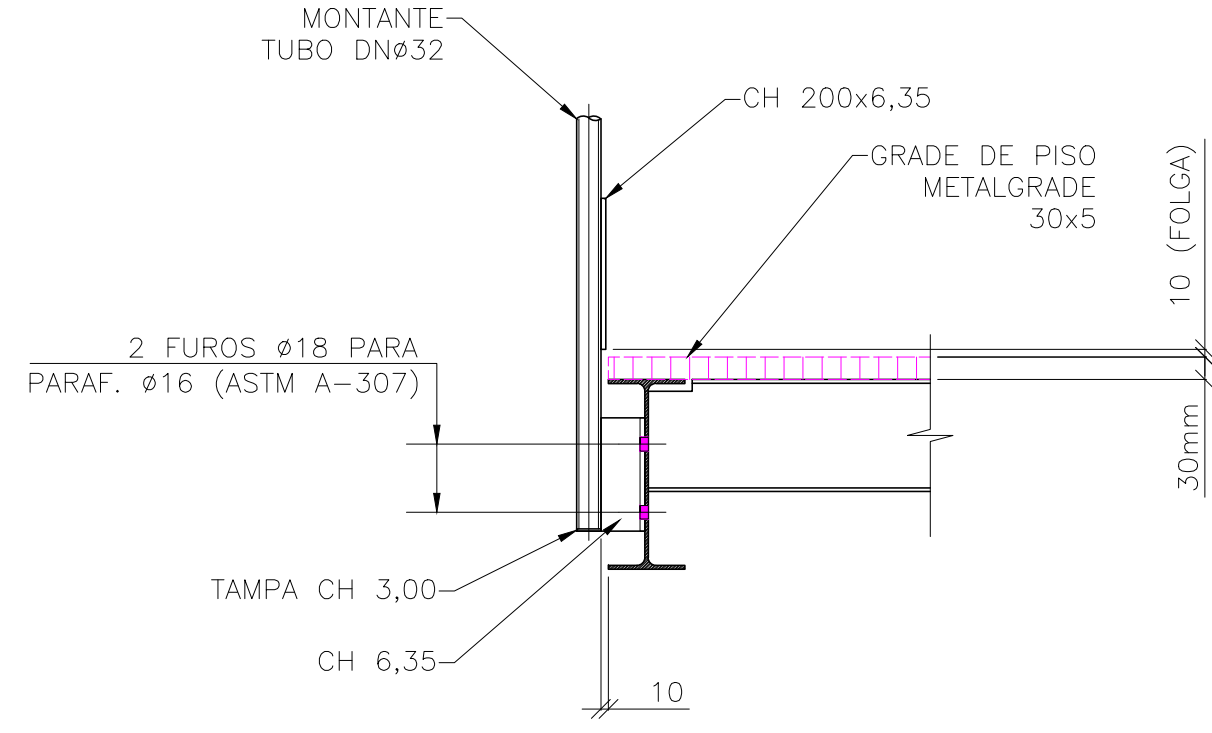
DETALHE DO GUARDA CORPO
S/ESC.



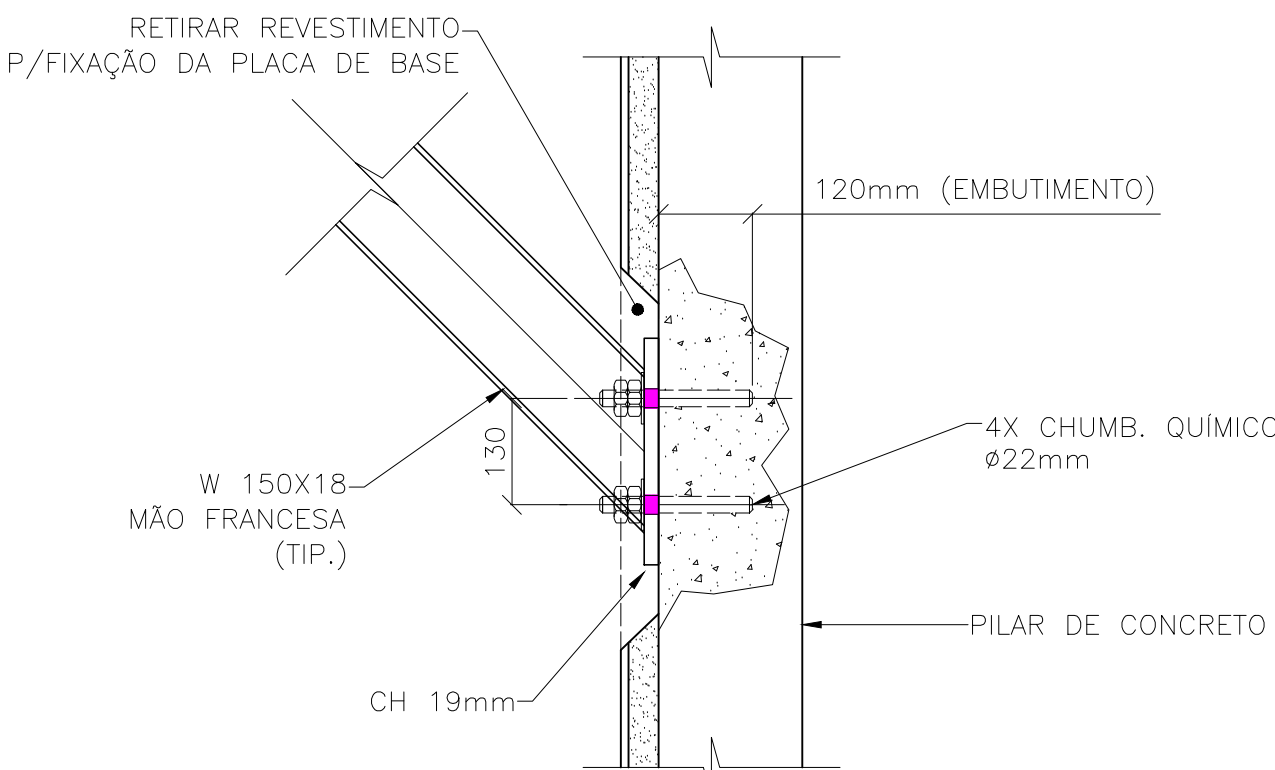
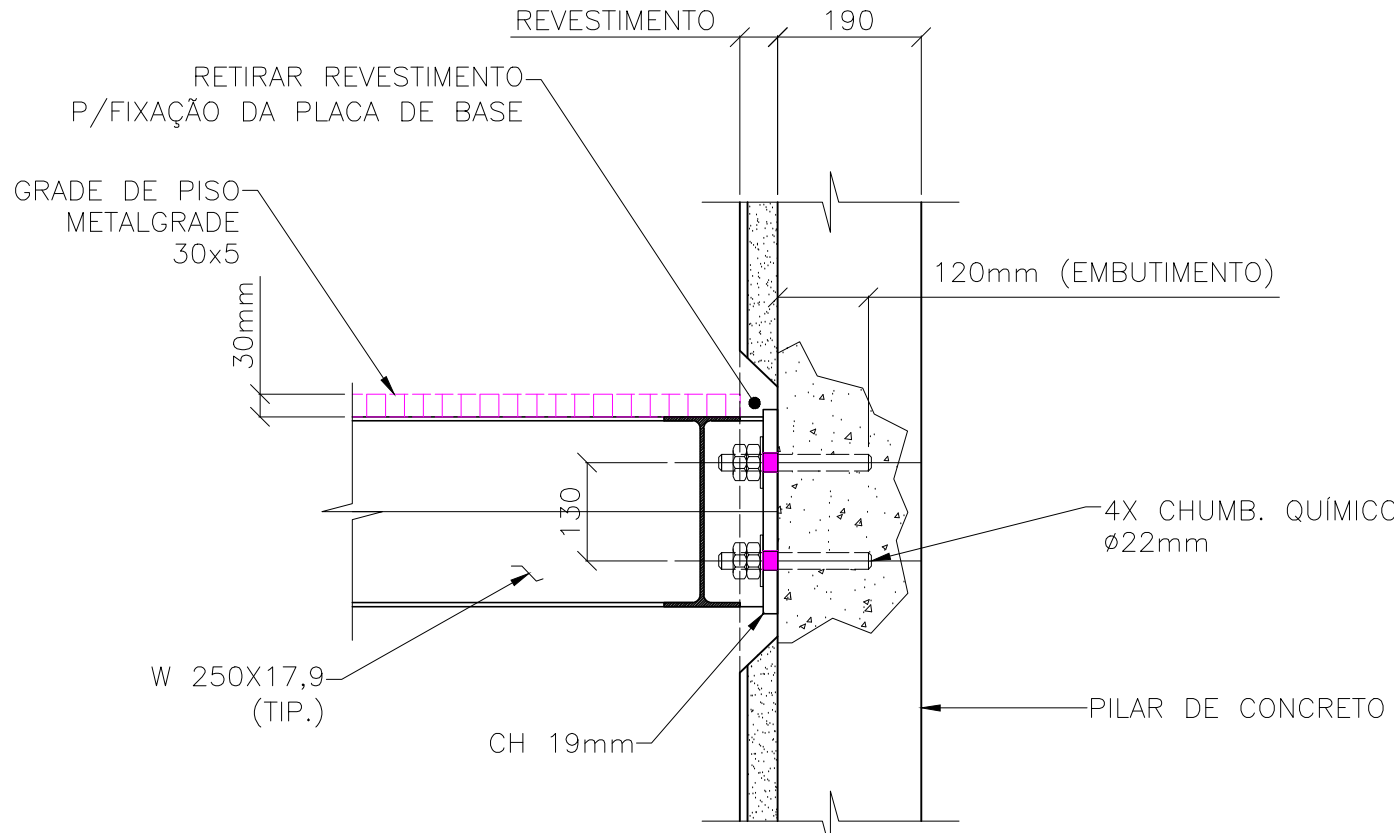
DETALHE 1 (TIP.)
CHAPA DE BASE DA PLATAFORMA
S/ESC.



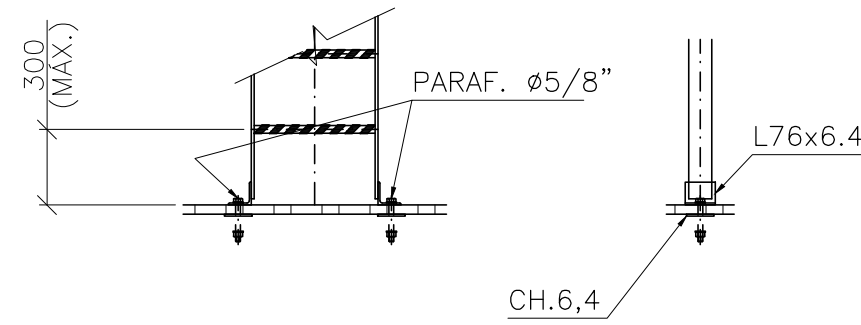
DETALHE 2 (TIP.)
CHAPA DE BASE DA PLATAFORMA
FIXAÇÃO NOS PILARES PN1@PN7
S/ESC.



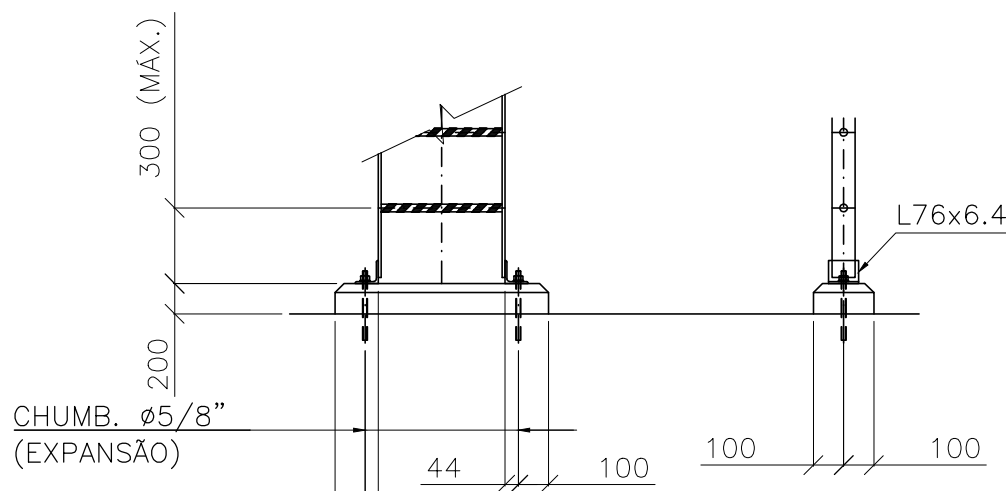
DETALHE 1
LIGAÇÃO DO GUARDA CORPO
S/ESC.



DETALHE 2
CHAPAS DE BASE DAS PLATAFORMAS
FIXAÇÃO NOS PILARES PN1@PN7
S/ESC.



DETALHE DE FIXAÇÃO EM GRADE DE PISO
ESCADA MARINHEIRO
S/ESC.



DETALHE DE FIXAÇÃO EM BASE DE CONCRETO
ESCADA MARINHEIRO
S/ESC.

NOTAS:

- 1- MEDIDAS EM MILÍMETRO, NÍVEIS EM METRO;
- 2- "VERIFICAR MEDIDAS NO LOCAL DA OBRA ANTES DA FABRICAÇÃO";
- 3- MATERIAIS:
 - 3.1- PERFIS LAMINADOS: ASTM A572 GRAU 50;
 - 3.2- PERFIS CHAPA DOBRADA ASTM A36
 - 3.3- CHUMBADORES QUÍMICOS;
 - 3.4- PISO: GRADE DE PISO METALGRADE E30B-30S, (30x5) ALTURA=30mm ESPESSURA DA BARRA PORTANTE=5mm (FIXAÇÃO C/ GRAPAS);
 - 3.5- ELETRODOS E 70XX;
- 4- TRATAMENTO SUPERFICIAL:
 - 4.1- GALVANIZAÇÃO À FOGO;
 - 4.2- PINTURA:
 - 1 DEMÃO DE TINTA A BASE DE EPOXI 125 micro/ ESPESSURA SECA:
 - 1 DEMÃO DE TINTA A BASE DE POLIURETANO 75 micro/ ESPESSURA SECA:
 - CORES:
 - ESTRUTURA E GRADES - CINZA CLARO;
 - GUARDA CORPO E ESCADAS MARINHEIRO - AMARELO SEGURANÇA;
 - PARAFUSOS ASTM A 325 - LIGAÇÕES PRINCIPAIS (GALVANIZADOS À FOGO);
 - PARAFUSOS ASTM A 307 - LIGAÇÕES SECUNDÁRIAS (GALVANIZADOS À FOGO);
 - ESCADAS MARINHEIRO EXISTENTES SERÃO REMOVIDAS.
- 5- DESENHOS DE REFERÊNCIA:
 - TEKNIKA PROJETOS E CONSULTORIA S.S., N°1792-CL-PE-002-PLA-1PV-R02.

LISTA DE MATERIAIS PRELIMINAR					
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.:	COMPR.: (mm-m)	PESO UNIT.: (kg/m-k/m²)	PESO TOTAL (kg)
1	W 250x17,9	04	6410	17,9	459
2	W 250x17,9	04	5485	17,9	393
3	W 250x17,9	08	5090	17,9	729
4	W 250x17,9	04	2872	17,9	206
5	W 250x17,9	07	2400	17,9	338
6	W 150x18,0	07	1697	18,0	214
7	W 150x13,0	22	2400	13,0	686
8	L 38x4,75	13	1280	2,68	45
9	L 38x4,75	06	1250	2,68	20
10	L 38x4,75	13	1215	2,68	42
11	L 38x4,75	26	1100	2,68	77
12	CH 350x200x19	07	0,07	149,15	73
13	CH 250x200x19	07	0,05	149,15	52
14			LIGAÇÕES: 10%		333
15			TOTAL:		3667
16	GUARDA CORPO	35 m/LINEARES			
17	GRADE DE PISO	61 m²			
18	ESCADA MARINHEIRO	10,0 m/LINEARES			

00	12/08/24	EMISSION FINAL
REVISÃO	DATA	MODIFICAÇÃO

		A36 PROJETOS INDUSTRIAIS LTDA-ME Fone: (11) 9 8090-0252	
UNIDADE SENAC SANTOS		AUTOR DO PROJETO ORIGINAL	
ENGENHEIRO AV. CONSELHEIRO NÉBIAS, 309 - VILA MATIAS		DESENHISTA CARLOS T	COLABORAÇÃO WALDECYR P. SILVA
PROJETO METÁLICA	DATA ENVIO 12/08/2024	DATA EMISSÃO 12/08/2024	
FASE DO PROJETO EXECUTIVO	PROJETO NÚMERO	ESCALA INDICADA	
ASSUNTO ESTRUTURA SUPORTE CONDENSADORAS PLANTA, CORTES E DETALHES	ARQUIVO/MAPEOTECIA PLATAFORMA AC_SENAC_SANTOS_R0		
REVISÃO	DATA	FOLHA	
00		001	/