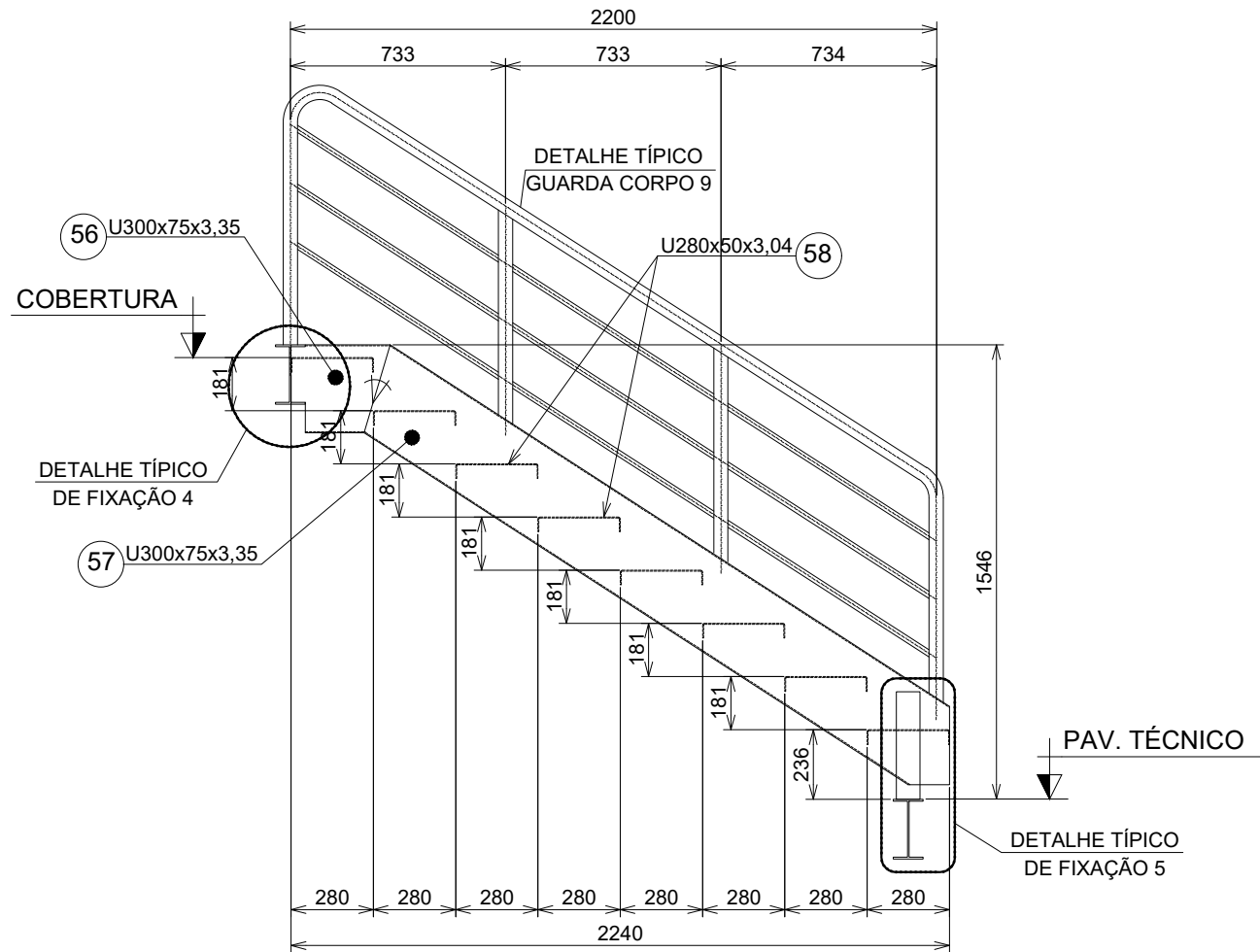
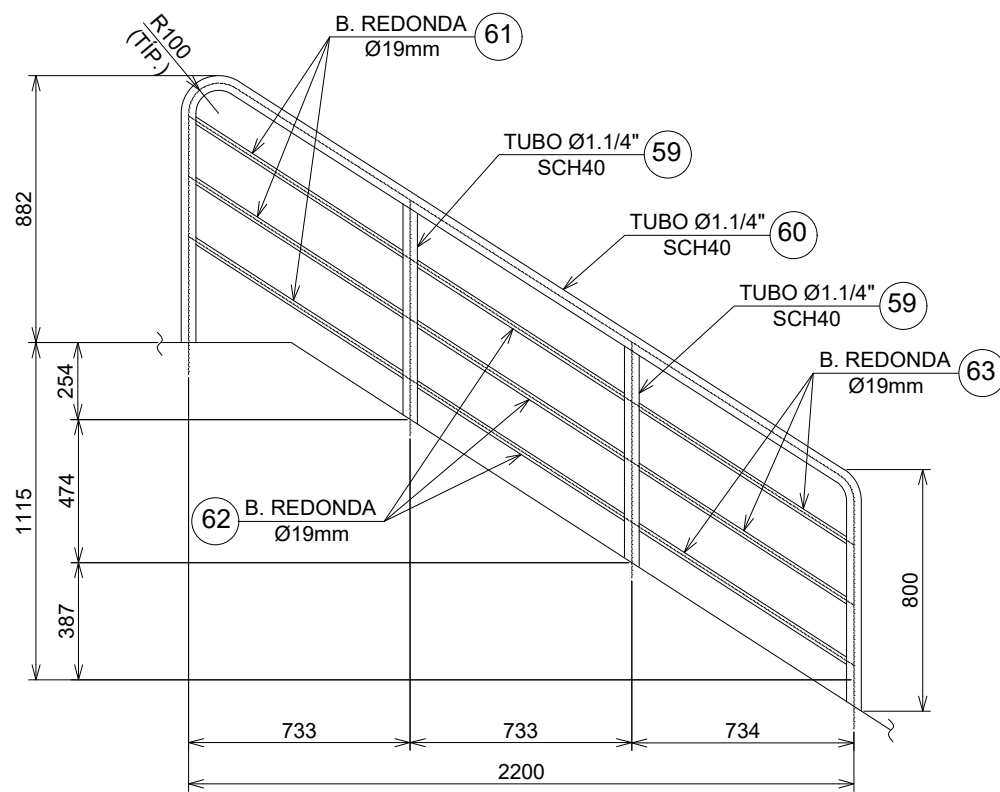


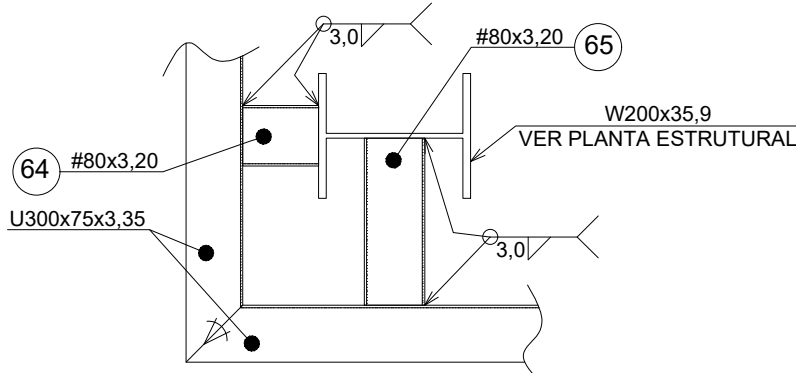
ESCADA PAV. TÉCNICO - COBERTURA
ESC.1:50



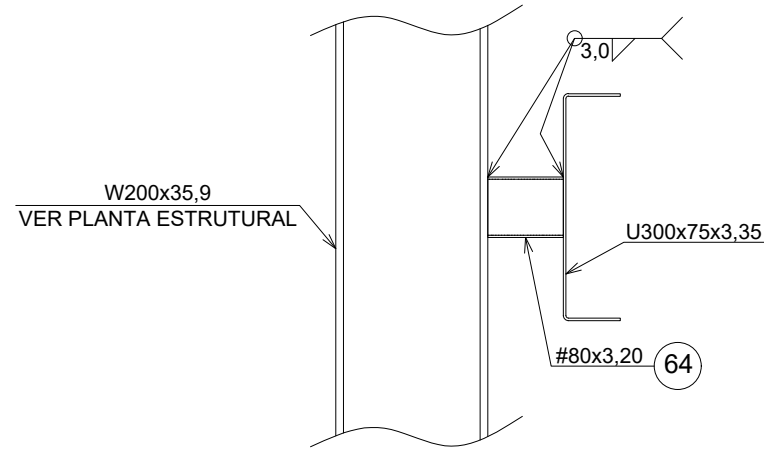
SEÇÃO
ESC.1:25



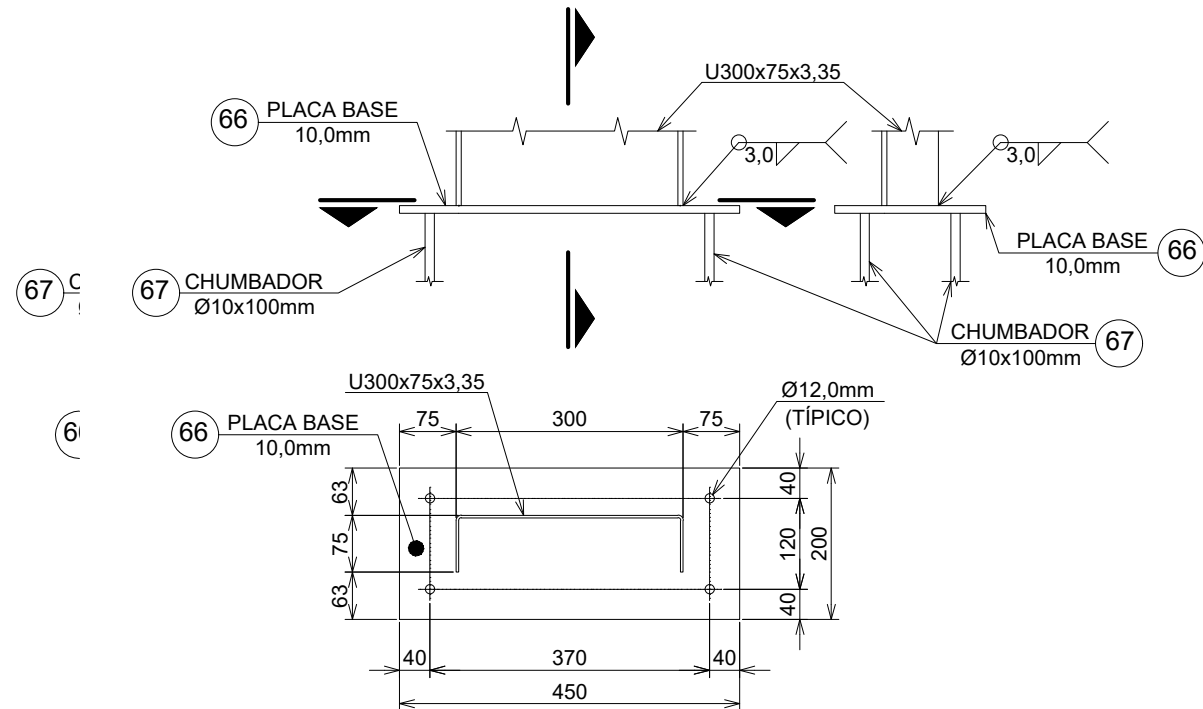
DETALHE TÍPICO GUARDA CORPO 9
ESC.1:25



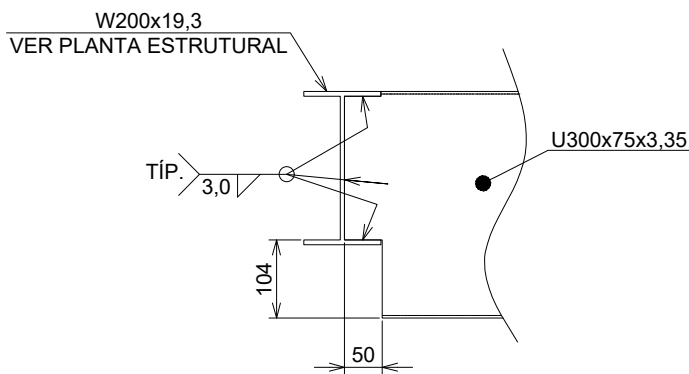
DETALHE TÍPICO DE FIXAÇÃO 1
ESC.1:10



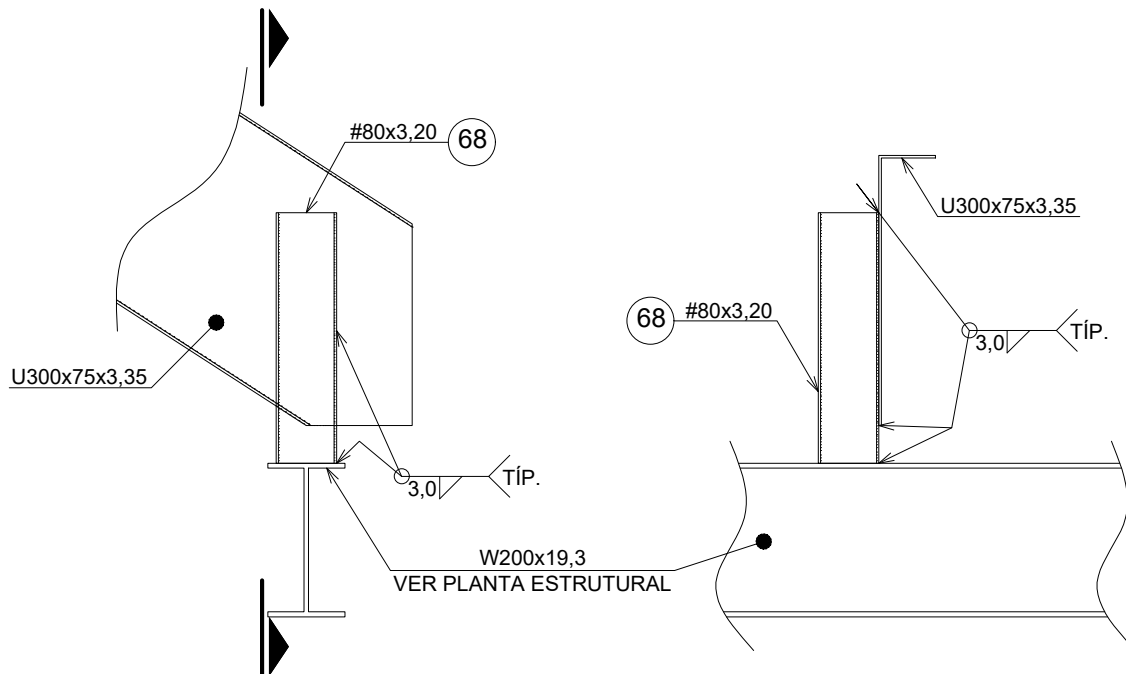
DETALHE TÍPICO DE FIXAÇÃO 2
ESC.1:10



DETALHE TÍPICO DE FIXAÇÃO 3
ESC.1:10



DETALHE TÍPICO DE FIXAÇÃO 4
ESC.1:10



DETALHE TÍPICO DE FIXAÇÃO 5
ESC.1:10

LISTA DE MATERIAL

ESCADA PAV. TÉCNICO - COBERTURA

ITEM	QTD.	DISCRIMINAÇÃO	COMP. (m) ÁREA (m²)	PESO UNITÁRIO (kg/m ou kg/m²)	PESO TOTAL (kg)	ESPECIFICAÇÃO
56	2	U300x75x3,35	0,337	11,5	7,8	SAE 1020
57	2	U300x75x3,35	2,422	11,5	55,7	SAE 1020
58	8	U280x50x3,04	1,500	9,0	107,4	SAE 1020
59	4	TUBO Ø1.1/4" SCH40	0,735	3,4	10,0	SAE 1012
60	2	TUBO Ø1.1/4" SCH40	4,218	3,4	28,6	SAE 1012
61	6	BARRA REDONDA Ø19mm	0,814	2,2	10,9	SAE 1020
62	6	BARRA REDONDA Ø19mm	0,816	2,2	11,0	SAE 1020
63	6	BARRA REDONDA Ø19mm	0,814	2,2	10,9	SAE 1020
				TOTAL (kg)	242	

FIXAÇÃO

ITEM	QTD.	DISCRIMINAÇÃO	COMP. (m) ÁREA (m²)	PESO UNITÁRIO (kg/m ou kg/m²)	PESO TOTAL (kg)	ESPECIFICAÇÃO
64	4	TUBO QUADRADO 80x80x3,20mm	0,100	7,3	2,9	SAE 1020
65	2	TUBO QUADRADO 80x80x3,20mm	0,221	7,3	3,2	SAE 1020
66	2	CHAPA 2170x1800x4,75mm	0,090	41,8	7,5	ASTM A36
67	8	BUMBADOR Ø10x100mm	-	-	-	SAE 1020
68	4	TUBO QUADRADO 80x80x3,20mm	0,335	7,3	9,8	SAE 1020
				TOTAL (kg)	23	

NOTAS GERAIS

- DIMENSÕES EM MILÍMETRO, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
- CASO NA MONTAGEM ACONTEÇAM QUAISQUER MODIFICAÇÕES DE CAMPO, ALTERANDO O PROJETO ORIGINAL, AS MESMAS DEVERÃO SER COMUNICADAS À ENGENHARIA PARA AVALIAÇÃO.
- SOLDA DE FILETE DIMENSIONADA PELA GARGANTA.
- FECHAR OS ESPAÇOS ENTRE SOLDAS COM MASSA EPOXI.
- SOLDAR A CHAPA DE PISO DO PATAR EM TODO CONTO RNO DO PERFIL U 300x75x3,35.

00	14/02/2022	EMIÇÃO INICIAL	
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	APROVAÇÃO
		PREFEITURA MUNICIPAL DE NITERÓI EMPRESA MUNICIPAL DE MORADIA, URBANIZAÇÃO E SANEAMENTO	
Área/Projeto:		PROJETO ESTRUTURAL DO ANEXO DA CASA NORIVAL DE FREITAS	
Classe do projeto:		Título:	
BÁSICO		PROJETO ESTRUTURAL - ESCADAS	
Disciplina:		Desenhista:	Autor do projeto:
ESTRUTURA		RODRIGO SIMÕES	RODRIGO SIMÕES FLAVIO LACERDA
Nome da prancha:		Responsável Técnico:	Coordenação:
0025-de-STR-PB-009_03		IGOR PETRA	EDUARDO KELLER
		Escala:	INDICADA



03/03