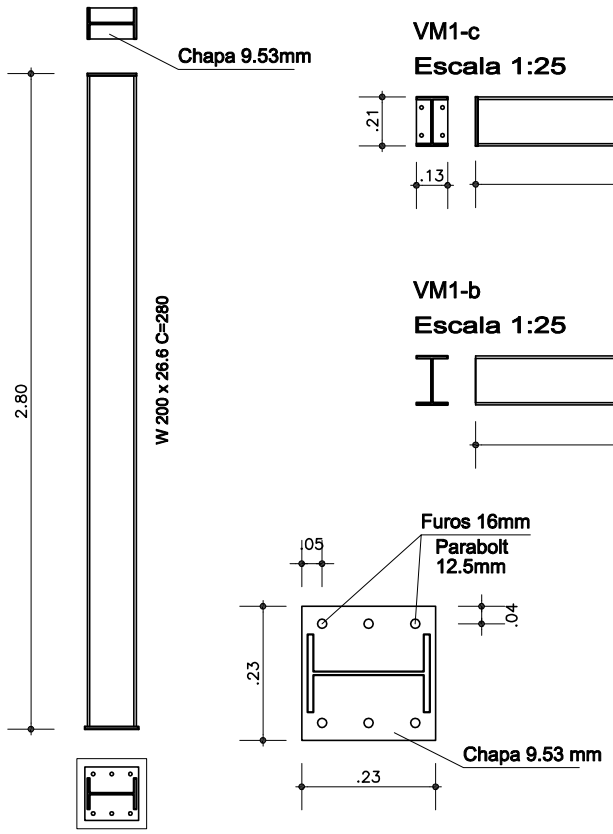
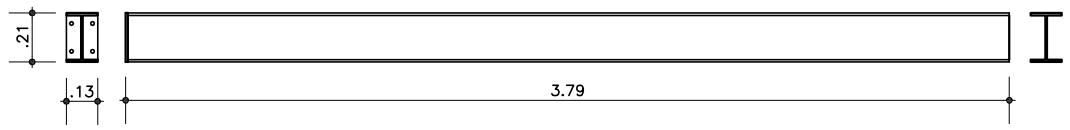
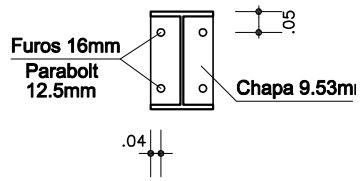
PM1
PM2



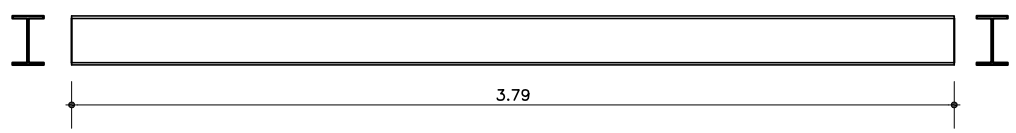
VM1-a
VM1-c
Escala 1:25



Corte
Escala 1:10



VM1-b
Escala 1:25

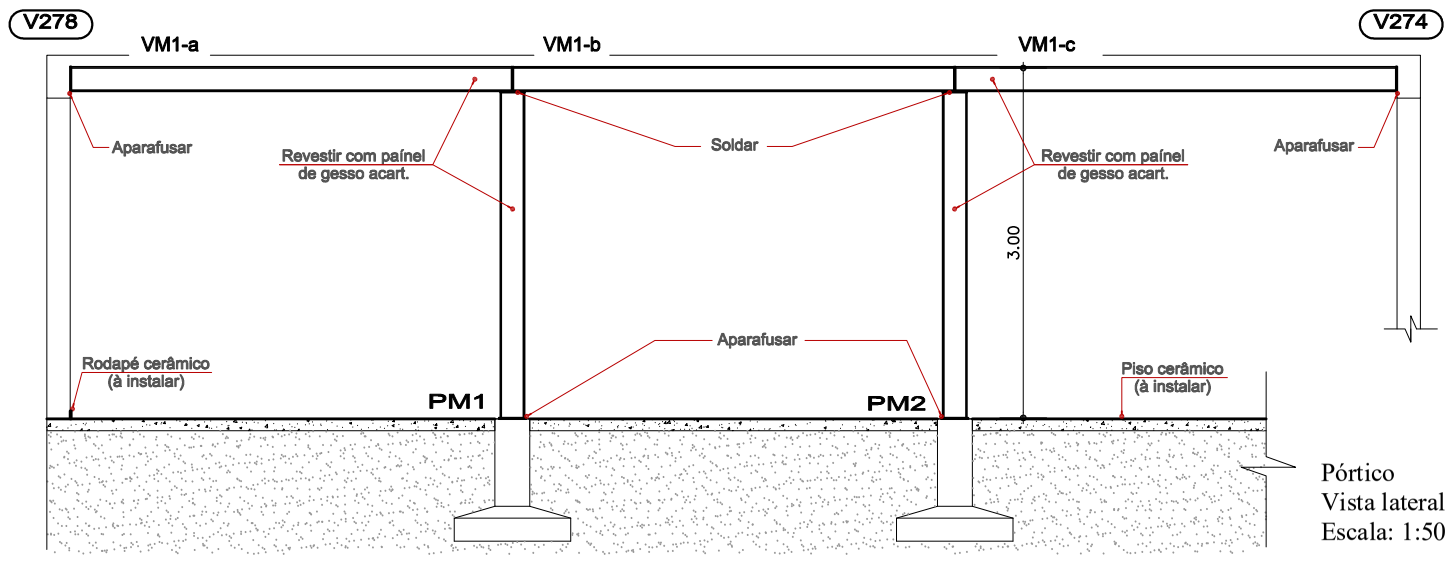


W 200 x 26.6

Desenho de vigas e pilares
Aço laminado e soldado: A-36
Aço: CA-50-A e CA-60-B
Consulte os detalhes construtivos correspondentes à ligação das vigas metálicas com vigas de concreto
Escala vigas e pilares: 1:25
Escala seções: 1:10

Medição de perfis Aço: A-36		
Tipo	Quant.	Peso (kg)
W 200 x 26.6	16.97m	532
Chapa 9.53mm	0.22m2	17
Total		549

Pórtico
Detalhamento
Escala: 1:25



Pórtico
Vista lateral
Escala: 1:50

INSTITUTO FEDERAL
SUL-RIO-GRANDENSE

DPO- DIRETORIA DE PROJETOS E OBRAS
Rua Gonçalves Chaves, 3218 - CEP 96015-560 - PELOTAS/RS
Fones: (53) 3026.7241 / 3026.7242
dpo@ifsul.edu.br / dpo_cproj@ifsul.edu.br / dpo_cfisc@ ifsul.edu.br

RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO

RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO

PROPRIETÁRIO

CAMPUS LAJEADO - REFORMAS 2021 - PARTE 1 - REFORÇO ESTRUTURAL NA SALA DOS PROFESSORES
Rua João Goulart, Nº 2150, Bairro Olarias, Lajeado

PROJETO ESTRUTURAL

ÁREA DA OBRA: 95,13m²

VISTO:

PERFIS DO PÓRTICO
DETALHAMENTO DOS PERFIS

OBRA: CLJ 001/2021

DESENHO	DATA	ESCALA	PRANCHA
G.M.SARUBBI	JUNHO / 2021	INDICADA	PES 002/002