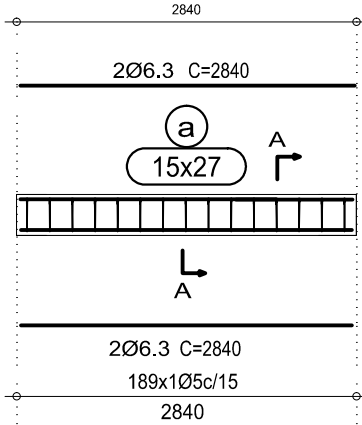
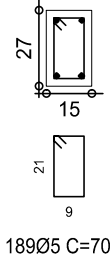


Viga Tipo 1  
27,55 m  
Escala 1:50

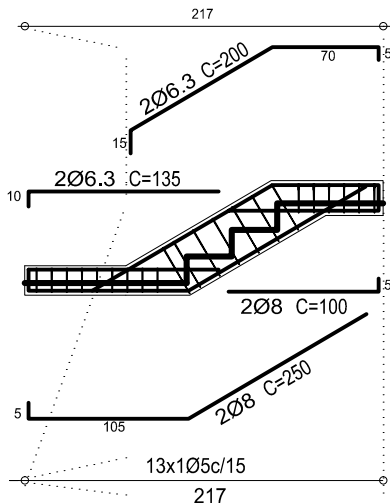


Corte A  
Escala 1:25

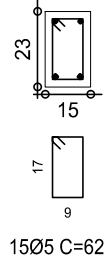


Passarelas  
Desenho de lajes e vigas  
Concreto: C25, em geral  
Aço: CA-50-A e CA-60-B  
Escala vigas: 1:50  
Escala seções: 1:25

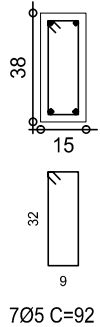
Viga Escada 1  
Escala 1:50



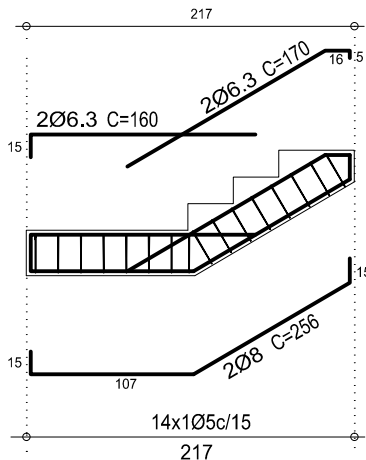
Corte A  
Escala 1:25



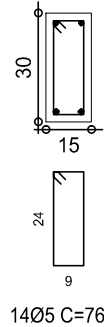
Corte A  
Escala 1:25



Viga Escada 2  
Escala 1:50



Corte A  
Escala 1:25



Resumo Aço Passarelas Vigas e Lajes	Comp. total (m)	Peso (kg)
CA-50-A Ø6.3	123.5	30
Ø8	12.2	5
Ø10	14.4	9
CA-60-B Ø5	541.6	83
Total		127

Acessos			
Elemento	Fôrmas (m2)	Volume (m3)	Barras (kg)
Vigas	13.75	1.354	54
Lajes	-	1.924	73
Total	13.75	3.278	127
Superfície total: 27.69 m2			

LAJES, VIGAS E ESCADA  
ESCALA: 1/50



DPO- DIRETORIA DE PROJETOS E OBRAS  
Rua Gonçalves Chaves, 3218 - CEP 96015-560 - PELOTAS/RS  
Fones: (53) 3026.6209 / 3026.6210 / 3026.6211  
dpo@ifsul.edu.br / dpo\_cproj@ifsul.edu.br / dpo\_cfisc@ifsul.edu.br

RESPONSÁVEL TÉCNICO  
PROJETO

RESPONSÁVEL TÉCNICO  
EXECUÇÃO

PROPRIETÁRIO

CÂMPUS SAPIRANGA - ACESSO ÀS SALAS MODULARES  
AVENIDA CARLOS GILBERTO WEIS, 155 - BAIRRO QUATRO COLÔNIAS - SAPIRANGA/RS

PROJETO ESTRUTURAL

LAJES, VIGAS E ESCADA

DESENHO  
PLATÃO

DATA  
OUTUBRO/2022

ESCALA  
INDICADAS

PRANCHA  
PES 01/01