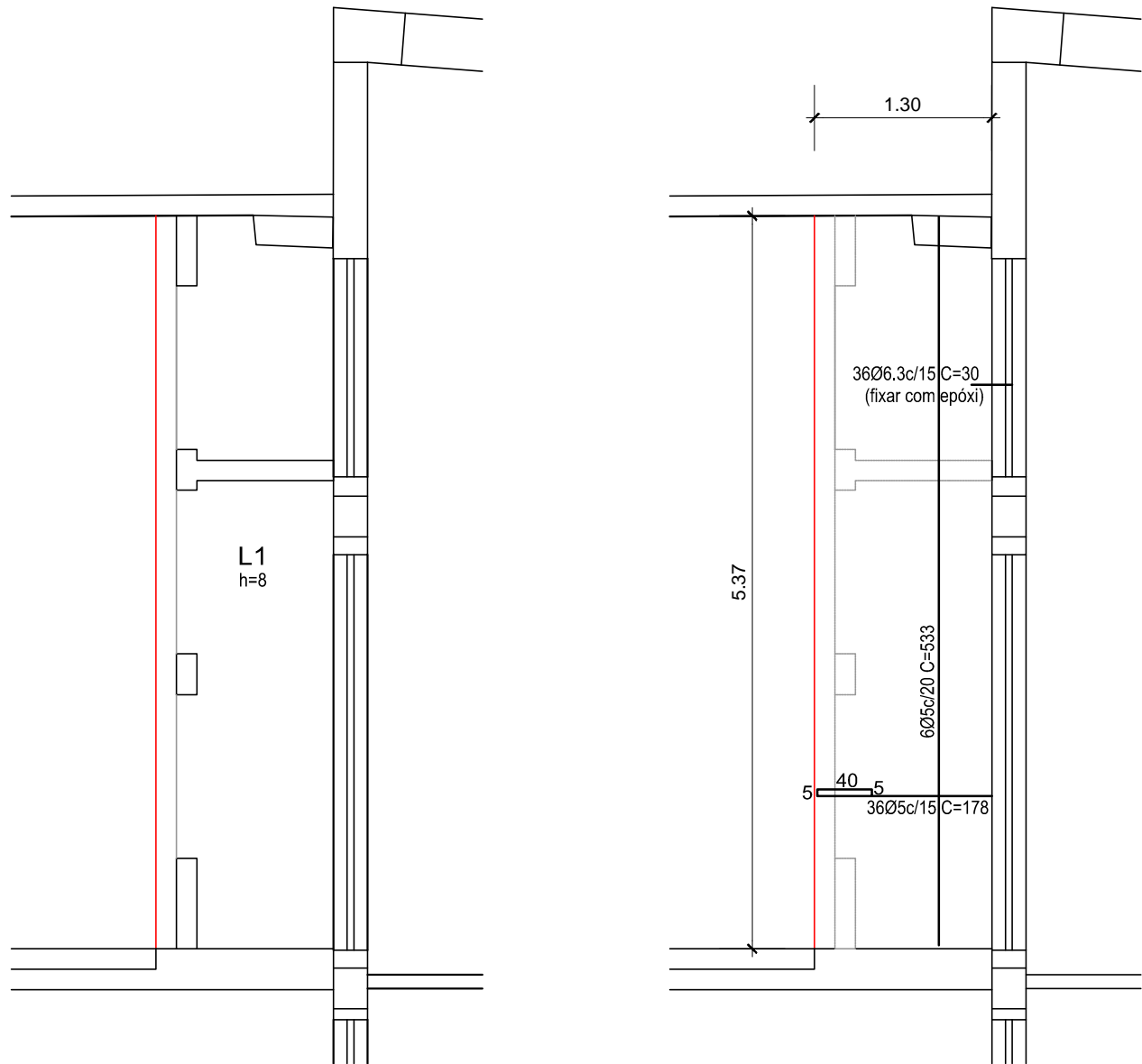


Terreo - Superfície total: 34,91 m2			
Elemento	Formas (m2)	Volume (m3)	Barras (kg)
Lajes maciças	0,85	0,14	12
Pré-fabricadas	34,06	2,89	328
Formas sapatas	10,50	1,64	32
Total	45,41	4,67	372
Índices (por m2)	1,300	0,134	10,66

Resumo Aço Terreo Alvenaria	Quant. total (un)
Blocos 14x29x19	258
Blocos 14x14x19	12

Resumo Aço Terreo Laje e Sapatas	Comp. total (m)	Peso (kg)
CA-50-A Ø6.3	128.9	32
CA-60-B Ø5	511.9	79
CA-60-B		111

Tabela de características de lajes de vigotas (Terreo)	
LAJE DE VIGOTAS IN SITU	
Altura do bloco: 12 cm	
Espessura camada de compressão: 5 cm	
Entre-eixos: 40 cm	
Largura da nervura: 10 cm	
Largura da base: 14 cm	
Bloco/Molde: Pw30	
Peso próprio: 0,283 tm2	
Armar capa superior com Ø5c/15 nas duas direções	



Terreo - Superfície total: 6,97 m2			
Elemento	Formas (m2)	Volume (m3)	Barras (kg)
Lajes maciças	6,97	0,56	18
Forma lateral	0,43		
Total	7,40	0,56	18
Índices (por m2)	1,062	0,080	2,58

Resumo Aço Terreo Laje bombas	Comp. total (m)	Peso (kg)
CA-50-A Ø6.3	10.8	3
CA-60-B Ø5	96.1	15
CA-60-B		18



DPO- DIRETORIA DE PROJETOS E OBRAS
Rua Gonçalves Chaves, 3218 - CEP 96015-960 - PELOTAS/RS
Fones: (53) 3026.8900 / 3026.8908 / 3026.8909
dpo@ifsul.edu.br / dpo_cproj@ifsul.edu.br / dpo_cfisc@ifsul.edu.br

RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO

RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO

PROPRIETÁRIO

CAMPUS SANTANA DO LIVRAMENTO
AV. PAUL HARRIS, Nº 410

PROJETO ESTRUTURAL

ÁREA DA OBRA
4.612,45 m²

VISTO

ETAPA 2 - REFORMAS E ADAPTAÇÕES -
LAJE DE PISO DO LABORATÓRIO 5 E LAJE DE COBERTURA DA
CASA DE BOMBAS

OBRA
CSL 002/2015

DESENHO

PLATÃO

DATA

JUNHO/2016

ESCALA

1/50

PRANCHA

PES/10-17