

NOTAS GERAIS:
ESTRUTURAS EM CONCRETO

- 1- DIMENSÕES EM 'cm' (CENTÍMETROS), COTAS DE NÍVEL EM 'm' (METROS).
2- PARA O PROJETO DAS ESTRUTURAS DE CONCRETO FORAM CONSIDERADOS OS REQUISITOS DA NORMA ABNT 6118/2014, DEVENDO ESTA SER CONSIDERADA PELO EXECUTANTE DA OBRA.
3- ALÉM DAS ESPECIFICAÇÕES INDICADAS DE FORMA EXPLÍCITA NAS PLANTAS DO PROJETO ESTRUTURAL, O EXECUTANTE DA ESTRUTURA DEVERÁ OBSERVAR RIGOROSAMENTE TODAS AS PRESCRIÇÕES DA NBR 6118/2014 E DEMAIS NORMAS PERTINENTES EM VIGÊNCIA.
4- PARA QUAISQUER ALTERAÇÕES NESTE PROJETO, DEVERÁ SER CONTATADA PREVIAMENTE ESTA EMPRESA.
5- CARACTERÍSTICAS GERAIS:
a. CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: CAA II
b. CLASSE DO CONCRETO: fck> 30MPa
c. COBRIMENTO DAS ARMADURAS PASSIVAS (cm)

LAJES	VIGAS	PILARES	FUNDAÇÕES
2,5	3,0	3,0	3,0

6- QUANTITATIVOS TOTAIS

VOLUME DE CONCRETO	ÁREA DE FORMAS
9,28	107,32

VOLUME DE CONCRETO EM m³
ÁREA DE FORMAS EM m²

7- LEGENDAS DE PILARES:

PILAR NASCE

PILAR PASSA

PILAR MORRE

MUDANÇA DE SEÇÃO
PILAR MORRE

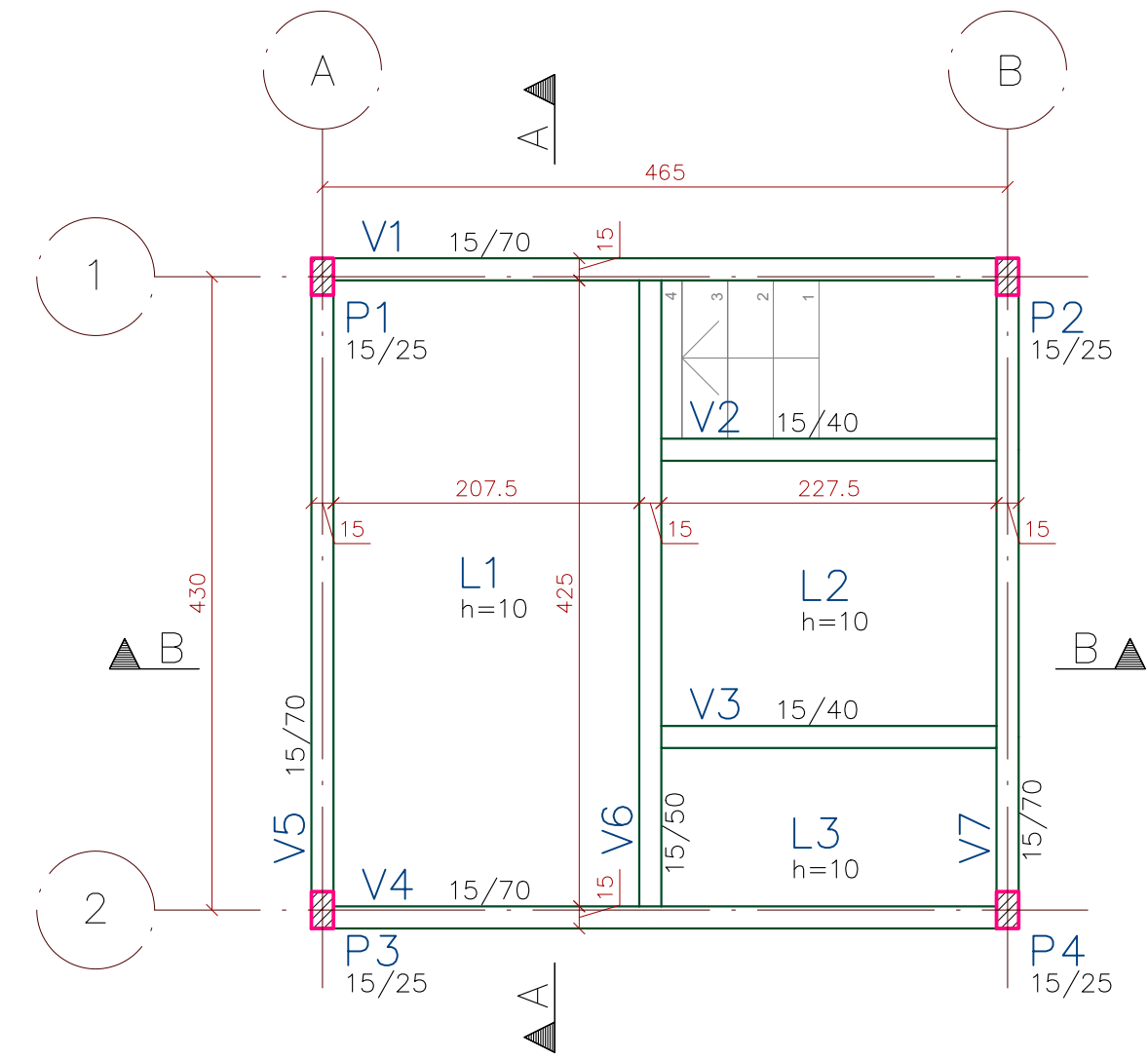
PILAR PASSA

8- LEGENDA DE NÍVEIS

NÍVEIS INDICADOS EM PLANTA BAIXA

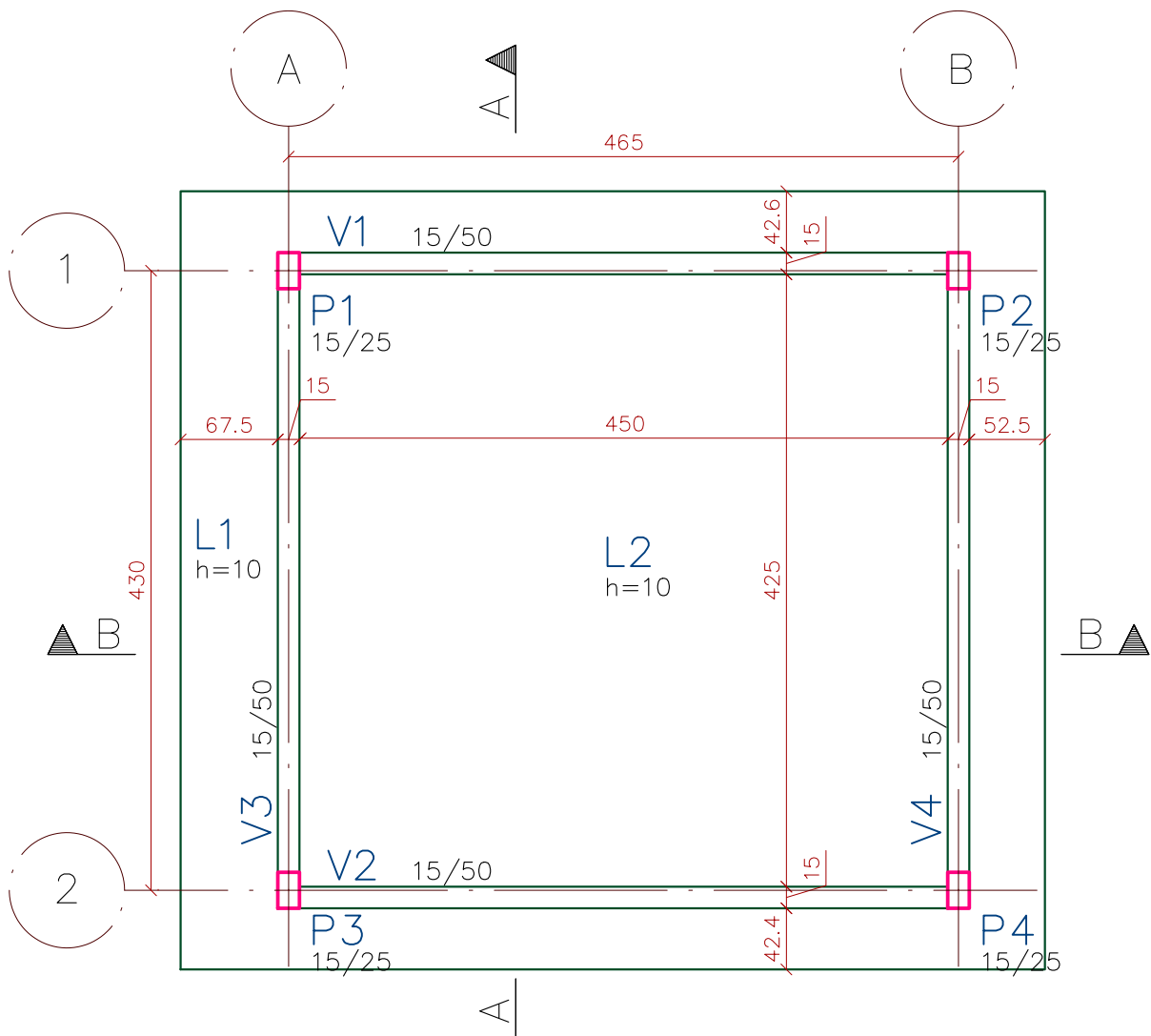
(-XX) INDICA REBAIXO DE TRECHO DE VIGA OU LAJE

(XX) INDICA INVERSÃO DE TRECHO DE VIGA OU LAJE



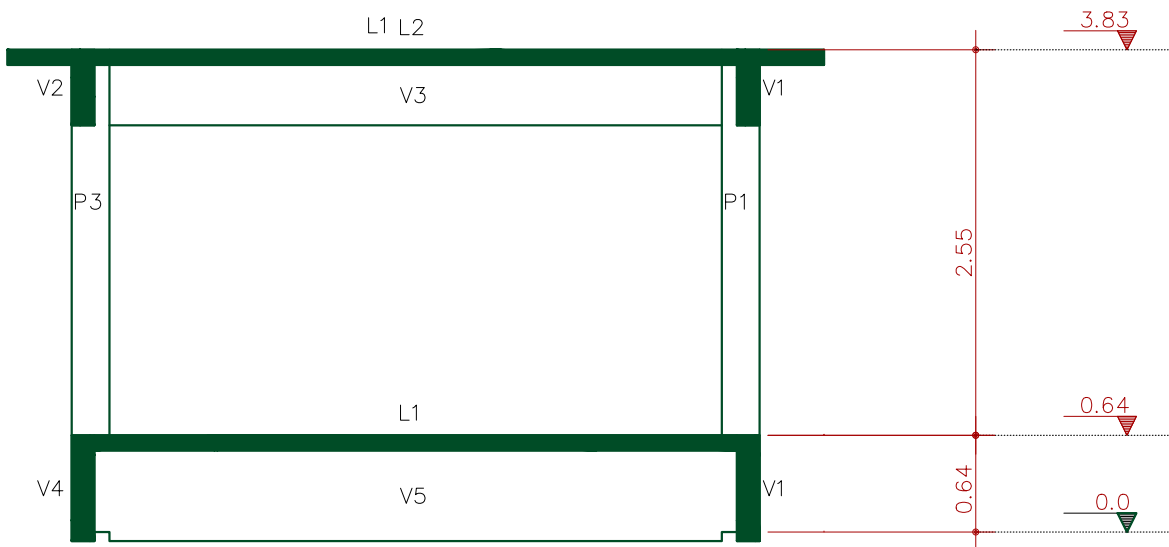
FORMAS – TÉRREO – NÍVEL 740,25

Escala: 1/50



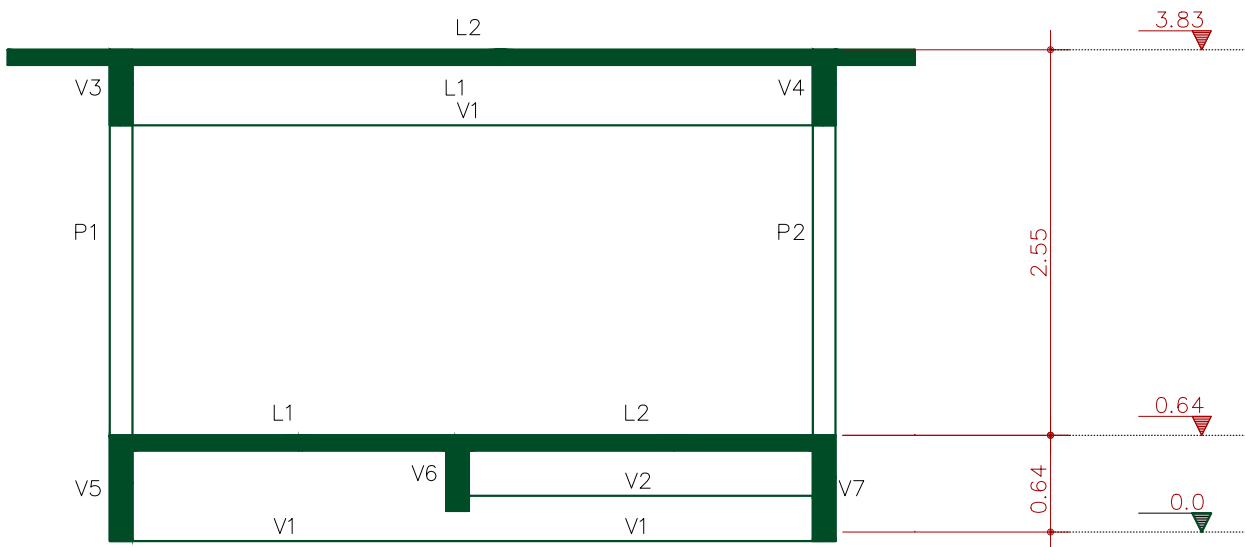
FORMAS – COBERTURA – NÍVEL 742,80

Escala: 1/50



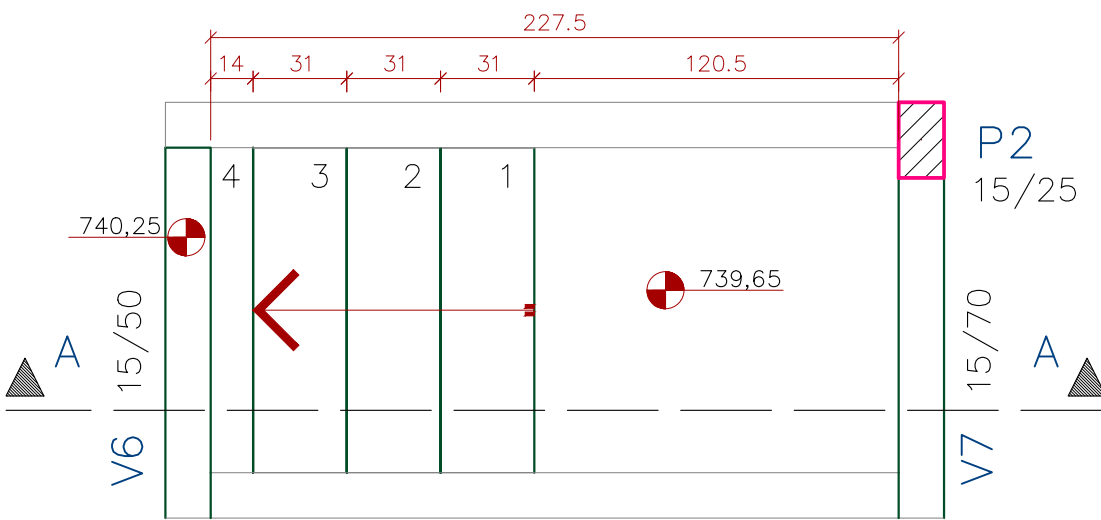
CORTE A-A

Escala: 1/50



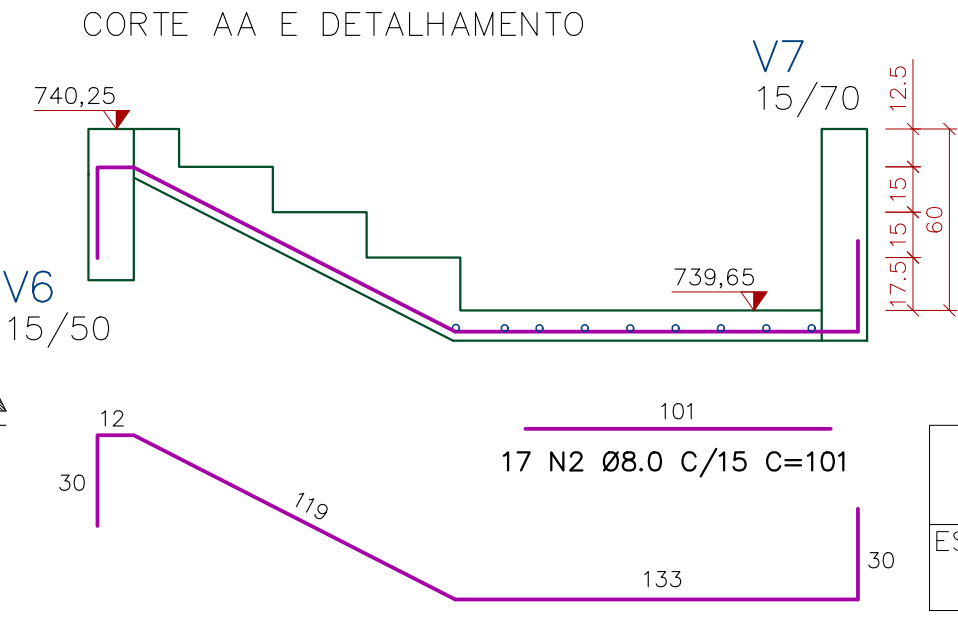
CORTE B-B

Escala: 1/50



PLANTA BAIXA – ESCADA

ESCALA.: 1/25



DETALHE DA ESCADA

ESCALA.: 1/25

AÇO	POS	BIT	QUANT	COMPIMENTO	UNIT	TOTAL
		mm		cm	cm	
50A	1	10	8	324	2592	
50A	2	8	17	101	1717	

RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT	COMPR	PESO
	mm	m	kgf
50A	8	17	7
50A	10	26	16
Peso Total 50A =			23 kgf

REVISÃO			
REVISÃO			
REVISÃO			
REVISÃO			
REVISÃO	03/06/2024	ALTERAÇÃO DOS QUANTITATIVOS	
EMIÇÃO INICIAL	29/05/2024	EDITADO PARA COMENTÁRIOS	



SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL
DE ÁGUA E ESGOTO
CAXIAS DO SUL – RS
E-MAIL: samae@samaecaxias.com.br

CONTRATADA



SANTINI E ROCHA ARQUITETOS SOCIEDADE SIMPLES LTDA
RUA MOSTARDEIRO, 992 - CONJ. 03 - PORTO ALEGRE/RS - BAIRRO INDEPENDÊNCIA - CEP 90430-000
FONE 051 3332-6911
CNPJ: 90.157.553/0001-45

ESPECIALIDADE ESTRUTURAL	ETAPA EXECUTIVO
RESPONSÁVEL TÉCNICO ENG. CIVIL AUGUSTO CÓRDOVA - CREA-RS 201061	EQUIPE ENG. CIVIL AUGUSTO CÓRDOVA ENG. CIVIL GUSTAVO MANICA ENG. CIVIL REGIS FLORES

OBRA SEDE ADMINISTRATIVA SAMAE GUARITA	
ENDEREÇO Rua Visconde de Pelotas, 2256, Madureira - Caxias do Sul/RS	ESCALA
AUTOR DO ANTEPROJETO DE ARQUITETURA ARQ. SAMUEL DAL PIAZ JACONI CAU- A101836-1 / ENG. LEONERIO DE CASTILHOS CREA 112007-D	PRANCHA PB-202
CONTEÚDO FORMAS DE-2023-025-EST-PB-202-Rev01	