

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0	350
V2	15x30	0	350
V3	15x30	0	350
V4	15x30	0	350
V5	15x30	0	350

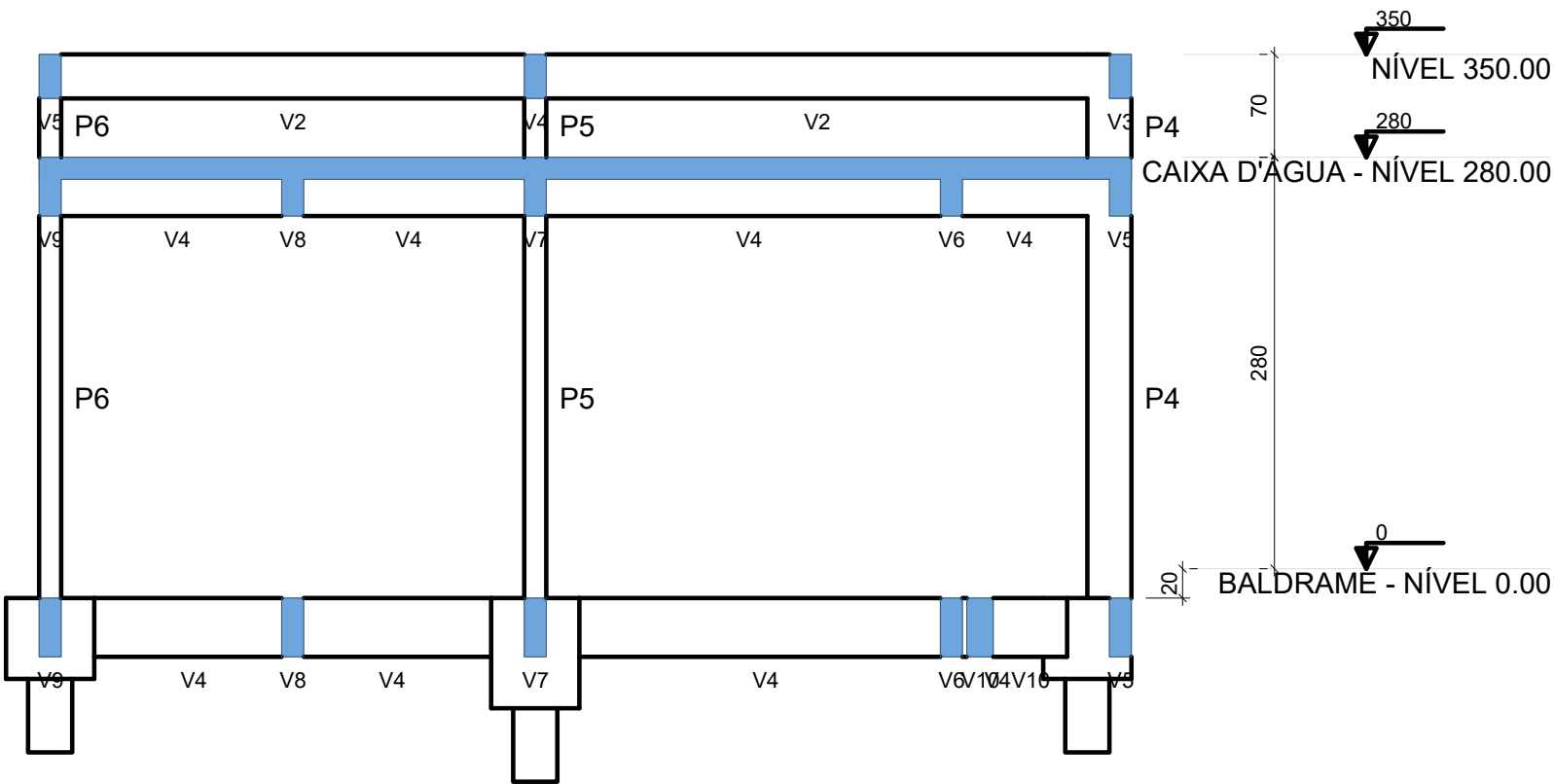
Características dos materiais		
Elemento	fck (kN/cm²)	Ecs (kN/cm²)
Vigas	3	2415
Pilares	3	2684

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15x30	0	350
P2	15x25	0	350
P3	15x25	0	350
P4	15x30	0	350
P5	15x25	0	350
P6	15x25	0	350

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre

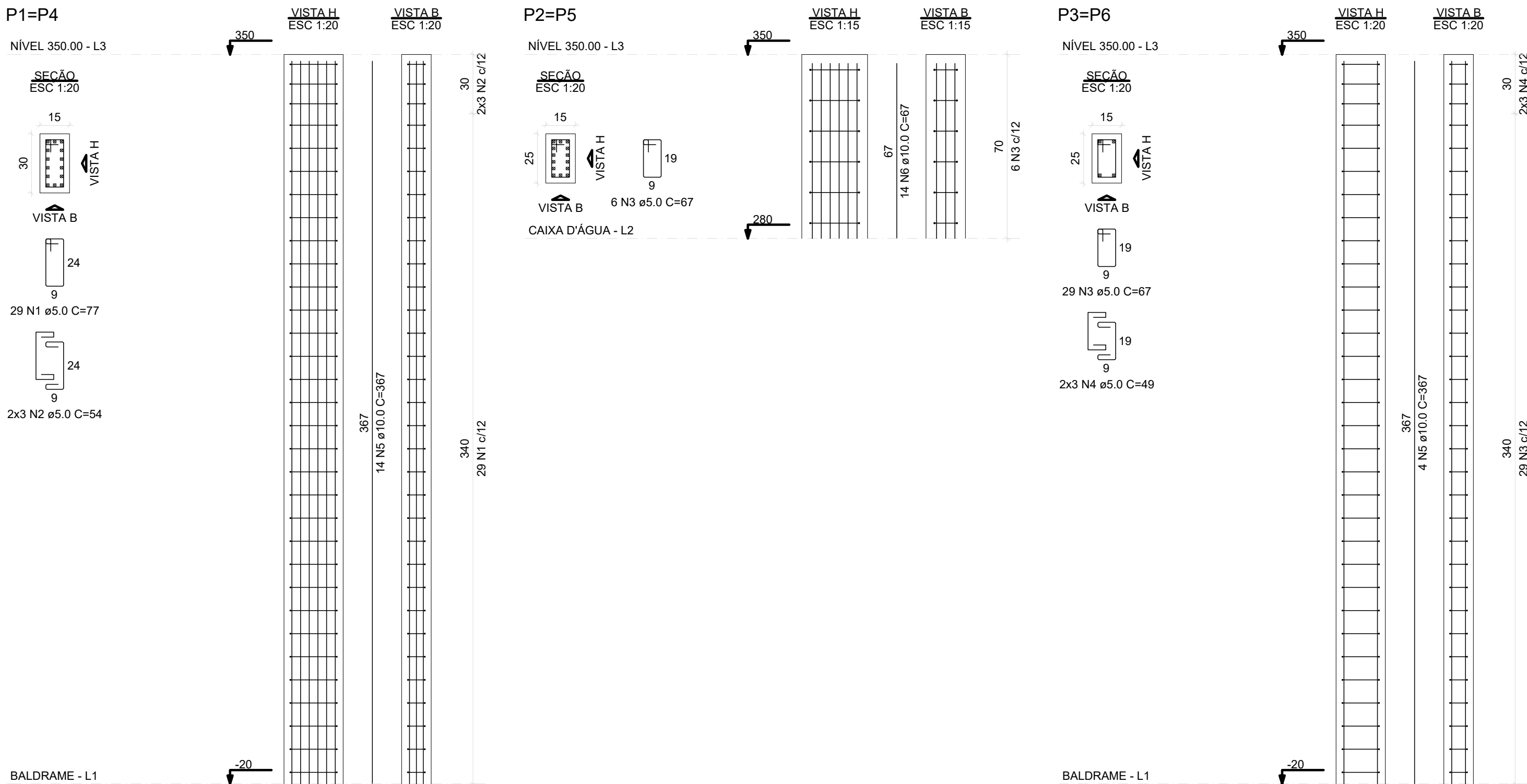
Legenda das vigas e paredes	
	Viga



Corte A-A
Escala 1:50

Forma do pavimento NÍVEL 350.00 (Nível 350)

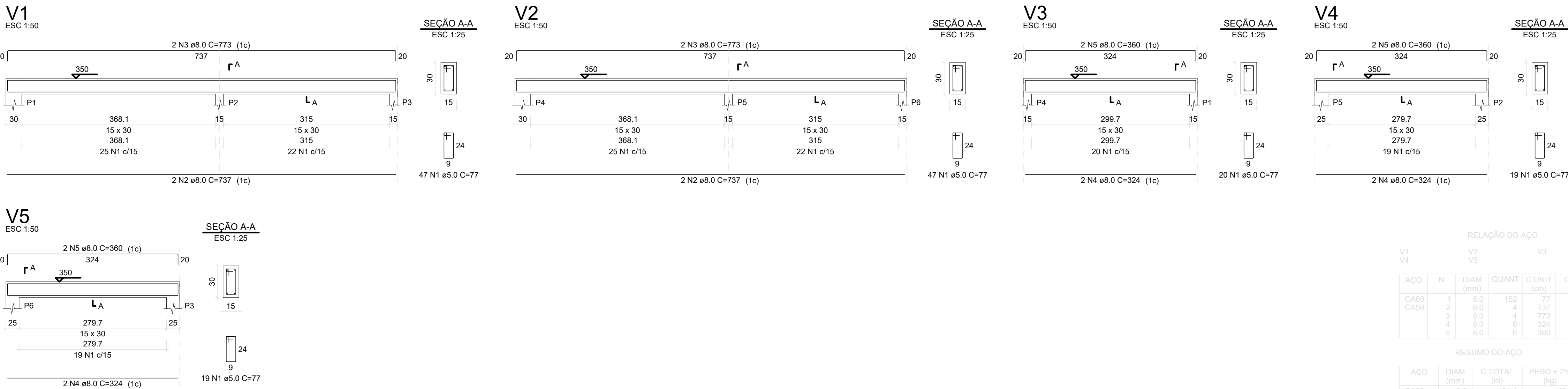
Escala 1:50



RELAÇÃO DO AÇO					
2xP1	2xP2	2xP3			
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	58	77	4466
CA50	2	5.0	12	54	648
CA50	3	5.0	70	67	4690
CA50	4	5.0	12	49	588
CA50	5	10.0	36	367	13212
CA50	6	10.0	28	67	1676

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 2% (kg)
CA50	10.0	150.9	94.9
CA60	5.0	103.9	16.3
PESO TOTAL (kg)			
CA50		94.9	
CA60		16.3	

Volume de concreto (C-30) = 0.66 m³
Área de forma = 13.70 m²



RELAÇÃO DO AÇO					
V1 V4	V2 V5	V3			
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	152	77	11704
CA50	2	8.0	4	737	2948
CA50	3	8.0	4	773	3092
CA50	4	8.0	6	324	1944
CA50	5	8.0	6	360	2160

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 2% (kg)
CA50	8.0	101.4	40.8
CA60	5.0	117	18.4
PESO TOTAL (kg)			
CA50		40.8	
CA60		18.4	

Volume de concreto (C-25) = 1.00 m³

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINÓPOLIS

SETOP

SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS E PLANEJAMENTO

AV. PARANÁ, Nº 2601 - SÃO JOSÉ - DIVINÓPOLIS/MG

CEP:35.501-170 - TEL:(37) 3229-8167

N.º REVISÃO	DATA	FEITA POR	DESCRIÇÃO RESUMIDA DA REVISÃO

OBSERVAÇÕES:

- COTAS EM CENTÍMETROS

TIPO DE PROJETO:

☐ CROQUI

☐ ANTEPROJETO

☐ BÁSICO

☒ EXECUTIVO

☐ AS BUILT

ASSINATURAS:

PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINÓPOLIS - CNPJ: 18.291.351/0001-64

AP.: _____

RT.: _____

TÍTULO:

PROJETO ESTRUTURAL

PRAÇA ESPORTIVA SÃO CAETANO

CONTEÚDO:

- PLANTA DE FORMA - NÍVEL
- PLATIBANDA (350.00);
- CORTE AA;

LOCAL:

RUA MARIA FERREIRA VALÉRIO

BAIRRO SÃO CAETANO

DIVINÓPOLIS - MG

PRANCHAS:

06/06

Assinado digitalmente por Julia Thereza Xavier Silva, Paulo Jose Silva. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código W98-5MP-EQ5-78X.

Assinantes

Veracidade do documento



Documento assinado digitalmente.

Verifique a veracidade utilizando o QR Code ao lado ou acesse o site **verificador-assinaturas.plataforma.betha.cloud** e insira o código abaixo:

W98**5MP****EQ5****78X**