

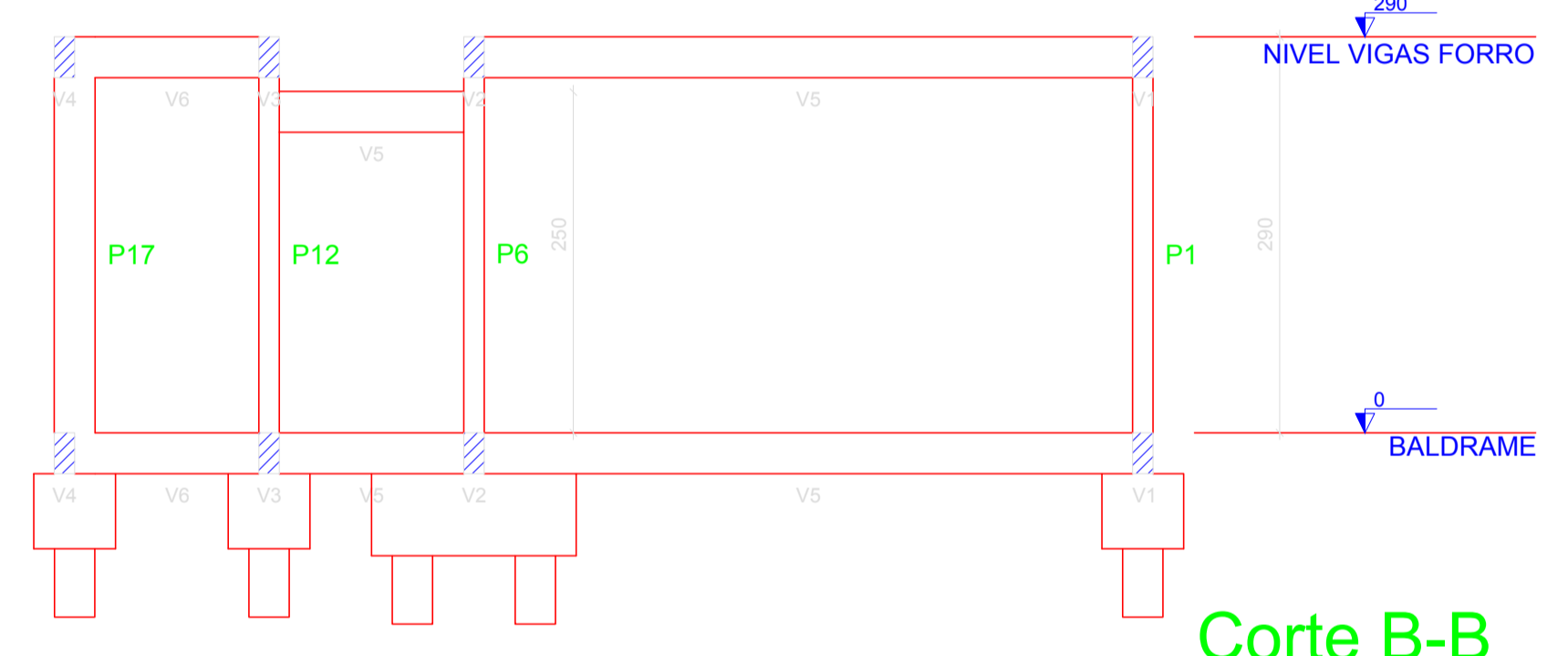
Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	407	78	31746
V4	2	5.0	2	255	510
V5	3	5.0	2	225	450
CA50	4	8.0	4	1072	4288
	5	8.0	4	342	1368
	6	8.0	6	1198	7188
	7	8.0	6	303	1818
	8	8.0	2	1117	2234
	9	8.0	2	297	594
	10	8.0	2	287	574
	11	8.0	2	315	630
	12	8.0	4	657	2628
	13	8.0	2	134	268
	14	8.0	4	167	668
	15	8.0	4	195	780
	16	8.0	1	315	315
	17	8.0	2	499	998
	18	8.0	1	125	125
	19	8.0	1	119	119
	20	8.0	2	548	1096
	21	8.0	2	166	332
	22	10.0	4	319	1276

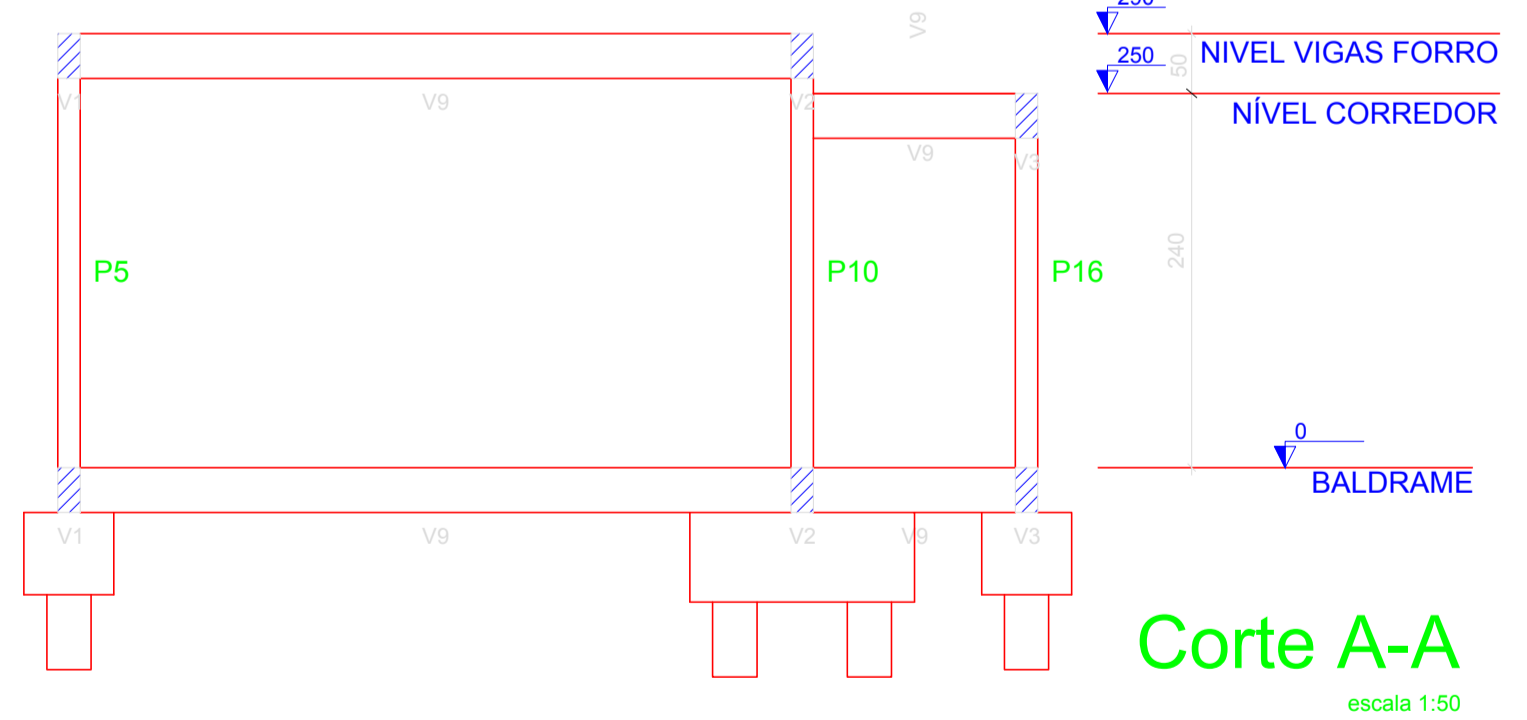
Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	260.3	102.81
CA60	5.0	327.1	50.37
PESO TOTAL (kg)			153.18
CA50		110.7	
CA60		50.37	

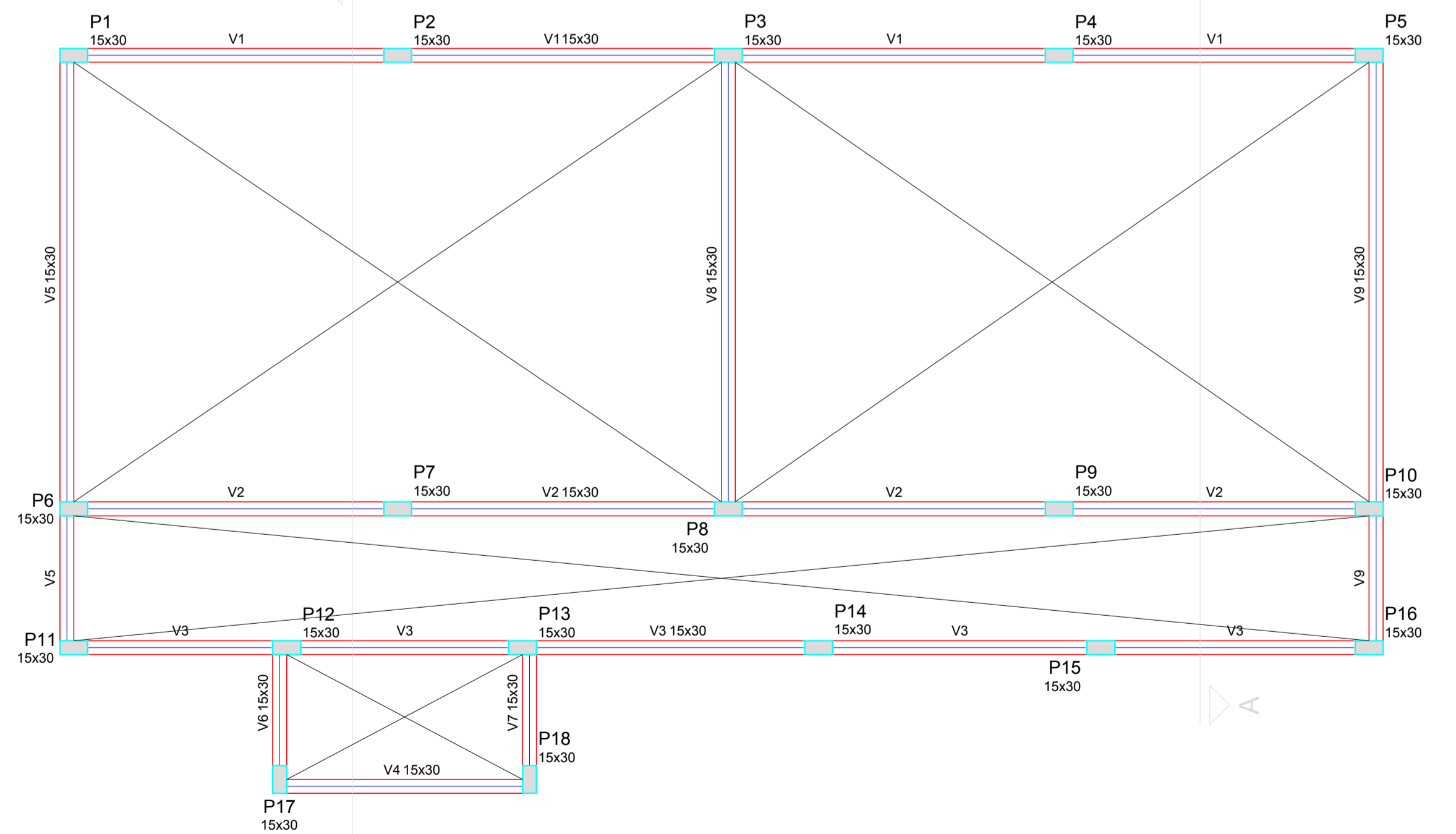
Volume de concreto (C-25) = 2.41 m³
 Área de forma = 33.26 m²



Corte B-B
escala 1:50



Corte A-A
escala 1:50



Forma do pavimento TÉRREO (Nível 290)
escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0	290
V2	15x30	0	290
V3	15x30	0	290
V4	15x30	0	290
V5	15x30	0	290
V6	15x30	0	290
V7	15x30	0	290
V8	15x30	0	290
V9	15x30	0	290

Características dos materiais	
fck	Ecs
250	241500

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15x30	0	290
P2	15x30	0	290
P3	15x30	0	290
P4	15x30	0	290
P5	15x30	0	290
P6	15x30	0	290
P7	15x30	0	290
P8	15x30	0	290
P9	15x30	0	290
P10	15x30	0	290
P11	15x30	0	290
P12	15x30	0	290
P13	15x30	0	290
P14	15x30	0	290
P15	15x30	0	290
P16	15x30	0	290
P17	15x30	0	290
P18	15x30	0	290

Legenda dos Pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar que nasce
	Pilar com mudança de seção

PROJETO ESTRUTURAL

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CORUMBAIBA
 PROJETO / LOCAL: Reforma e Ampliação Escola Municipal Prof. Alberto de Moraes Holanda de Corumbaliba - GO
 Rodovia Go 139, Km 75 - Zona Rural - Município de Corumbaliba - GO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CORUMBAIBA
 CNPJ: 01.302.603/0001-00

PROJETA: LUIZ GUSTAVO PIMENTA DE PADUA
 CREA: 148841/D - MG

DETALHAMENTO DAS FORMAS E AÇO DAS VIGAS NÍVEL FORRO E CORTES DE DETALHAMENTO

Desenho: Luiz Pimenta | Revisão: 00 | FOLHA

Data: Fevereiro / 2022 | Escala: Indicada | **03/03**

