



Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x25	-110	340
V2	15x25	0	450
V3	15x25	0	450
V4	15x25	0	450

Características dos materiais		
f <sub>ck</sub> (kgf/cm <sup>2</sup> )	Ecs (kgf/cm <sup>2</sup> )	
250	241500	

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15 x 25	0	450
P2	15 x 25	-110	340
P3	15 x 25	-110	340
P4	15 x 25	-110	340
P5	15 x 25	-110	340
P6	15 x 25	0	450
P7	15 x 25	0	450
P15	15 x 25	0	450
P18	15 x 25	0	450
P25	15 x 25	0	450
P26	15 x 25	0	450
P27	15 x 25	0	450
P28	15 x 25	0	450
P29	15 x 25	0	450
P30	15 x 25	0	450
P31	15 x 25	0	450

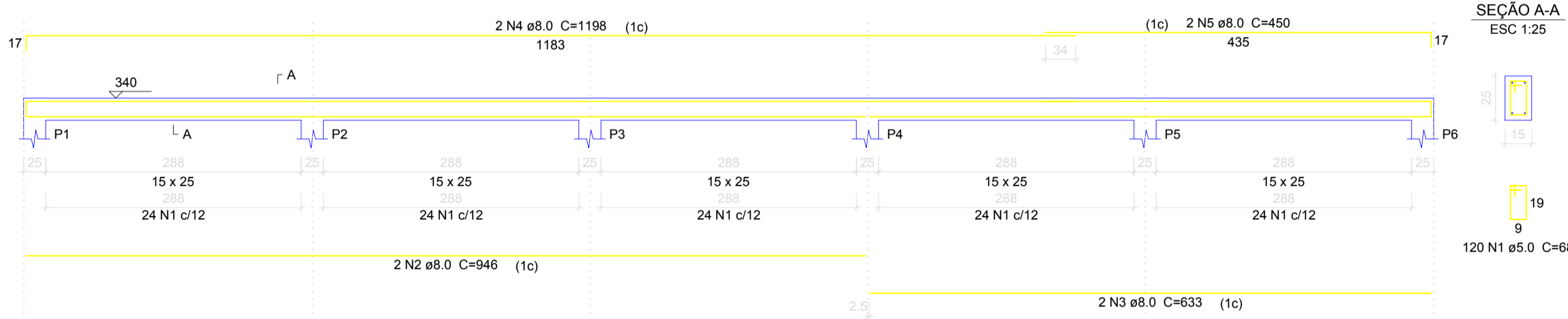
Legenda dos Pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar que nasce
	Pilar com mudança de seção

### Forma do pavimento PLATIBANDA (Nível 450)

escala 1:50

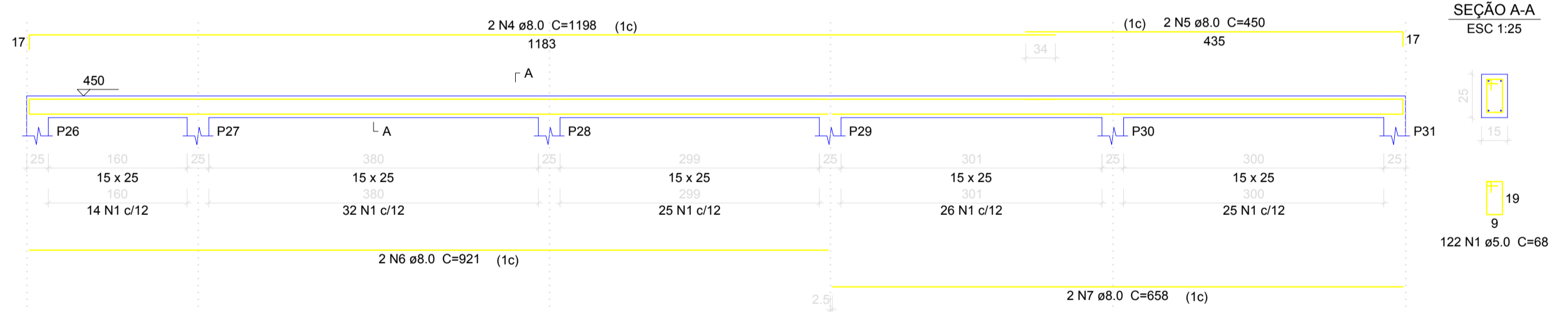
#### V1

ESC 1:50



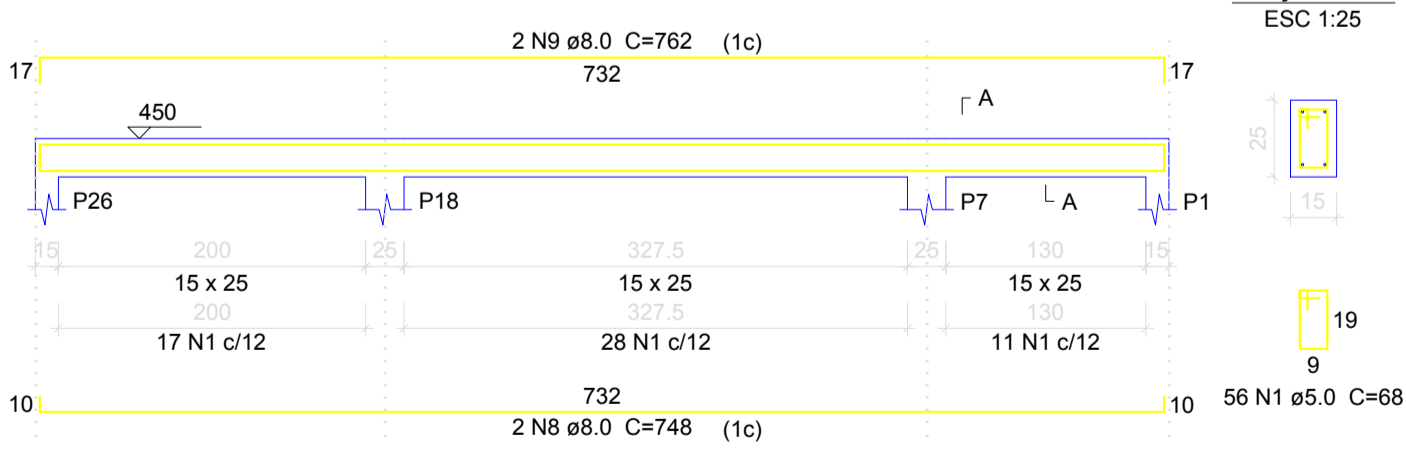
#### V2

ESC 1:50



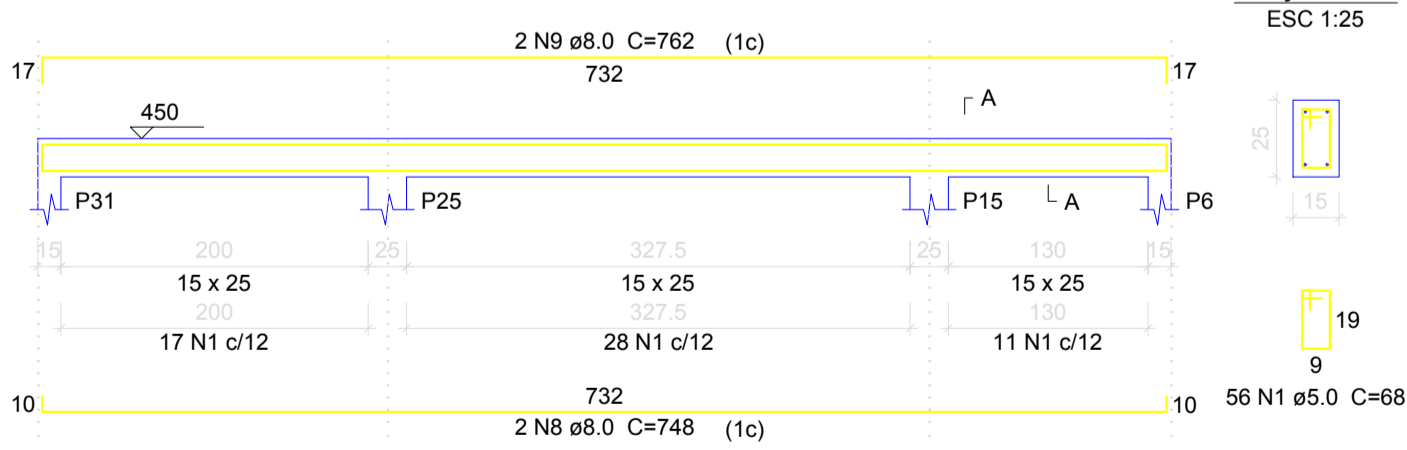
#### V3

ESC 1:50



#### V4

ESC 1:50



#### Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	354	68	24072
CA50	2	8.0	2	946	1892
	3	8.0	2	633	1266
	4	8.0	4	1198	4792
	5	8.0	4	450	1800
	6	8.0	2	921	1842
	7	8.0	2	658	1316
	8	8.0	4	748	2992
	9	8.0	4	762	3048

#### Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	189.5	74.8
CA60	5.0	240.8	37.1
PESO TOTAL (kg)			
CA50		74.8	
CA60		37.1	

Volume de concreto (C-25) = 1.75 m<sup>3</sup>  
Área de forma = 30.26 m<sup>2</sup>

## ABRIGO DE ANIMAIS PROJETO ESTRUTURAL - ADM

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CORUMBAÍBA  
PROJETO / LOCAL: GO - 210, KM 2 - Faenda Arrendados - Município de Corumbáiba - GO

PROJETISTA: RHAOLNY TEIXEIRA SANTOS  
CREA: 1015207162D-GO

DETALHAMENTO DAS FORMAS E AÇO DAS VIGAS DE  
RESPALDO DAS PLATIBANDAS

Desenho: Luiz Pimenta

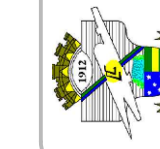
Revisão: 00

FOLHA

Data: Março / 2024

Escala: Indicada

04/04



PREFEITURA MUNICIPAL DE CORUMBAÍBA - GO  
Rua S. Manoel, nº 58 - Centro,  
CEP: 76.015-000  
Fone/Fax: (61) 3447-1750