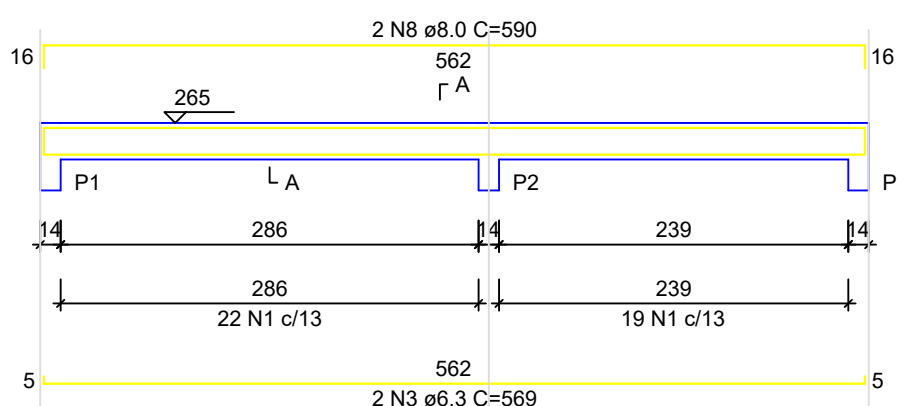
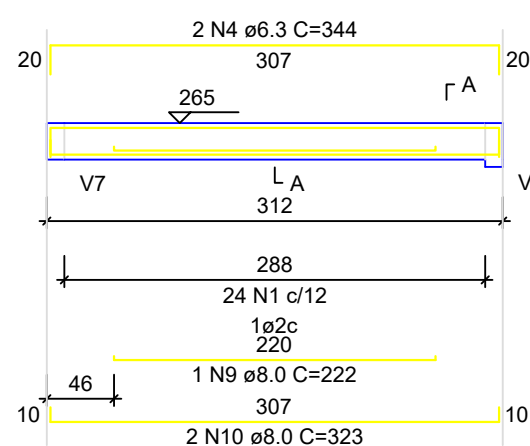


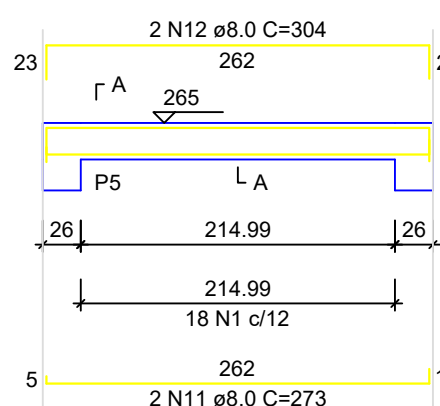
V1
ESC 1:50



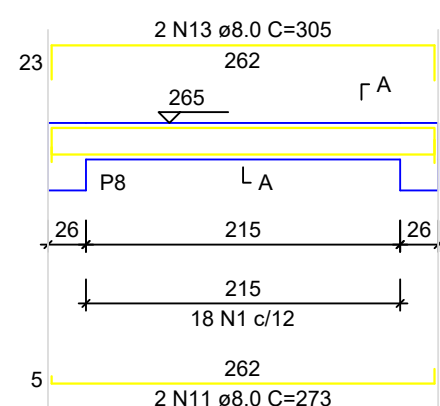
V2
ESC 1:50



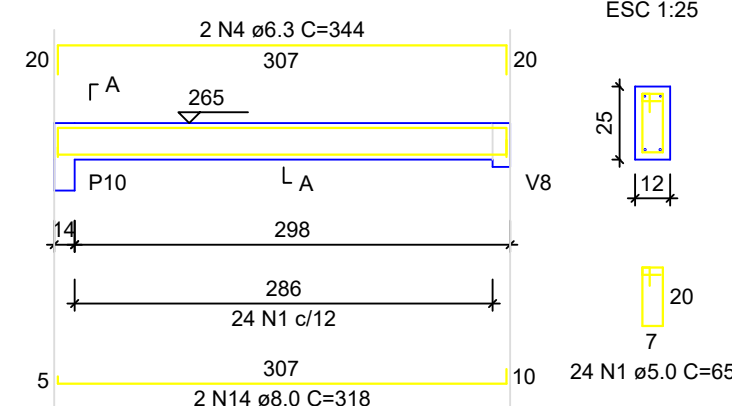
V3
ESC 1:50



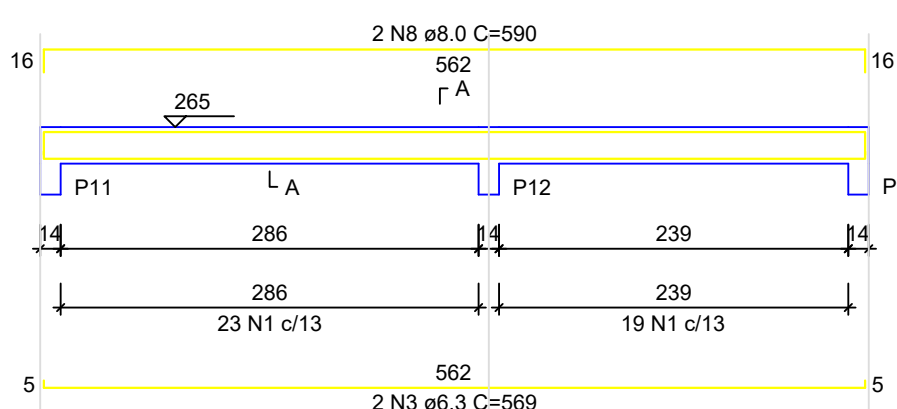
V4
ESC 1:50



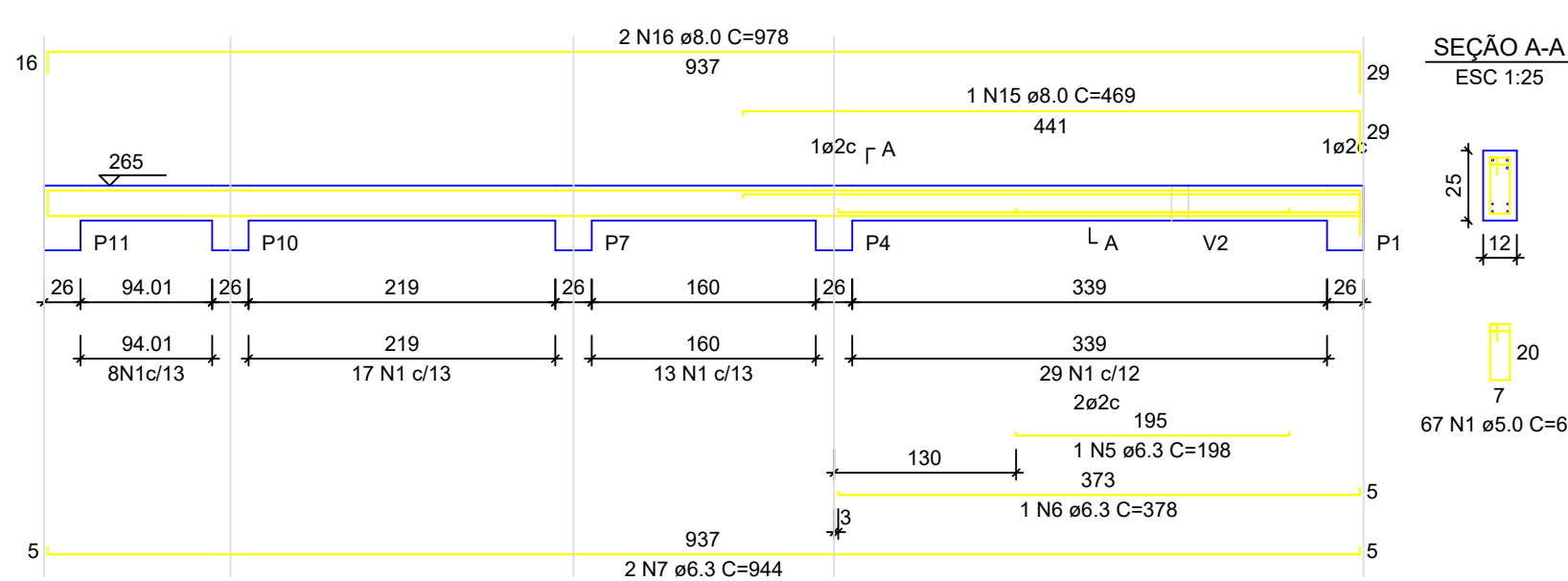
V5
ESC 1:50



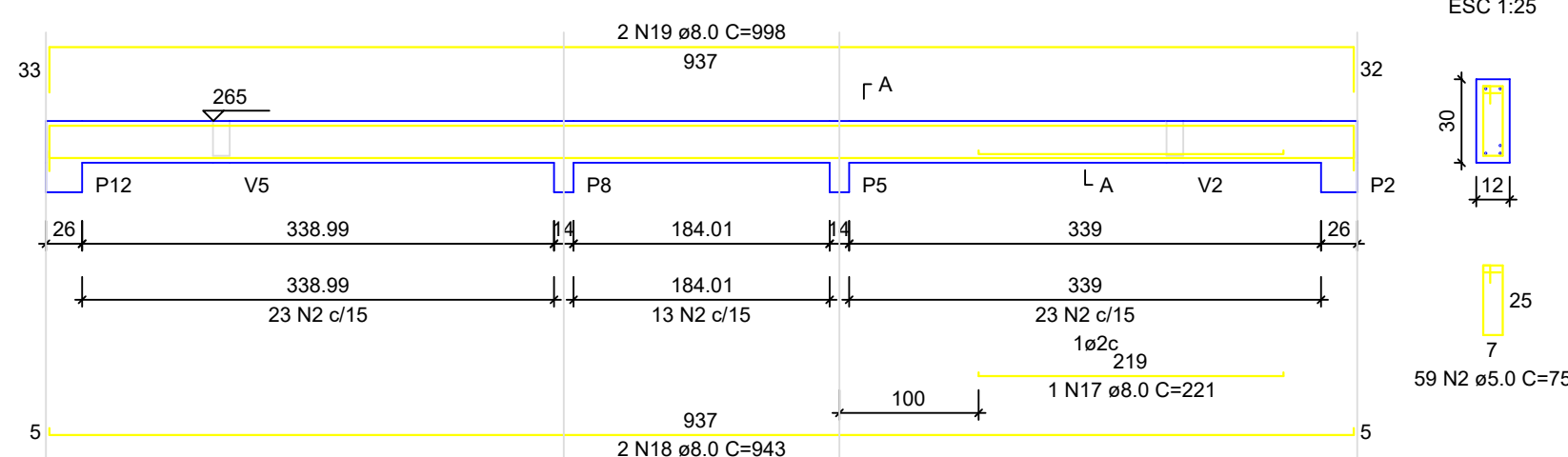
V6
ESC 1:50



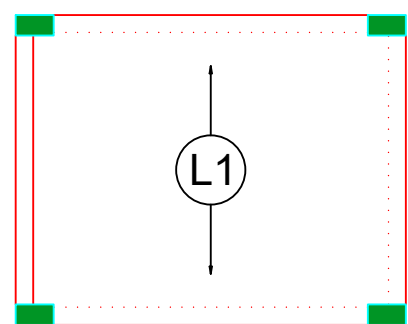
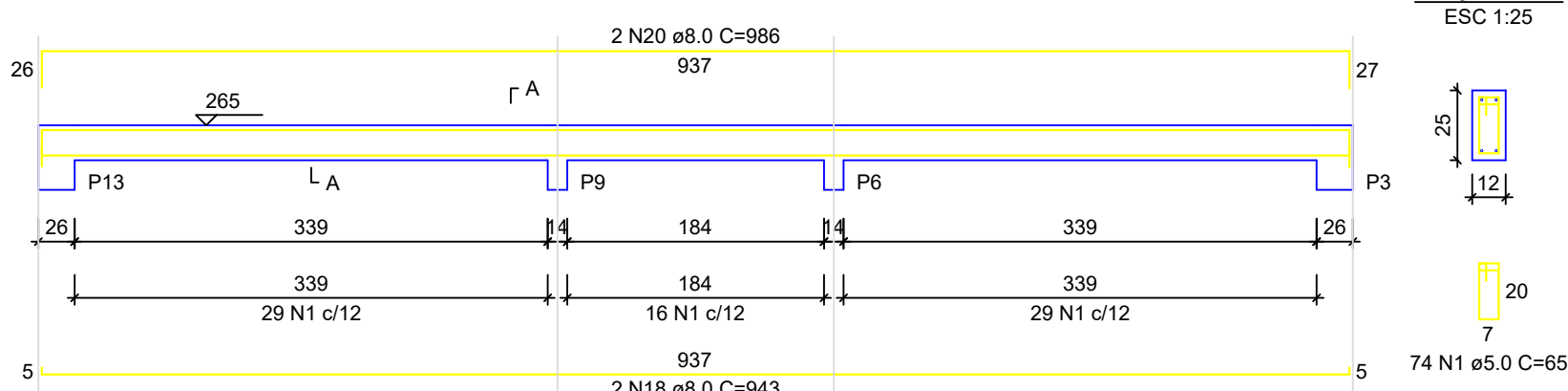
V7
ESC 1:50



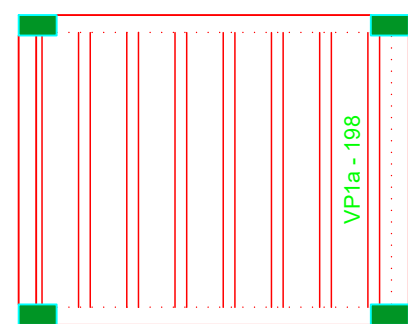
V8
ESC 1:50



V9
ESC 1:50

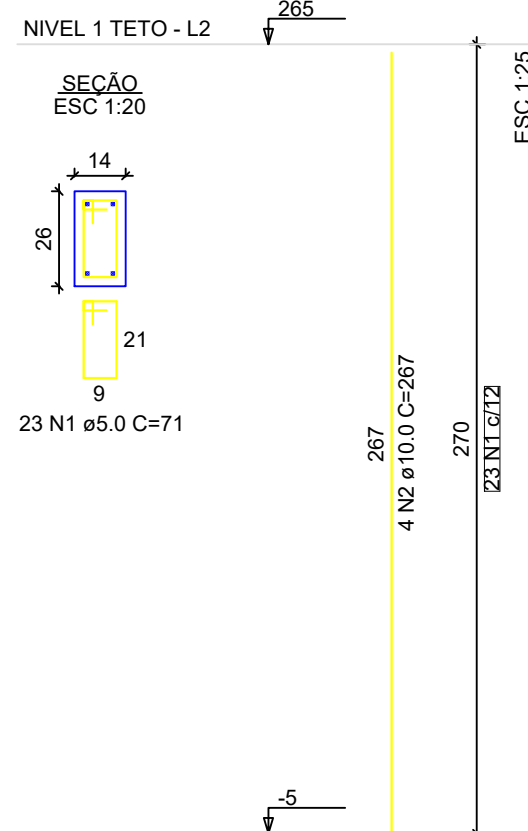


Armação positiva das lajes do pavimento Nivel 1 Teto
escala 1:50



Planta de vigotas pré-moldadas
escala 1:50

P1=P2=P3=P4=P5=P6=P7=
=P8=P9=P10=P11=P12=
=P13



RELAÇÃO DO AÇO - PILARES NÍVEL 1 TETO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	299	71	21229
CA50	2	10.0	52	267	13884

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	10.0	138.8	85.6
CA60	5.0	212.3	32.7
PESO TOTAL (kg)			
CA50		85.7	
CA60		32.7	

Volume de concreto (C-25) = 1.16 m³
Área de forma = 25.47m²

RELAÇÃO DO AÇO - VIGAS NÍVEL 1 TETO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	308	65	20020
CA50	2	5.0	59	75	4425
	3	6.3	4	569	2276
	4	6.3	4	344	1376
	5	6.3	1	198	198
	6	6.3	1	378	378
	7	6.3	2	944	1888
	8	8.0	4	590	2360
	9	8.0	1	222	222
	10	8.0	2	323	646
	11	8.0	4	273	1092
	12	8.0	2	304	608
	13	8.0	2	305	610
	14	8.0	2	318	636
	15	8.0	1	469	469
	16	8.0	2	978	1956
	17	8.0	1	221	221
	18	8.0	4	943	3772
	19	8.0	2	988	1996
	20	8.0	2	986	1972

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	6.3	61.2	15
CA60	8.0	165.6	65.3
	5.0	244.5	37.7

PESO TOTAL (kg)

CA50 80.3

CA60 37.7

Volume de concreto (C-25) = 1.59 m³
Área de forma = 32.67 m²

ATENÇÃO:
Prever amarraduras de esperas e respectivos pilares de amarração das paredes laterais junto ao telhado (olhão), conforme método construtivo empregado.

Prever eventuais estruturas adicionais de pilares e viga para o telhado, conforme método construtivo empregado.

00	INICIAL	18/11/2025
REVISÃO	DETALHADOS	DATA

PROJETO ESTRUTURAL	FOLHA
	03/03

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA GERTRUDES
Av. São Cristóvão, 56 - Jardim Luciana
Fone (019) 3545-7034 - CEP 13513-170

DESCRIÇÃO:
CONSTRUÇÃO DE CASAS DO PROGRAMA MINHA CASA MINHA VIDA

LOCAL:
JARDIM VENEZA
MUNICÍPIO DE SANTA GERTRUDES - SP

ESCALA: INDICADAS

DATA: NOV/2025

SITUAÇÃO	DECLARO QUE A APROVAÇÃO DESTA NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO POR PARTE DA PREFEITURA MUNICIPAL DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO.
SEM ESCALA	

ÁREAS

VIDE PROJETO

SOLICITANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA GERTRUDES
CNPJ: 45.732.377/0001-73

AUTOR DO PROJETO E RESPONSÁVEL TÉCNICO:
ROSA MARIA RODRIGUES
CREA 0600802469

ART: 2620252054971