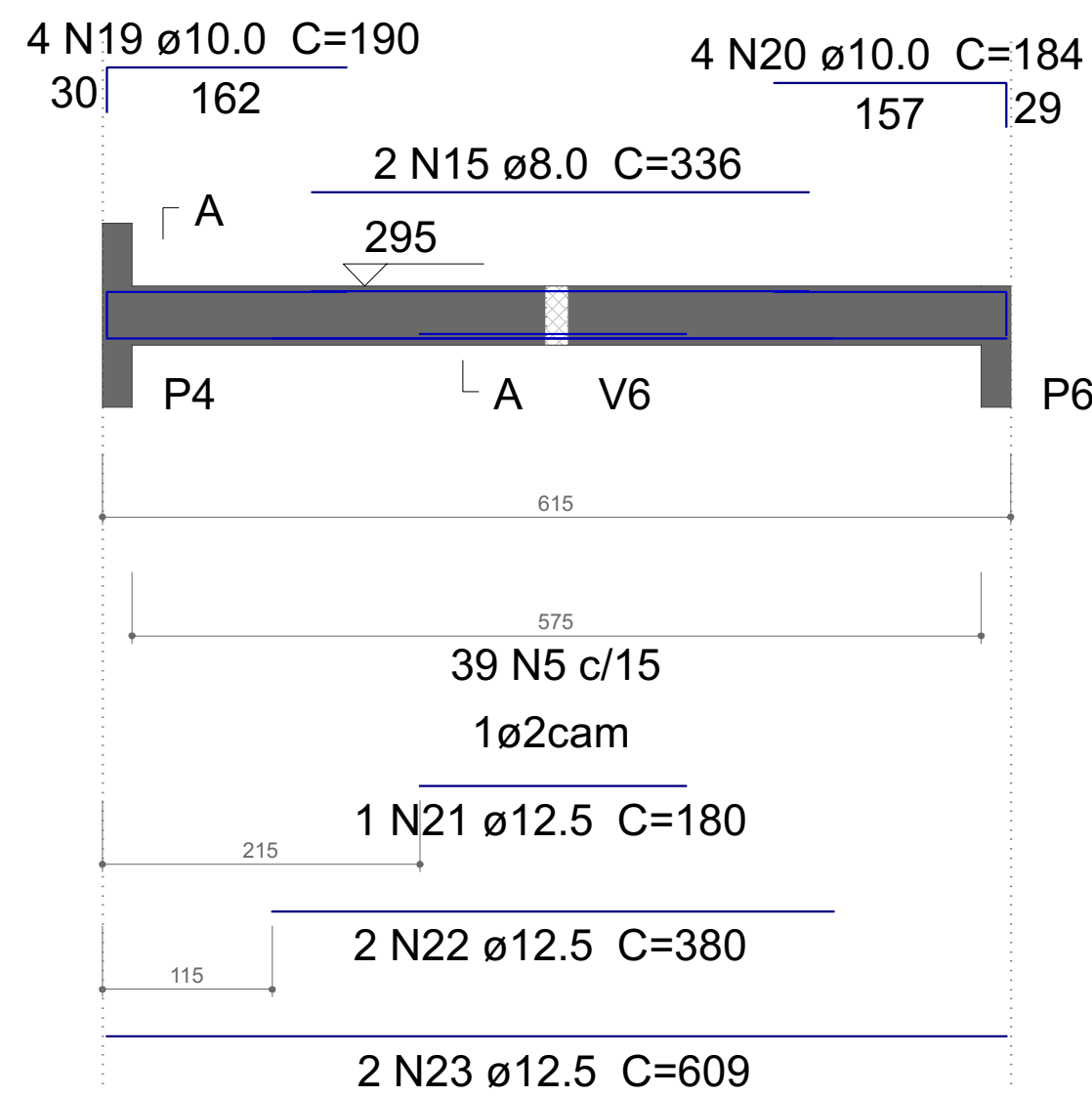


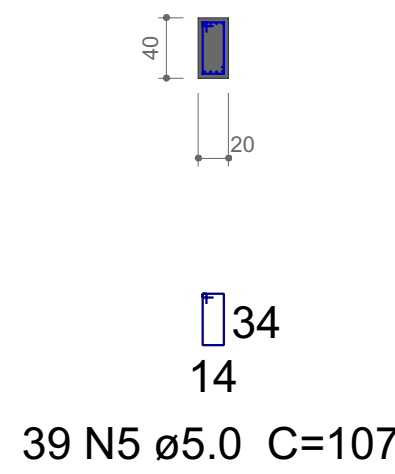
V2

ESC 1:50



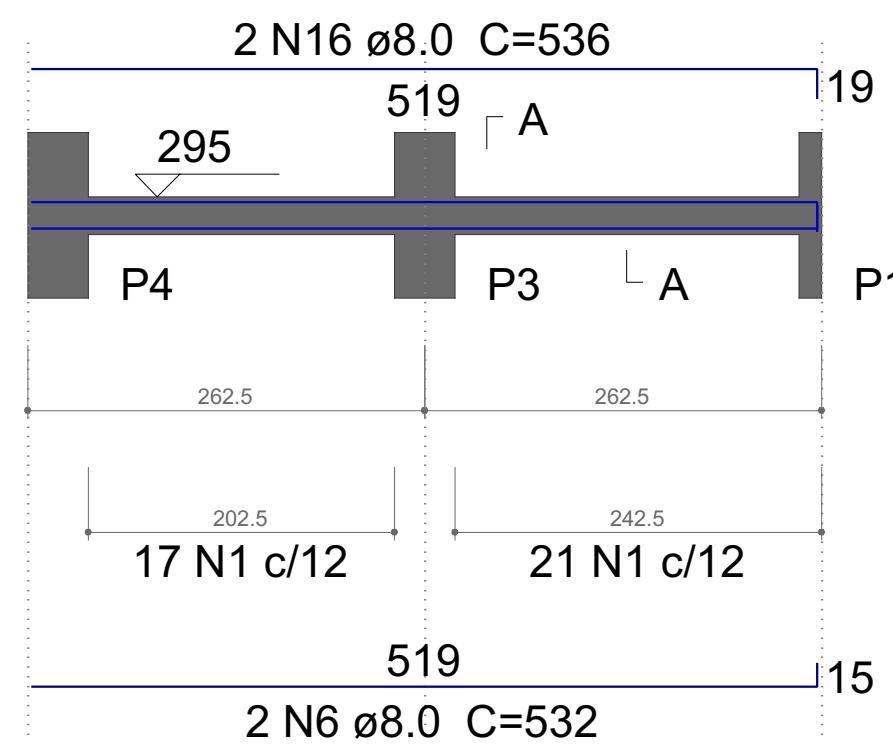
SEÇÃO A-A

ESC 1:50



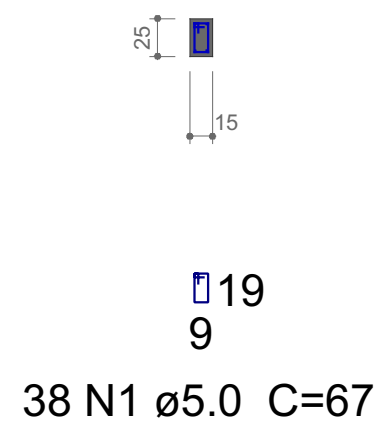
V3

ESC 1:50



SEÇÃO A-A

ESC 1:50



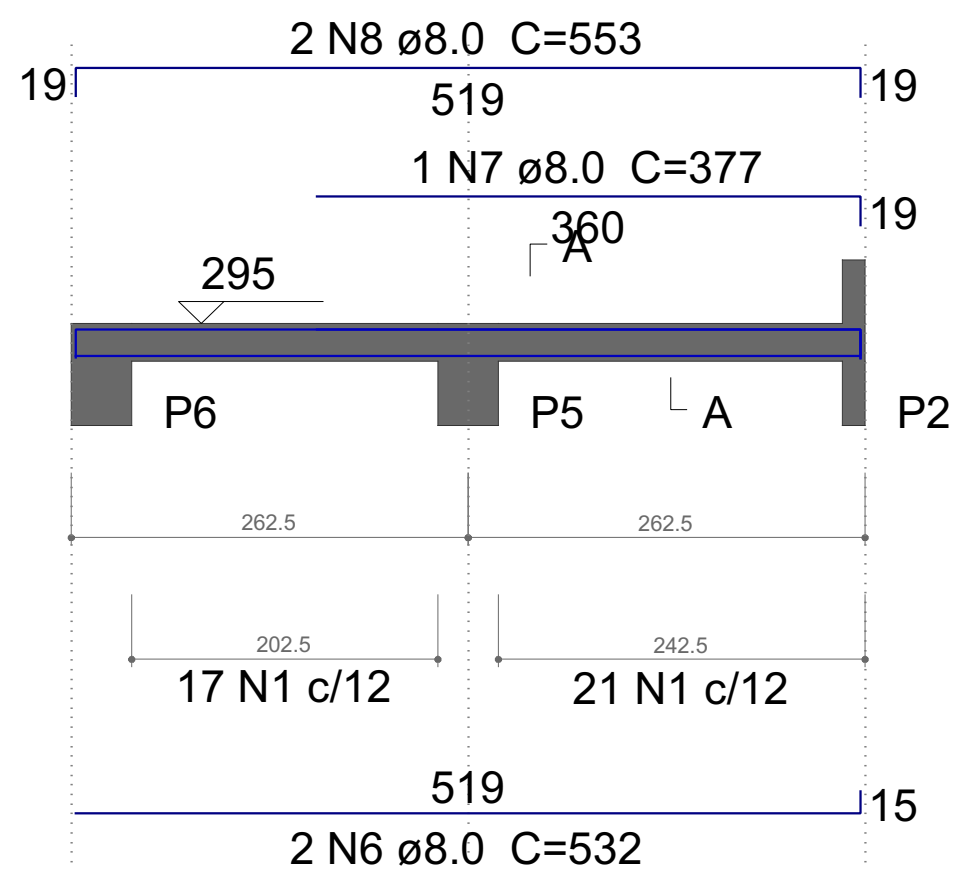
## Relação do aço

COBERTURA.: V2 V3  
V5 V6  
PLATIBANDA: V1 V2

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	157	67	10519
	2	5.0	2	340	680
	3	5.0	26	97	2522
	4	5.0	2	245	490
	5	5.0	39	107	4173
CA50	6	8.0	4	532	2128
	7	8.0	1	377	377
	8	8.0	2	553	1106
	9	8.0	2	124	248
	10	8.0	2	119	238
	11	8.0	2	609	1218
	12	8.0	4	205	820
	13	8.0	2	519	1038
	14	8.0	2	547	1094
	15	8.0	2	336	672
	16	8.0	2	536	1072
	17	10.0	1	345	345
	18	10.0	3	538	1614
	19	10.0	4	190	760
	20	10.0	4	184	736
	21	12.5	1	180	180
	22	12.5	2	380	760
	23	12.5	2	609	1218

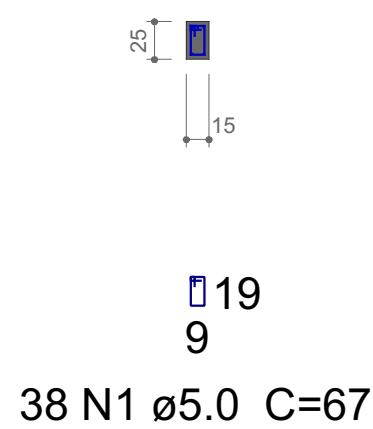
V5

ESC 1:50



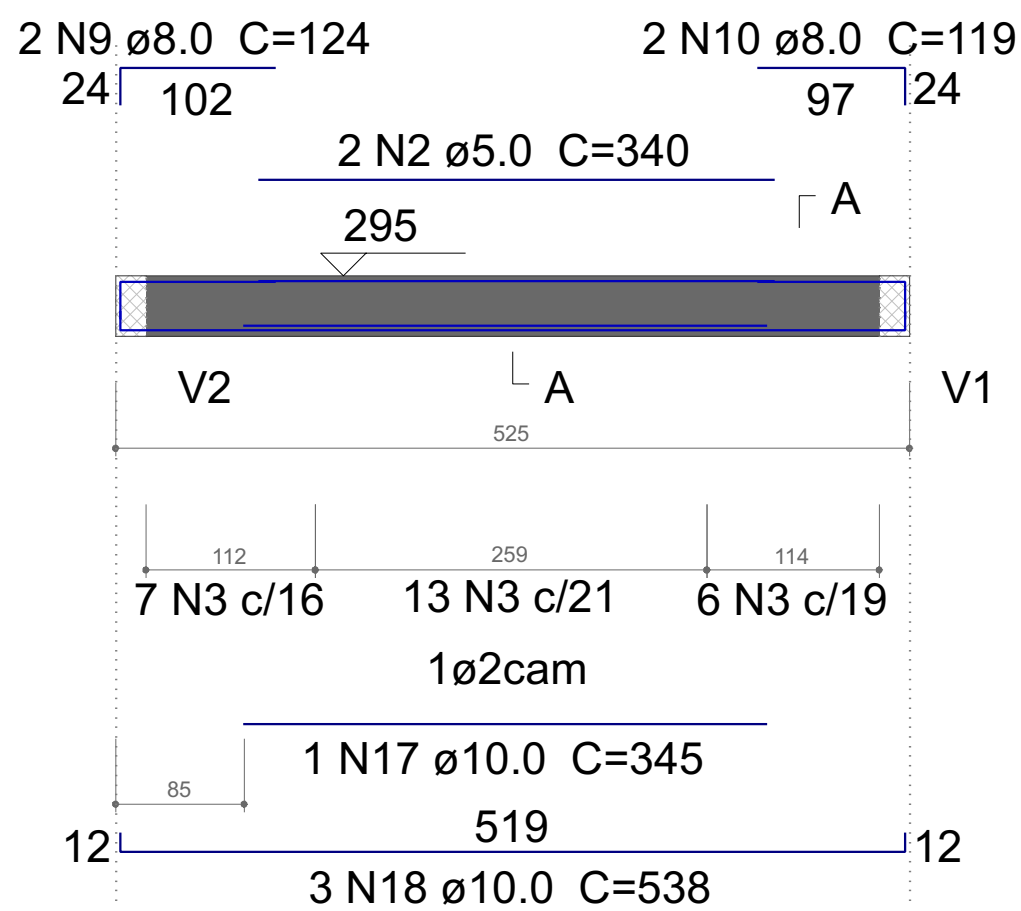
SEÇÃO A-A

ESC 1:50



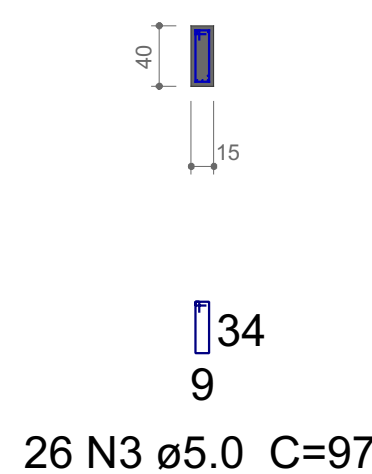
V6

ESC 1:50



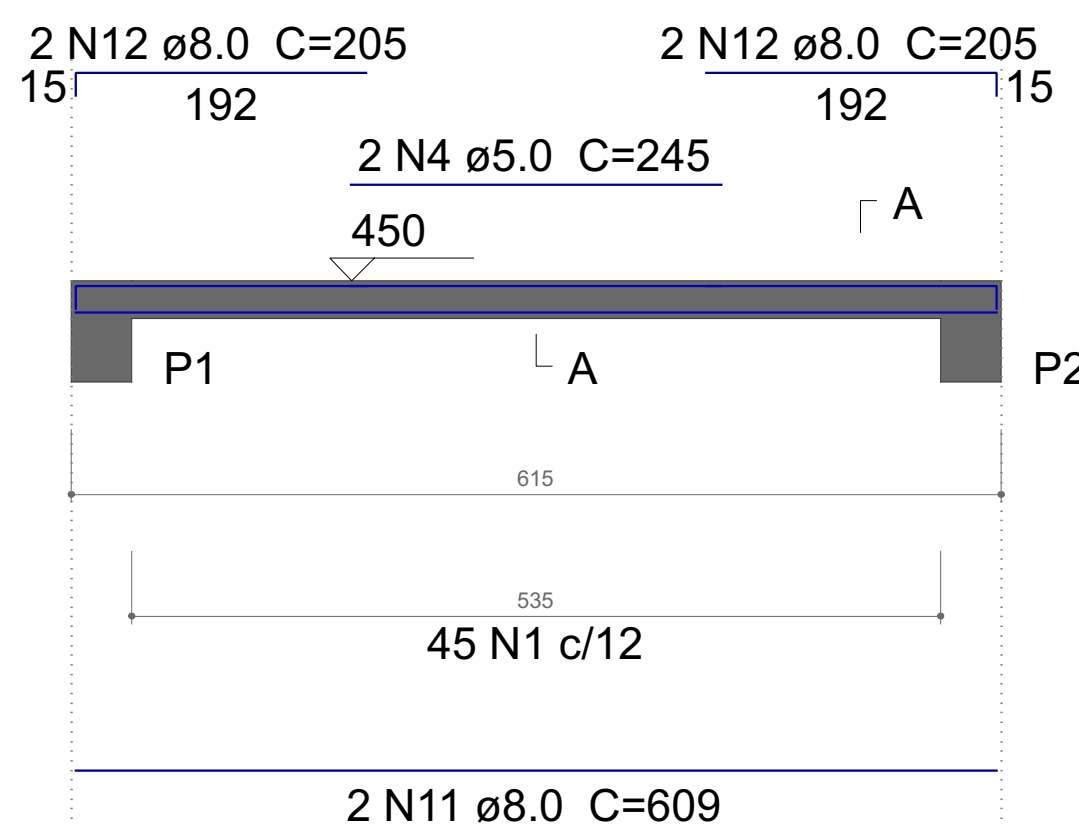
SEÇÃO A-A

ESC 1:50



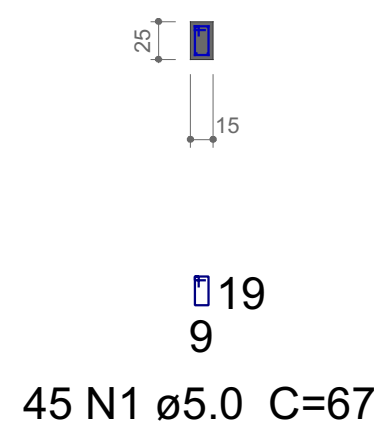
V1

ESC 1:50



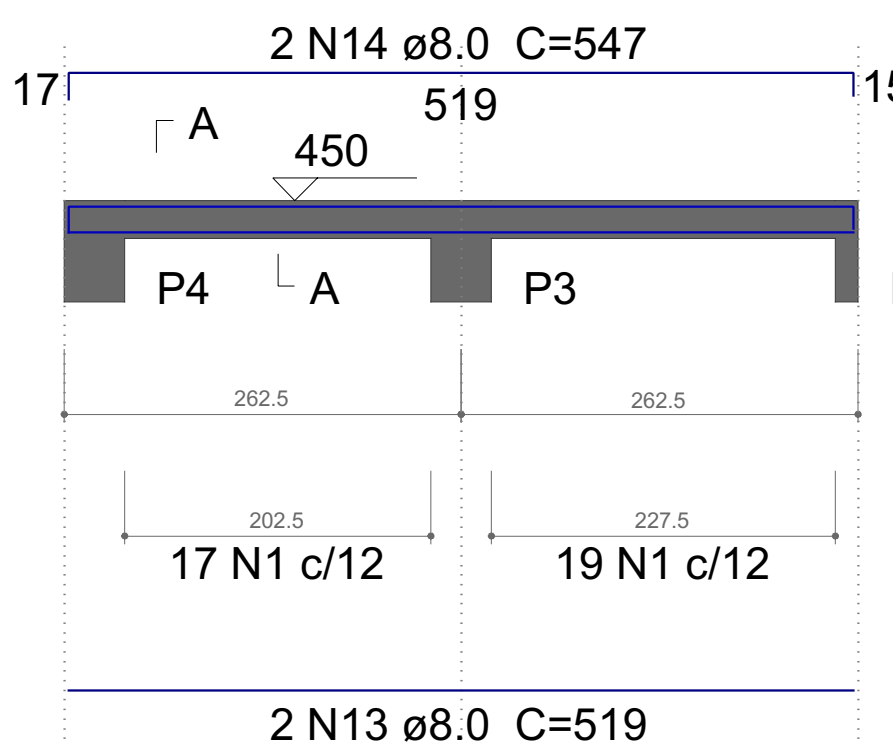
SEÇÃO A-A

ESC 1:50



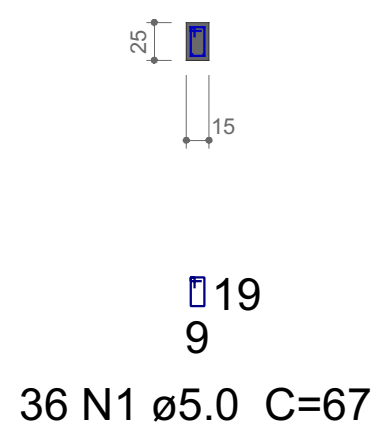
V2

ESC 1:50



SEÇÃO A-A

ESC 1:50



## Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	100.2	43.5
	10.0	34.6	23.4
	12.5	21.6	22.9
CA60	5.0	183.9	31.2
PESO TOTAL (kg)			
CA50	89.8		
CA60	31.2		

Volume de concreto (C-30) = 1.45 m³

Área de forma = 19.48 m²

## APROVAÇÃO

Carimbos da Prefeitura Municipal:

## ESTATÍSTICA DA OBRA:

Finalidade da obra:



Laranjeiras  
do Sul  
PREFEITURA

## Obra: Posto de Saúde - Monte Castelo

Local:

LAR. DO SUL/Pr

Endereço da obra:

Rua Recieri Denez

Folha:

2 / 6

Escala:

INDICADA

Data:

29/09/2022

Desenho:

WANDER

Proprietário:

PREF. MUN. DE LARANJEIRAS DO SUL  
CNPJ. 76.205.970/0001-95  
AV. HONÓRIO BABINSKI - PAÇO MUNICIPAL Nº 01  
CEP. 85301-000 FONE (042) 3635-8100  
LARANJEIRAS DO SUL/PR

Últimas Atualizações:

29/09/2022

## Vigas

Resp. p/ Projeto:

Leoni Luiz Meletti  
CREA-PR 5.550/D



Laranjeiras  
do Sul  
www.laranjeiras.pr.gov.br