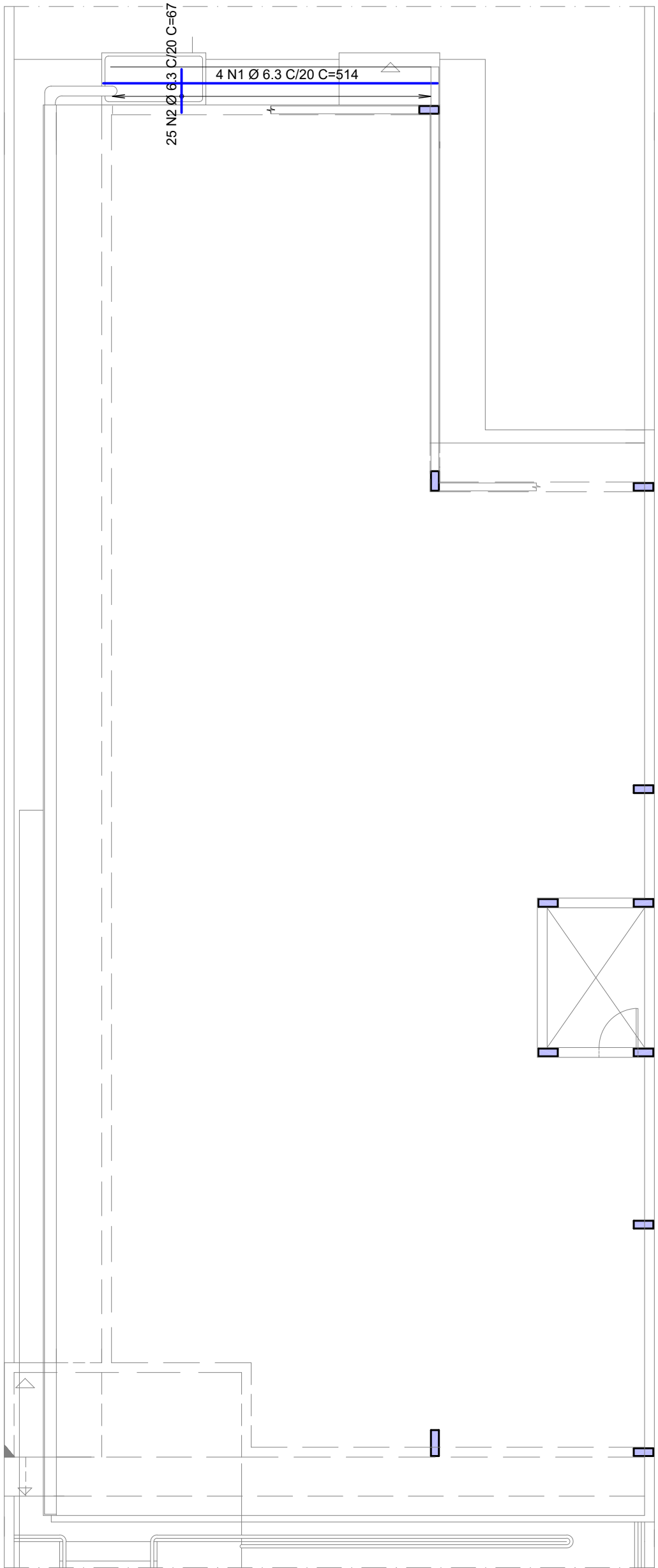
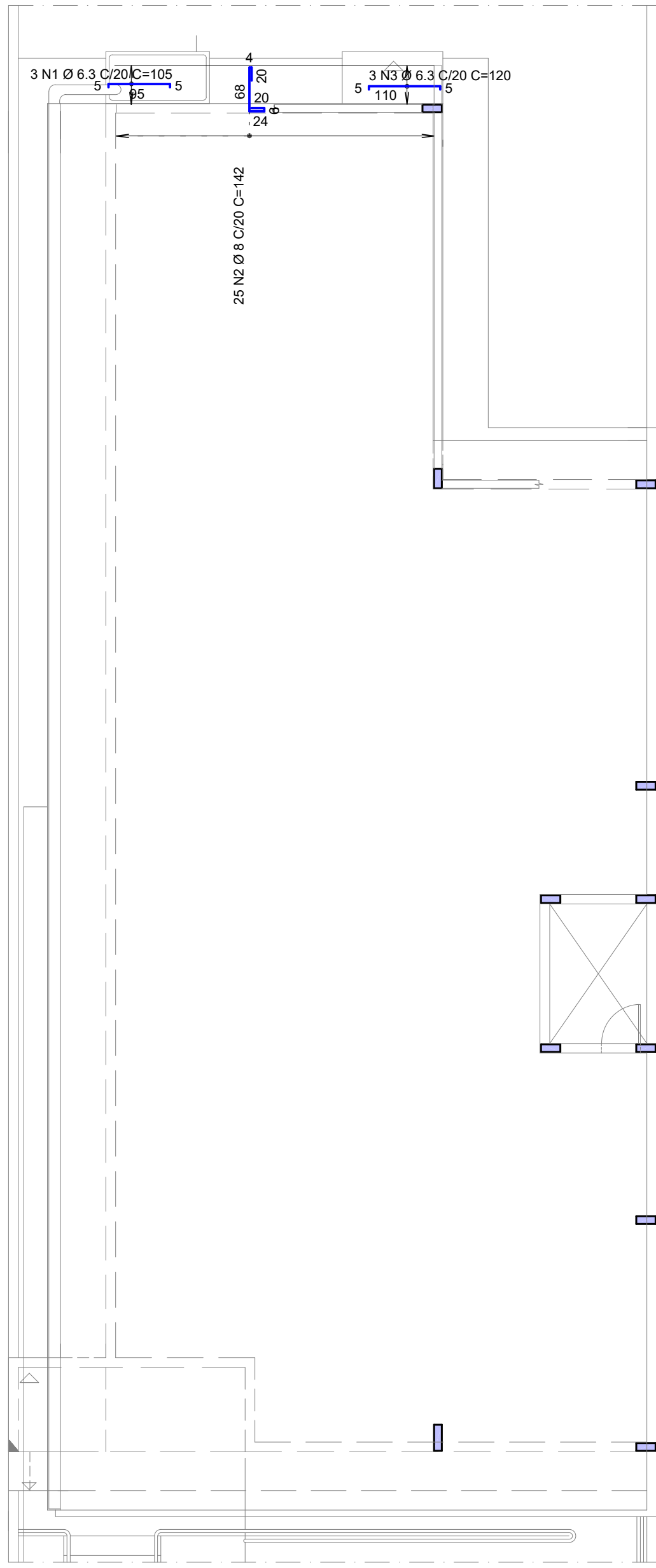


Beiral2 - Armadura positiva



Beiral2 - Armadura Negativa



AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	TOTAL (cm)
Beiral2 - Armadura Negativa					
50A	1	6.3	3	105	315
50A	2	8	25	142	3550
50A	3	6.3	3	120	360
Beiral2 - Armadura positiva					
50A	1	6.3	4	514	2056
50A	2	6.3	25	67	1675
V601					
50A	1	8	2	691	1382
50A	2	8	2	656	1312
60A	3	5	41	75	3075
VR5					
50A	1	8	2	415	830
50A	2	10	3	200	600
50A	3	10	2	545	1090
60A	4	5	33	75	2475

RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60A	5	56	9
50A	6.3	44	11
50A	8	71	28
50A	10	17	10
Peso Total	60A =		9 kg
Peso Total	50A =		49 kg

OBSERVAÇÕES:  
- QUANDO NÃO COTADA A DISTÂNCIA ENTRE UMA DAS FACES DA VIGA E A DO PILAR NO QUAL ELA SE APOIA, ISTO INDICA QUE SEUS EIXOS E/OU PELO MENOS UMA DE SUAS FACES SÃO COINCIDENTES.

COBRIMENTOS			
ARMADURAS PASSIVAS (CA50 E CA60):			
ARMADURA NEGATIVA	2.0 cm	BLOCOS/SAPATAS:	3.0 cm
ARMADURA POSITIVA	2.0 cm	CORTINAS/MUROS:	3.0 cm
LAJES(*)	2.5 cm	PILARES:	2.5 cm
ESCADAS:	2.5 cm	PILARES EM CONTATO COM O SOLO:	4.0 cm
VIGAS DE BALDRAME	3.0 cm	RESERVATÓRIOS:	4.0 cm
DEMAIS VIGAS	2.5 cm	LAJE DA TAMPA	4.0 cm
VIGAS(*)	2.5 cm	PAREDES E LAJE DO FUNDO	3.0 cm
		LAJES:	ARMADURA NEGATIVA 3.0 cm
			ARMADURA POSITIVA 3.5 cm
		VIGAS:	3.5 cm
1. CLASSE DE AGRESSIVIDADE II, CONFORME TABELA 7.2 DA NBR 6118			
2. OS COBRIMENTOS NOS DETALHAMENTOS ESPECÍFICOS PREVALECEM SOBRE OS AQUI APRESENTADOS			
CONCRETO: fck = 25 MPa			

# MEDIANEIRA

## PREFEITURA MUNICIPAL

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO URBANO

OBRA:

CONSELHO TUTELAR

LOCAL:

MEDIANEIRA - PR

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

IGOR EDUARDO GRANDE  
CREA-PR: 101329/D

APROVAÇÕES PÚBLICAS:

CONTEÚDO:

FORMAS, LAJE E VIGAS BEIRAL 2

ESCALA:

Indicada

DATA:

17/09/2021

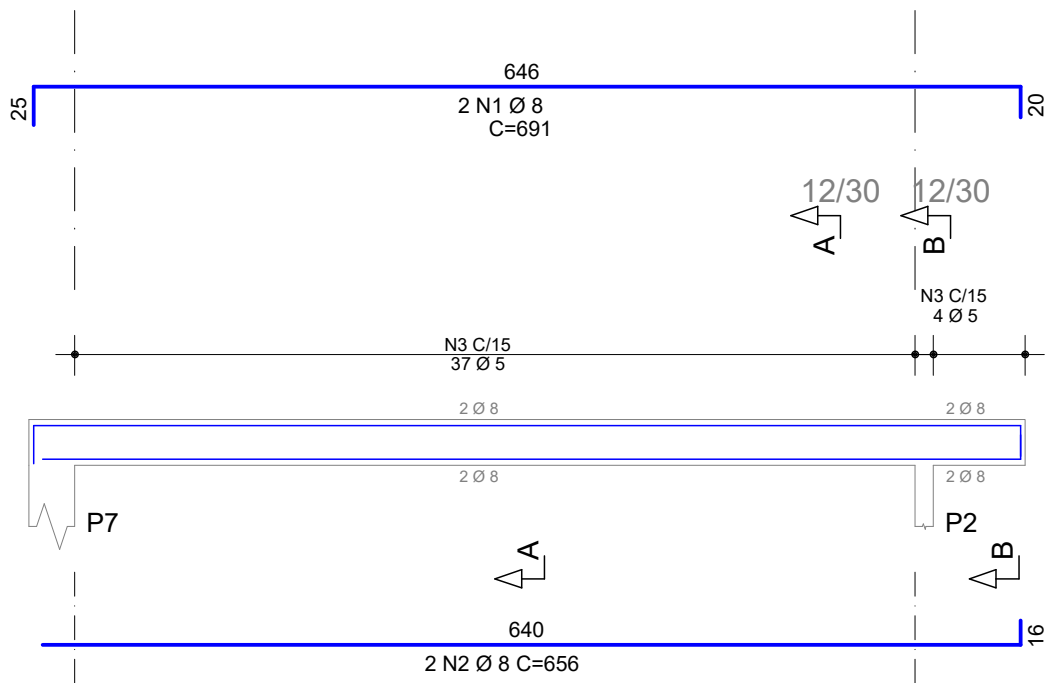
DESENHO:

IG

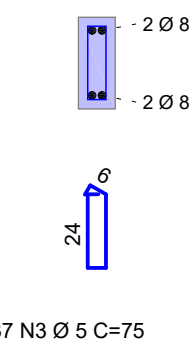
FRANCHA:

19

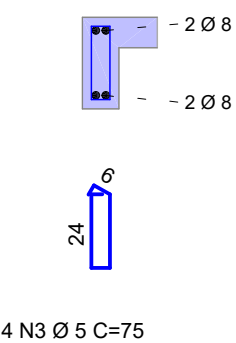
V601



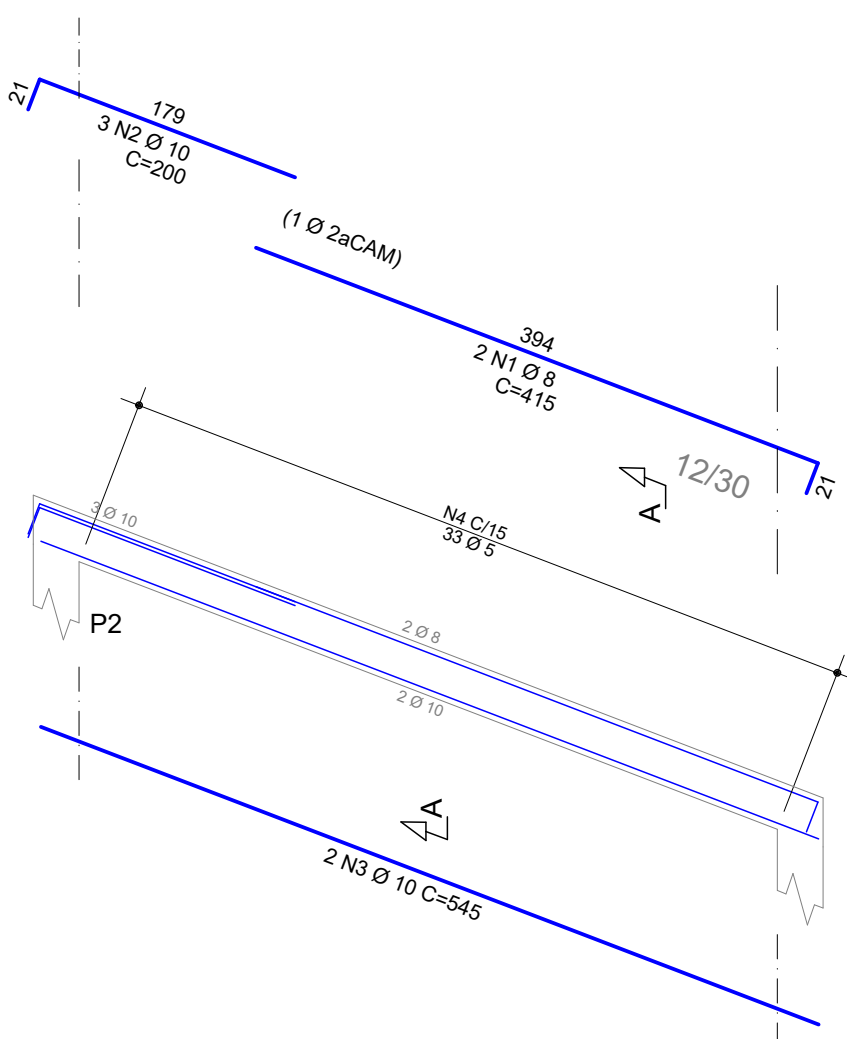
Corte A



Corte B



VR5



Corte A

