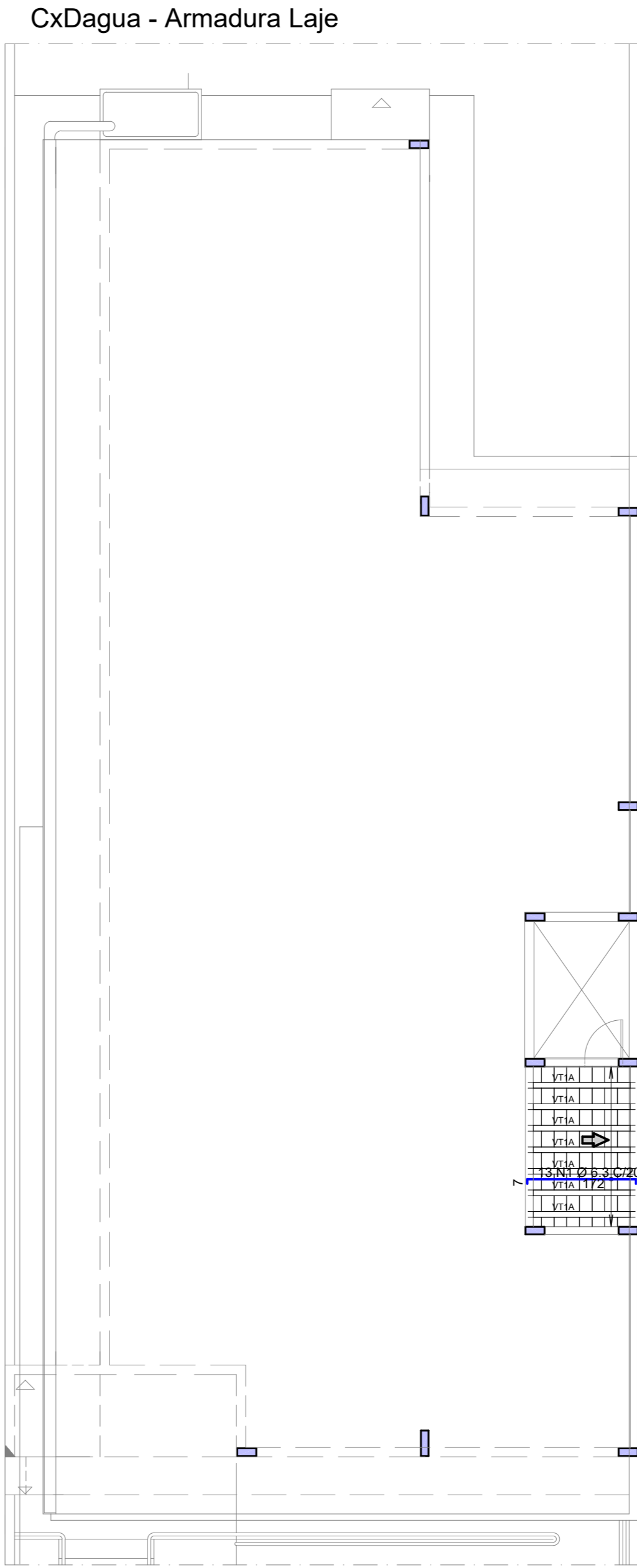
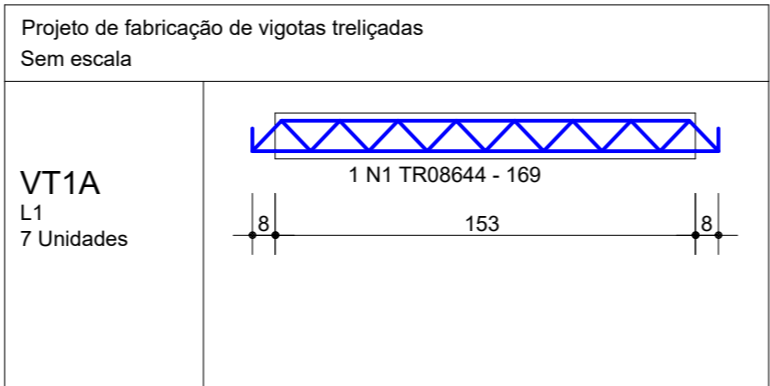
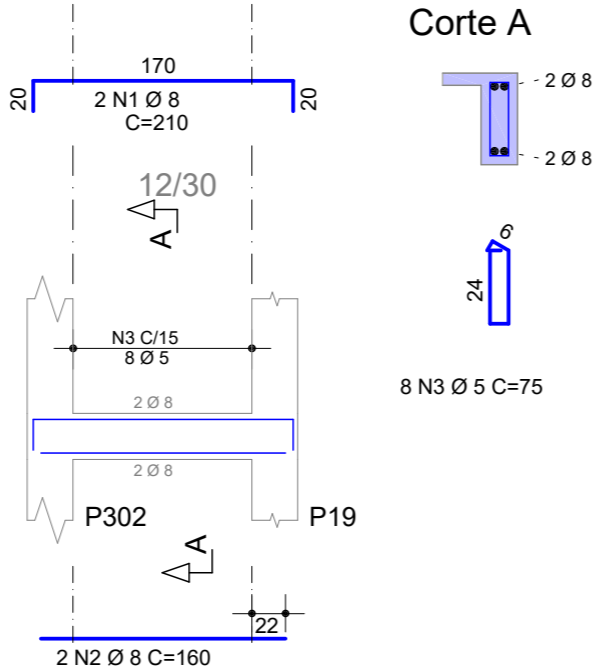


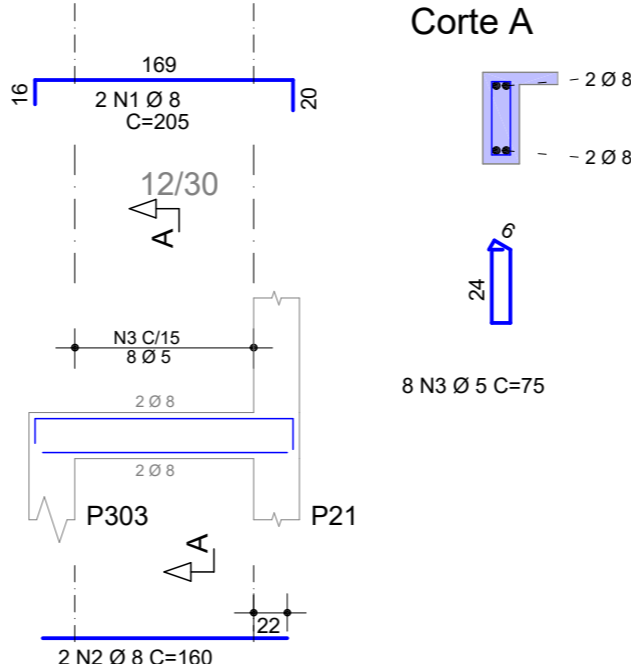
Tabela de Vigotas Treliçadas																					
Dados			Vãos / Apoios				Armação Treliçada			Armadura Adicional (1)					Armadura Adicional (2)						
Laje	Vigota	No	LapE cm	Liv cm	LapD cm	Ltot cm	Treliça	Unit cm	Total cm	No bar	Ø mm	DE cm	DD cm	Unit cm	Total cm	No bar	Ø mm	DE cm	DD cm	Unit cm	Total cm
L1	VT1A	7	8	153	8	169	TR08644	169	1183												



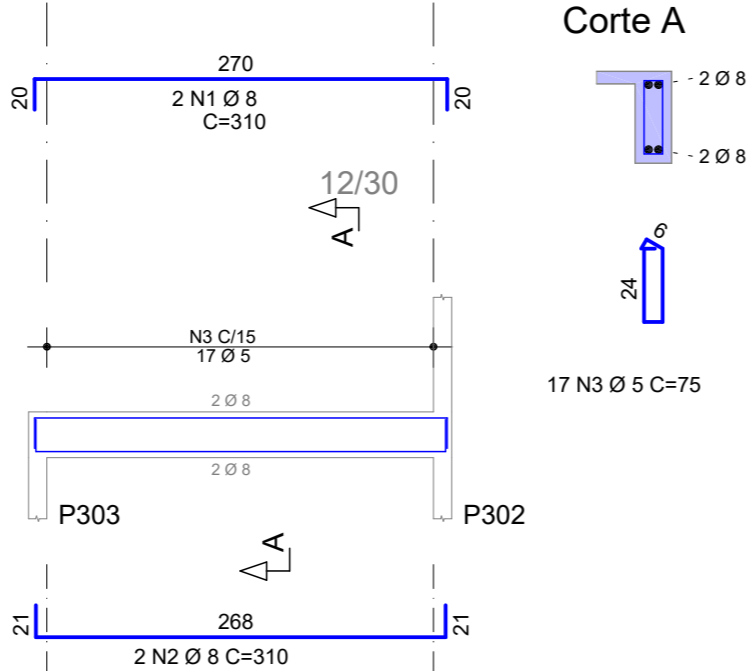
V501



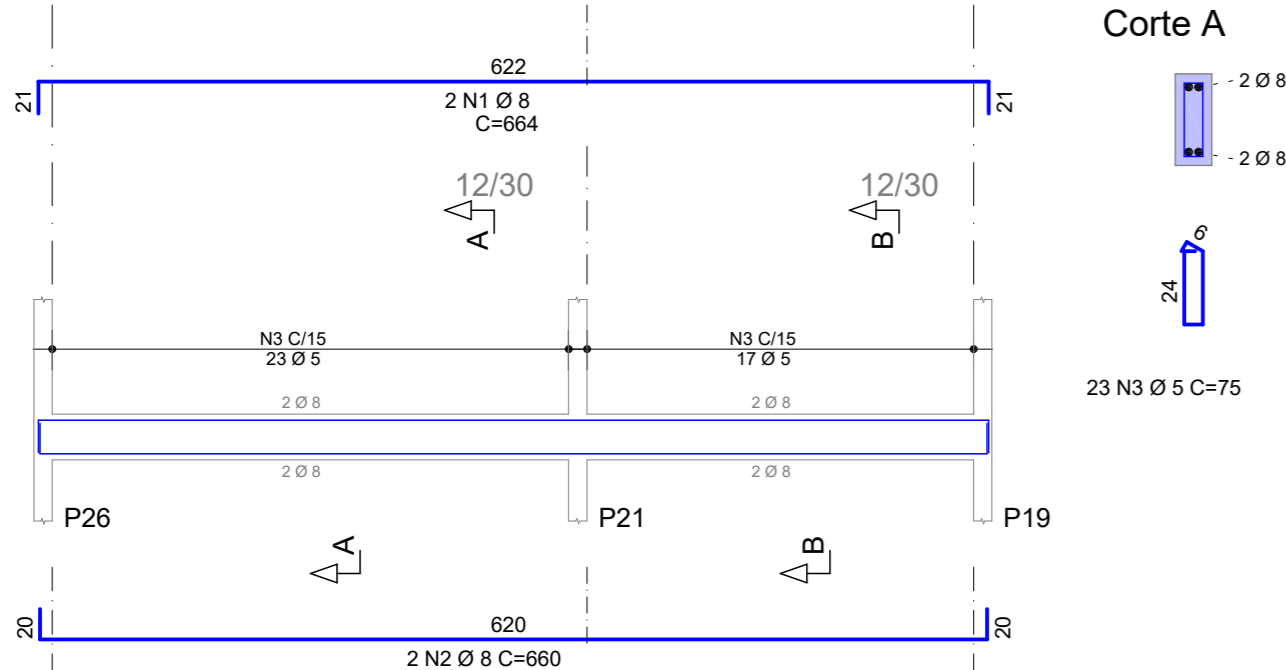
V502



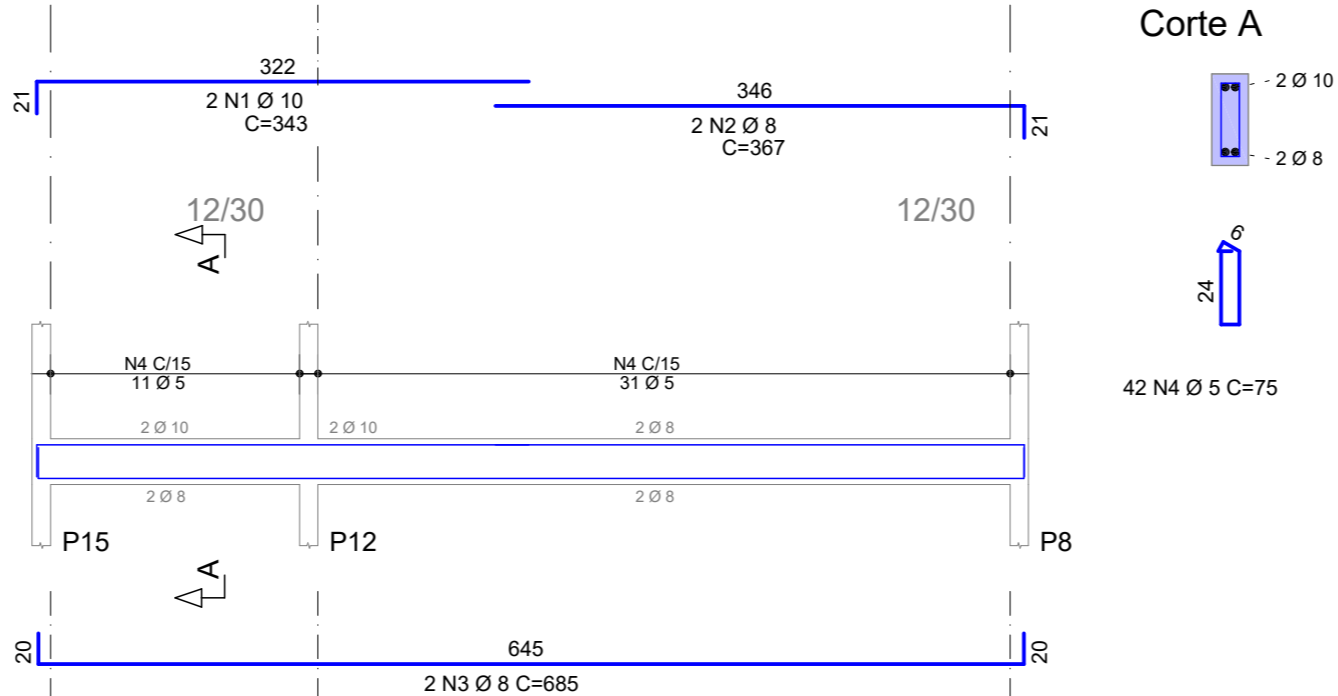
V503



V504



V505



ÁÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	TOTAL (cm)
CxDagua - Armadura Laje					
50A	1	6.3	13	186	2418
V501					
50A	1	8	2	210	420
50A	2	8	2	160	320
60A	3	5	8	75	600
V502					
50A	1	8	2	205	410
50A	2	8	2	160	320
60A	3	5	8	75	600
V503					
50A	1	8	2	310	620
50A	2	8	2	310	620
60A	3	5	17	75	1275
V504					
50A	1	8	2	664	1328
50A	2	8	2	660	1320
60A	3	5	40	75	3000
V505					
50A	1	10	2	343	686
50A	2	8	2	367	734
50A	3	8	2	685	1370
60A	4	5	42	75	3150

RESUMO DE AÇO			
ÁÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60A	5	86	13
50A	6.3	24	6
50A	8	75	29
50A	10	7	4
Peso Total	60A =		13 kg
Peso Total	50A =		40 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	3.0 cm
VIGAS(*)		PAREDES E LAJE DO FUNDO	3.0 cm
		LAJES:	ARMADURA NEGATIVA 3.0 cm
			ARMADURA POSITIVA 3.5 cm
			VIGAS: 3.5 cm

- CLASSE DE AGRESSIVIDADE II, CONFORME TABELA 7.2 DA NBR 6118
- 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:

PLANTA DE FORMAS, LAJE E VIGAS CX DAGUA

ESCALA:

Indicada

DATA:

17/09/2021

DESENHO:

IG

FRANCHA:

18