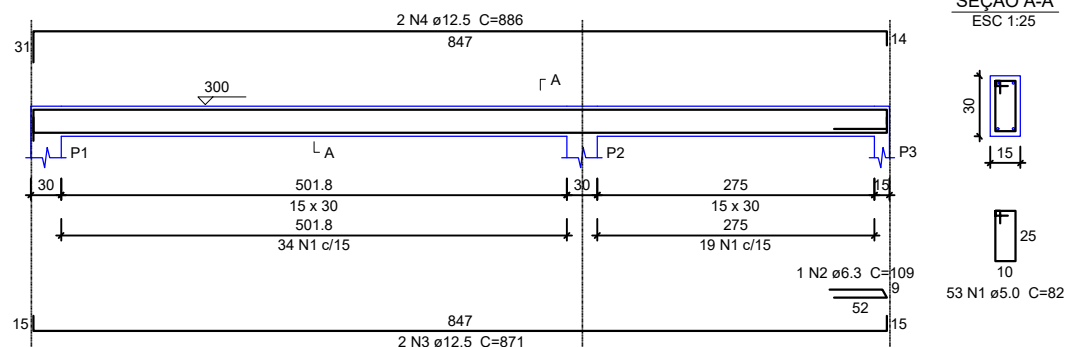
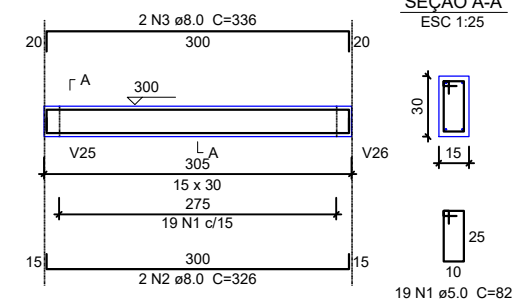


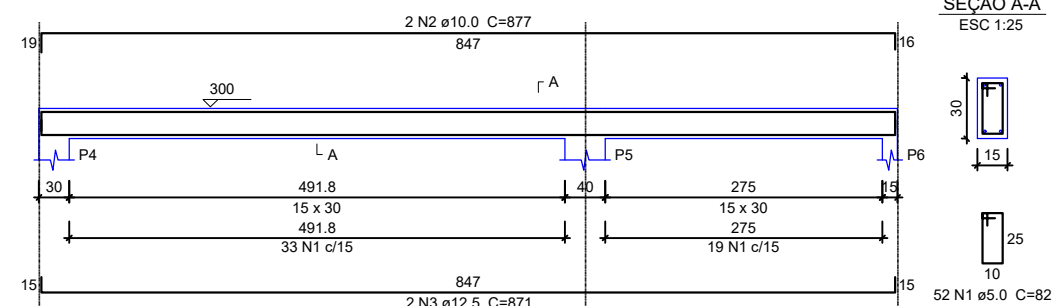
V1
ESC 1:50



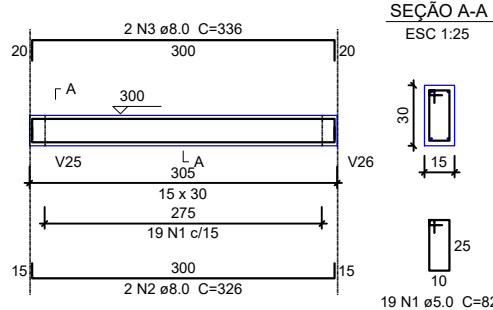
V2
ESC 1:50



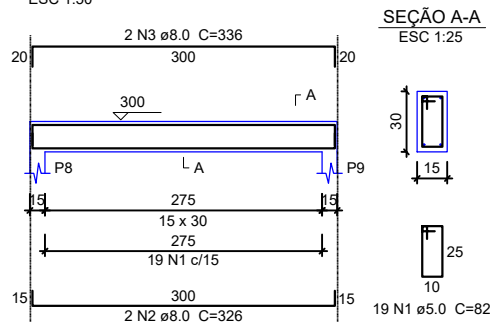
V3
ESC 1:50



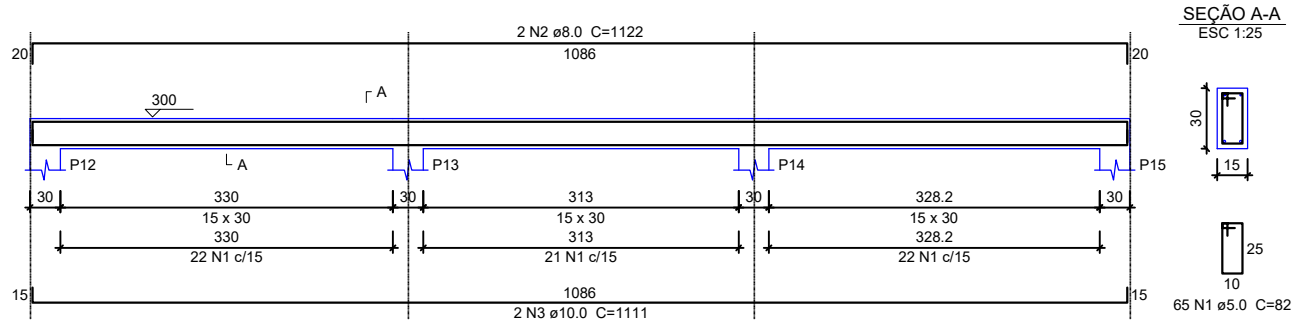
V4
ESC 1:50



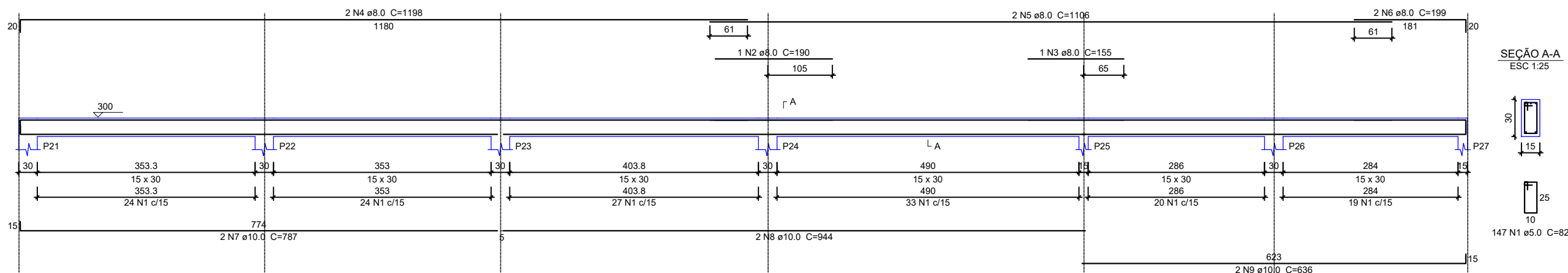
V6
ESC 1:50



V9
ESC 1:50



V13
ESC 1:50



Relação do aço

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
V1	CA80	1	5.0	53	82	4346
	CA50	2	6.3	1	109	109
	CA50	3	12.5	2	871	1742
	CA50	4	12.5	2	886	1772
V2	CA80	1	5.0	19	82	1558
	CA50	2	8.0	2	326	652
	CA50	3	8.0	2	336	672
	CA50	1	5.0	62	82	4264
V3	CA50	2	10.0	2	877	1754
	CA50	3	12.5	2	871	1742
	CA80	1	5.0	19	82	1558
	CA50	2	8.0	2	326	652
V4	CA50	3	8.0	2	336	672
	CA80	1	5.0	19	82	1558
	CA50	2	8.0	2	326	652
	CA50	3	8.0	2	336	672
V6	CA80	1	5.0	19	82	1558
	CA50	2	8.0	2	326	652
	CA50	3	8.0	2	336	672
	CA80	1	5.0	65	82	5330
V9	CA50	2	8.0	2	1122	2244
	CA50	3	10.0	2	1111	2222
	CA80	1	5.0	147	82	12054
	CA50	2	8.0	1	190	190
V13	CA50	3	8.0	1	155	155
	CA50	4	8.0	2	1198	2396
	CA50	5	8.0	2	1106	2212
	CA50	6	8.0	2	199	398
	CA50	7	10.0	2	787	1574
	CA50	8	10.0	2	944	1888
	CA50	9	10.0	2	636	1272
	CA50	9	10.0	2	636	1272

PROJETO VIGA ESC: 1:150



PREFEITURA MUNICIPAL DE
VÁRZEA GRANDE
Mais por você. Mais por Várzea Grande.

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE

Av. Castelo Branco, Espaço Municipal, 2500 - Centro Sul, Várzea Grande/MT CEP 78125-700 - Fone/Fax: 65 3688 8000

PROJETO:
EMEB MARIA DE LOURDES TOLEDO AREIAS

OBRA:
REFORMA E AMPLIAÇÃO

LOCALIZAÇÃO:
AVENIDA PRINCIPAL (ESTRADA DA PRAIA GRANDE - MT 050)

ASSUNTO:
PROJETO ESTRUTURAL

AUTOR DO PROJETO:

MATHEUS MARCANZONI LEITE
ENGENHEIRO CIVIL CREA-MT 042157

UNIDADE:
METRO

ESCALA:
Indicada

QUADRO DE ÁREAS

ÁREA TOTAL TERRENO: 2.375,04m ²
ÁREA DA QUADRA: 679,00m ²
ÁREA CONSTRUÍDA: 259,07m ²
ÁREA AMPLIADA: 199,89m ²
ÁREA COBERTURA: 537,44m ²
DATA: JUNHO 2021

FOLHA N°

05/10