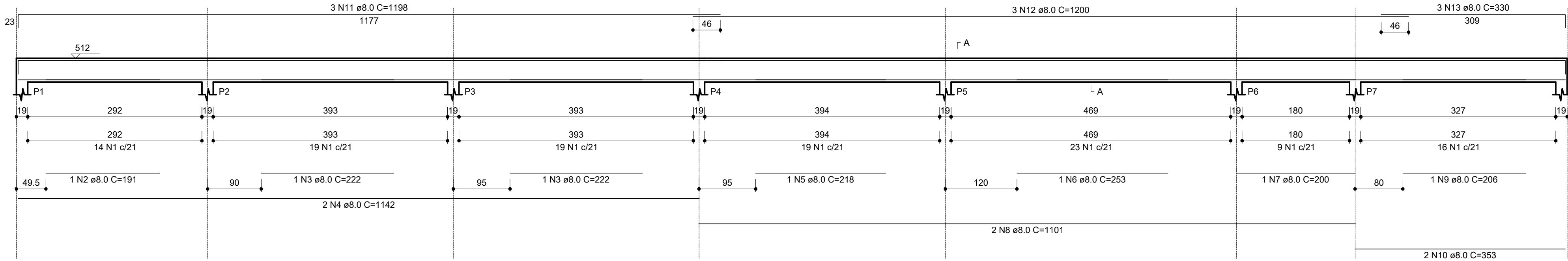


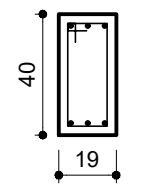
VC1

ESC 1:50



SEÇÃO A-A

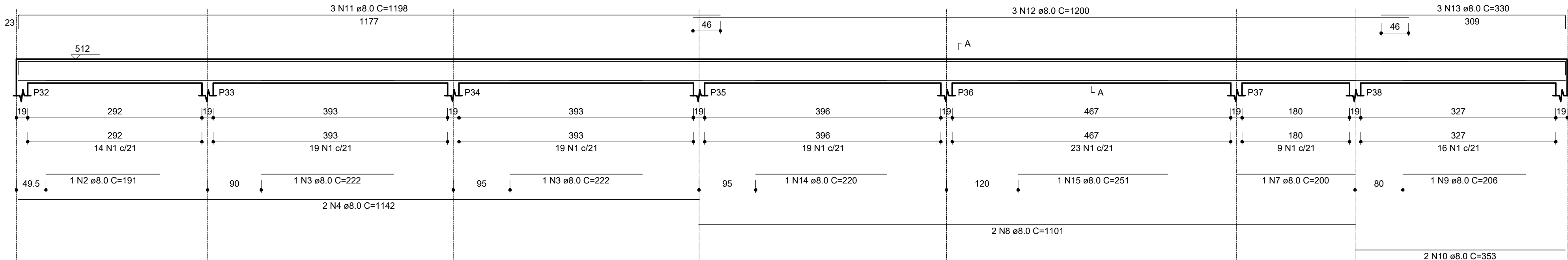
ESC 1:25



119 N1 ø5.0 C=105

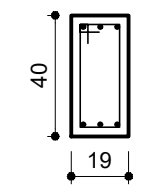
VC2

ESC 1:50



SEÇÃO A-A

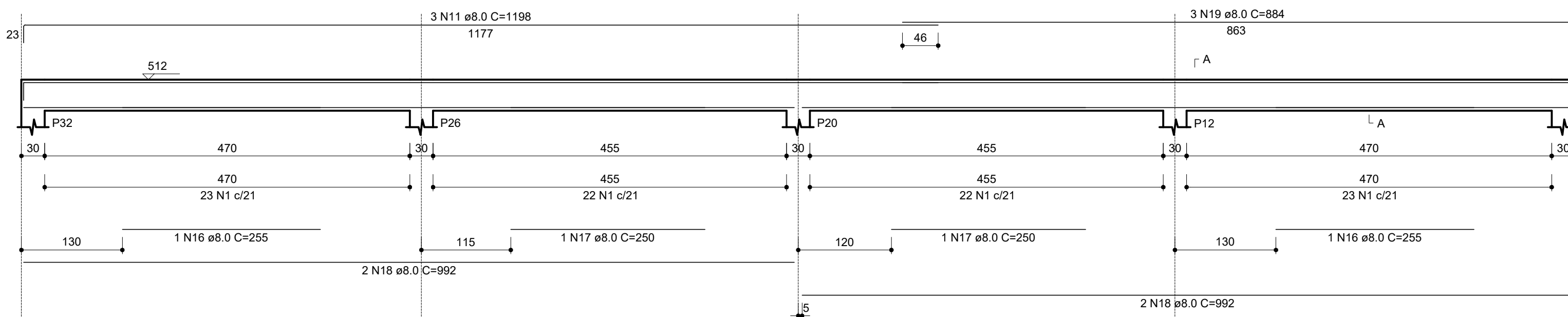
ESC 1:25



119 N1 ø5.0 C=105

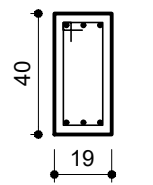
VC3

ESC 1:50



SEÇÃO A-A

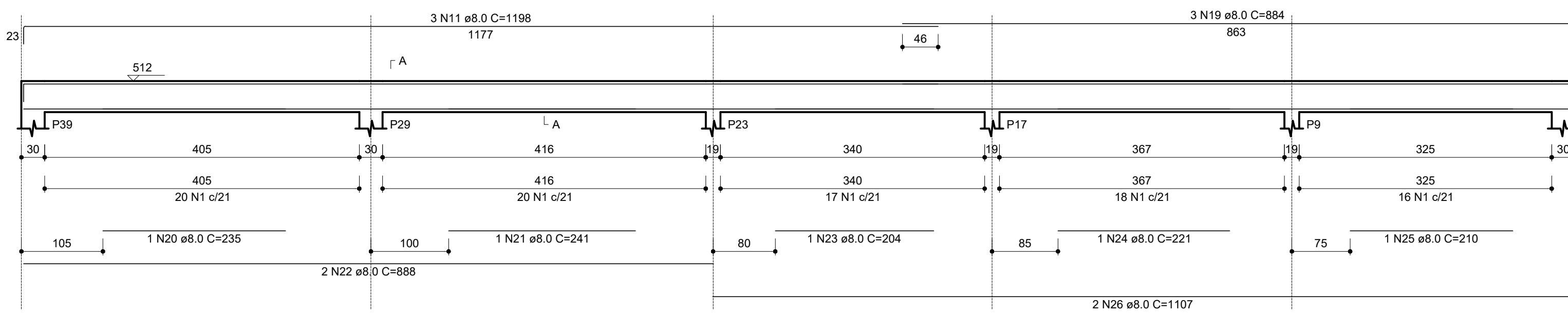
ESC 1:25



90 N1 ø5.0 C=105

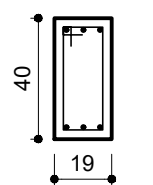
VC4

ESC 1:50



SEÇÃO A-A

ESC 1:25



91 N1 ø5.0 C=105

RELAÇÃO DO AÇO

VC1
VC4

VC2

VC3

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	419	105	43995
CA50	2	8.0	2	191	382
	3	8.0	4	222	888
	4	8.0	4	1142	4568
	5	8.0	1	218	218
	6	8.0	1	253	253
	7	8.0	2	200	400
	8	8.0	4	1101	4404
	9	8.0	2	206	412
	10	8.0	4	353	1412
	11	8.0	12	1198	14376
	12	8.0	6	1200	7200
	13	8.0	6	330	1980
	14	8.0	1	220	220
	15	8.0	1	251	251
	16	8.0	2	255	510
	17	8.0	2	250	500
	18	8.0	4	992	3968
	19	8.0	6	884	5304
	20	8.0	1	235	235
	21	8.0	1	241	241
	22	8.0	2	888	1776
	23	8.0	1	204	204
	24	8.0	1	221	221
	25	8.0	1	210	210
	26	8.0	2	1107	2214

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C. TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	8.0	523.5	206.6
CA60	5.0	439.9	67.8
PESO TOTAL (kg)			
CA50		206.6	
CA60		67.8	

Volume de concreto (C-25) = 6.99 m³
Área de forma = 91.08 m²

CARIMBO

SUOB

Fls: _____

Rub: _____

R00	FEVEREIRO/2022	EMIÇÃO INICIAL
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO



PROJETO ESTRUTURAL

OBRA:	EDUCACIONAL REFORMA E AMPLIAÇÃO E. E. ARLINDO DE SOUZA BRUNO	
PROPRIETÁRIO: CPF/ CNPJ:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JANGADA 24.772.147/0001-68 JANGADA - MT	
ENDEREÇO:	RUA 11, ESQUINA COM AVENIDA 01, QUADRA 09, LOTEAMENTO JARDIM ALTO DA JANGADA	
AUTOR DO PROJETO: CREA/ CAU:	ENGº LUIS FELIPE CARVALHO B. LIMA ENG. CIVIL - 121.523.583-6	
RESP. PI/ EXECUÇÃO: CREA/ CAU:		
ESCALA:	ASSUNTO: ESTRUTURAL CONCRETO - AUDITÓRIO VIGAS COBERTURA	FOLHA Nº: EST. 10/10

NOME DO ARQUIVO DIGITAL: EST CONC - AUDITORIO.dwg