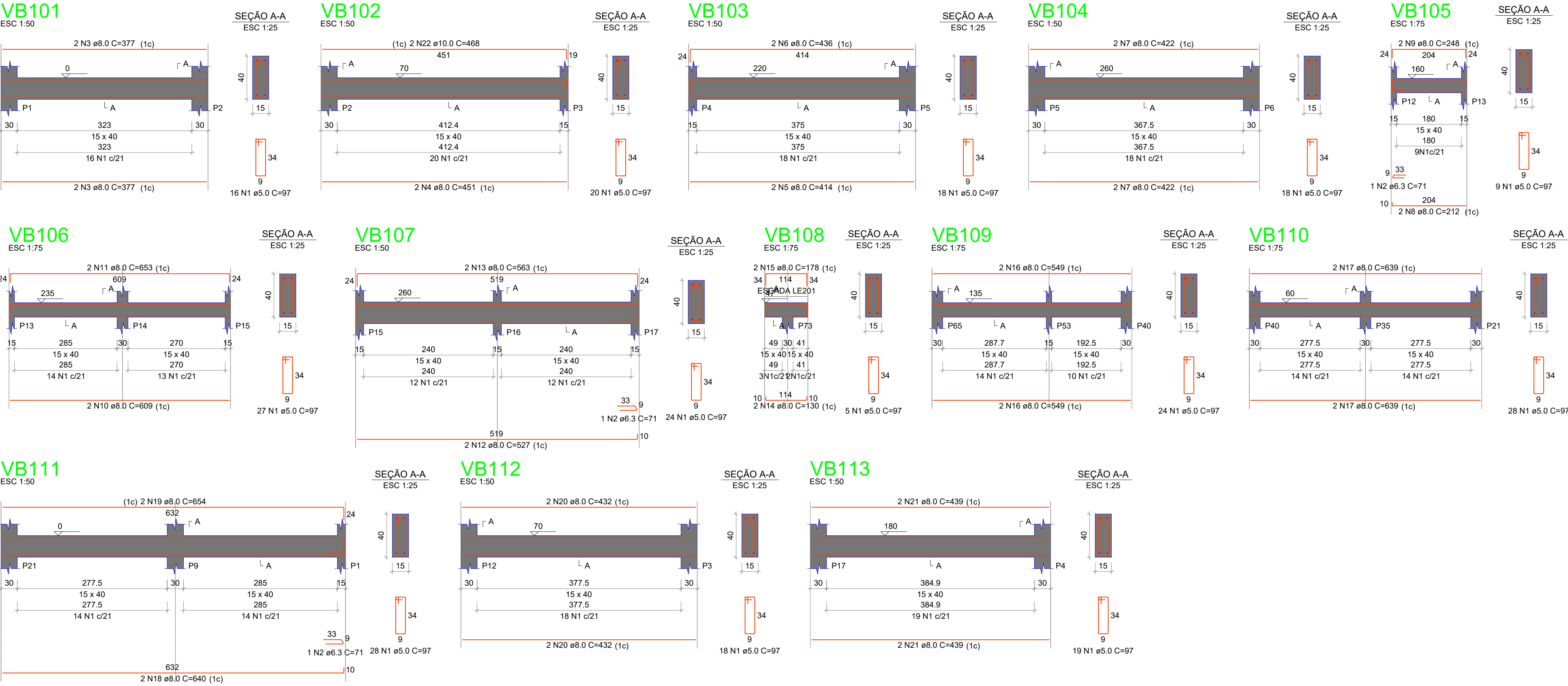


VIGAS - Pavimento Pilotis - Nível variável



RELAÇÃO DO AÇO					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	3.0	254	97	24638
CA50	2	6.3	3	71	213
	3	8.0	4	377	1508
	4	8.0	2	451	902
	5	8.0	2	414	828
	6	8.0	2	436	872
	7	8.0	4	422	1688
	8	8.0	2	212	424
	9	8.0	2	248	496
	10	8.0	2	609	1218
	11	8.0	2	653	1306
	12	8.0	2	527	1054
	13	8.0	2	563	1126
	14	8.0	2	130	260
	15	8.0	2	178	356
	16	8.0	4	549	2196
	17	8.0	4	639	2556
	18	8.0	2	640	1280
	19	8.0	2	654	1308
	20	8.0	4	432	1728
	21	8.0	4	439	1756
	22	10.0	2	488	976

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	2.1	0.6
	8.0	228.6	99.2
CA60	10.0	9.4	6.3
	5.0	246.4	41.8
PESO TOTAL (kg)			
CA50	106.2		
CA60	41.8		
Volume de concreto (C-30) = 3.09 m³			
Área de forma = 48.86 m²			

AMURES

ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO SERRANA

PREFEITURA MUNICIPAL DE

URUBICI - SC

04

17

ASSESSORIA TÉCNICA

OBRA :

PROJETO:

Matheus Lorenzetti Casagrande
Eng. Civil - CREA 105793-1

PREFEITO:

LEANDRO DE SOUZA CORREIA

DESENHO :

Matheus Lorenzetti Casagrande

AMPLIAÇÃO DA ESCOLA

NUCLEADA ÁGUAS BRANCAS

Projeto Estrutural

Detalhamento das vigas do Pav. Pilotis - Nível Variável

Área Total: 523,21 m²

Localização: Localidade de Águas Brancas ; Bairro: Centro ; CEP:88650-000 ; s/nº

Escala:

Indicada

DATA :

10/2025