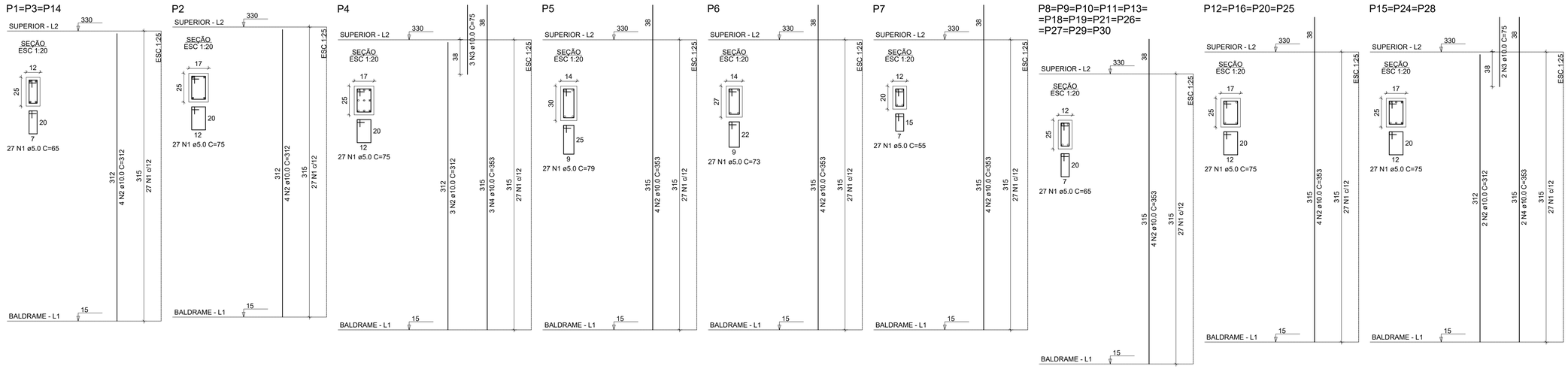
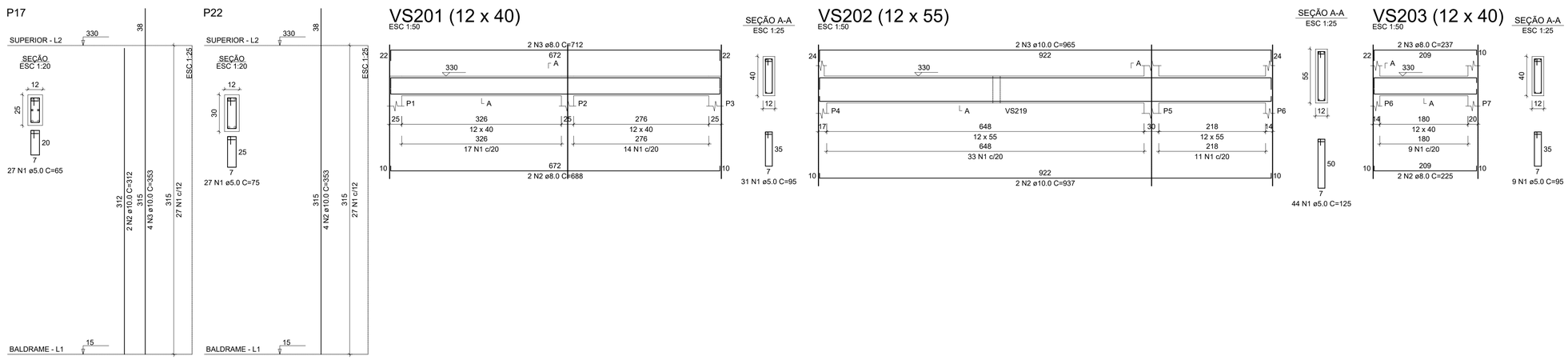


RESUMO DO AÇO PILARES

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	10.0	365.8	225.5
CA60	5.0	501.4	77.2
PESO TOTAL (kg)			
CA50	225.5		
CA60	77.2		

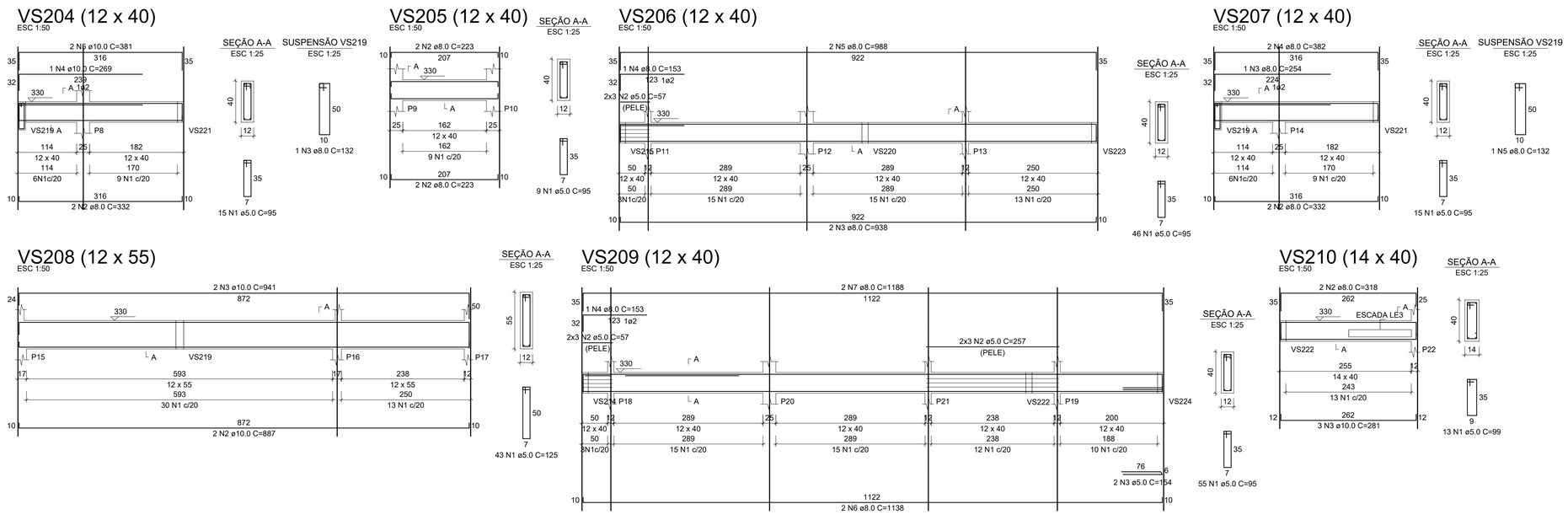
Volume de concreto (C-25) = 3.39 m³
Área de forma = 67.60 m²



RESUMO DO AÇO VIGAS

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	8.0	167.9	66.2
CA60	10.0	146.8	90.6
	5.0	352.8	54.8
PESO TOTAL (kg)			
CA50	156.8		
CA60	54.8		

Volume de concreto (C-25) = 2.93 m³
Área de forma = 63.00 m²



PROJETO ESTRUTURAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Ricardo A. S. Bulgarelli
CREA: PR-173144/D SC-160237-0

PROPRIETÁRIO:
NUNICÍPIO DE NOVO HORIZONTE-SC
CNPJ Nº 95.990.115/0001-87

OCUPAÇÃO:
AMPLIAÇÃO DO CENTRO EDUCACIONAL MUNICIPAL NOVO HORIZONTE

DESENHO: RICARDO

CONTEÚDO DA PRANCHA:
-PILARES PAVIMENTO SUPERIOR
-VIGAS PAVIMENTO SUPERIOR

ESCALA: INDICADA

REVISÃO: 01

ENDEREÇO DA OBRA
ROD. SC 157 - CENTRO

MUNICÍPIO: NOVO HORIZONTE - SC

PRANCHA: 5/12

ENDEREÇO ESCRITÓRIO
RUA RUI BARBOSA, nº 1126 - SL 03 BAIRRO: CENTRO
SÃO LOURENÇO DO OESTE-SC FONES: (49) 9 9918-6474 / (49) 9 9818-4856

DATA: JUN/2021

Em Caso de divergência de medidas, seguir conforme projeto arquitetônico e/ou Responsável Técnico de Execução