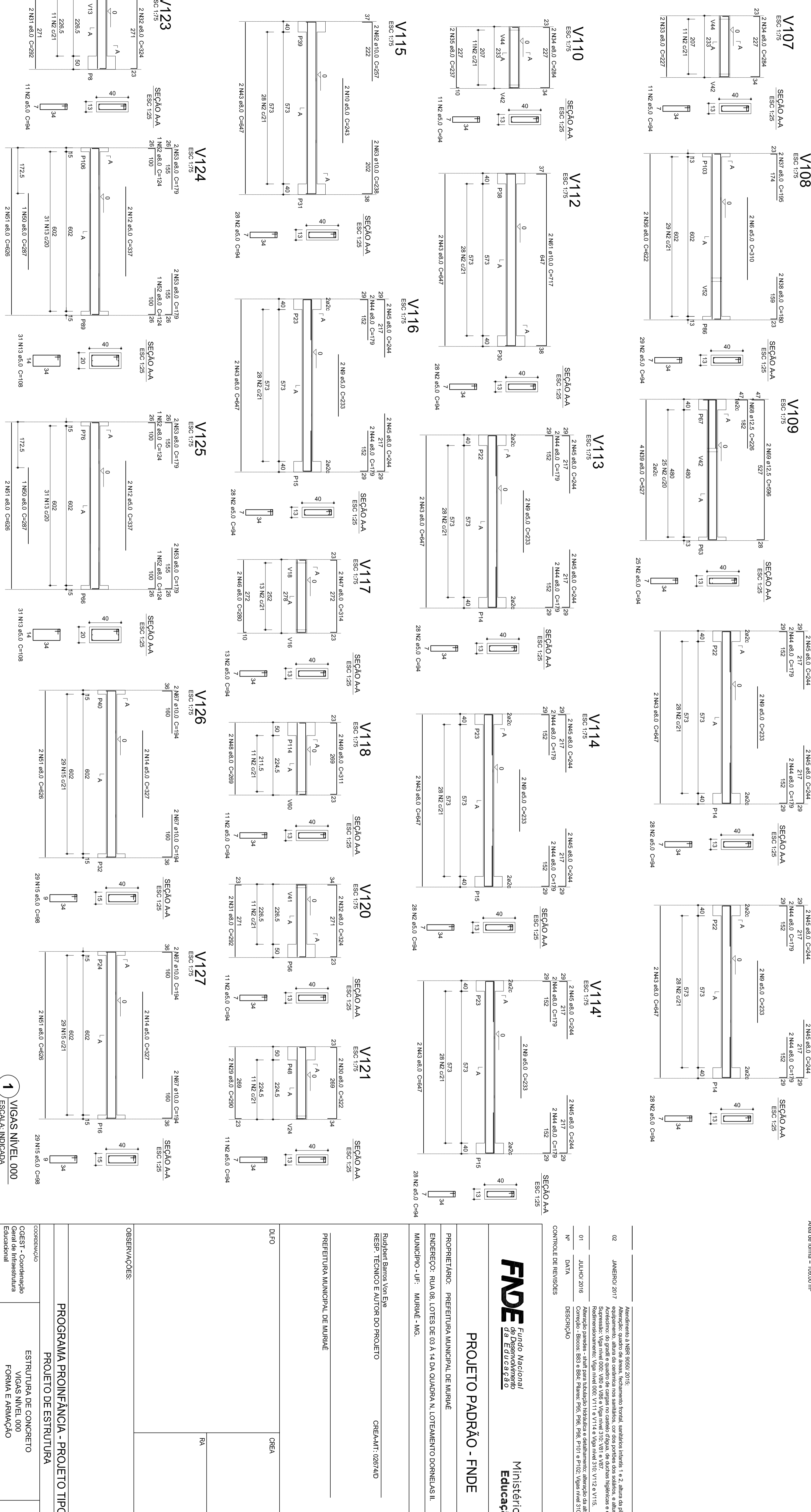


Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C/TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8,0	509,3	201,2
CA50	10,0	81,3	50,2
CA50	12,5	44,2	13,6
CA50	14,0	89,9	44,0
PESO TOTAL			107,8

CA50 285
CA60 107,8

Volume de concreto (C-20) = 7,25 m³
Área de forma = 109,00 m²



1 VIGAS NIVEL 000
ESCALA: INDICADA

Atenção: quanto à NBR 9050/2015:
02 - JANFREIO/2017 - Equipamento: altura da orelheta nos sanitários, cor dos pontos dos sanitários, e altura da porta PM4.
01 - JULHO/2016 - Atenuação do ruído e quanto de câmbio no cancelo original, de portas rígidas e escaninhos pré-escala.
Reelaboração: Viga nível 000: V111 e V114 e Viga nível 310: V112 e V115.
Atenção: paredes - shall para tubulação hidráulica e de esgoto; alteração da altura da platibanda.
Correção - Bloco: B85 e B84; Pilares: P95; P96; P101 e P102; Vigas nível 310: V61.

CONTROLE DE REVISÕES

Nº	DATA	DESCRIÇÃO
01	JULHO/2016	Atenuação do ruído e quanto de câmbio no cancelo original, de portas rígidas e escaninhos pré-escala. Reelaboração: Viga nível 000: V111 e V114 e Viga nível 310: V112 e V115.

PROJETO PADRÃO - FNDE

Ministério da Educação

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAE
ENDEREÇO: RUA 08, LOTES DE 03 A 14 DA QUADRA N. LOTEAMENTO DORNELAS II.
MUNICÍPIO - UF: MURIAE - MG.

Ruizibel Barros Von Epp
RESP. TÉCNICO E AUTOR DO PROJETO
CREAM: MT-0267410

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 1
PROJETO DE ESTRUTURA

ESTRUTURA DE CONCRETO
VIGAS NIVEL 000
FORMA E ARMAÇÃO

SCV

PRIMEIRO: RA
DATA: 08/17