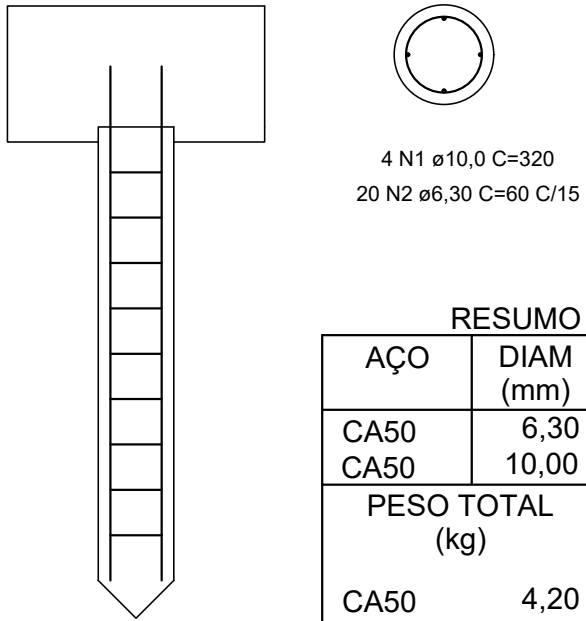
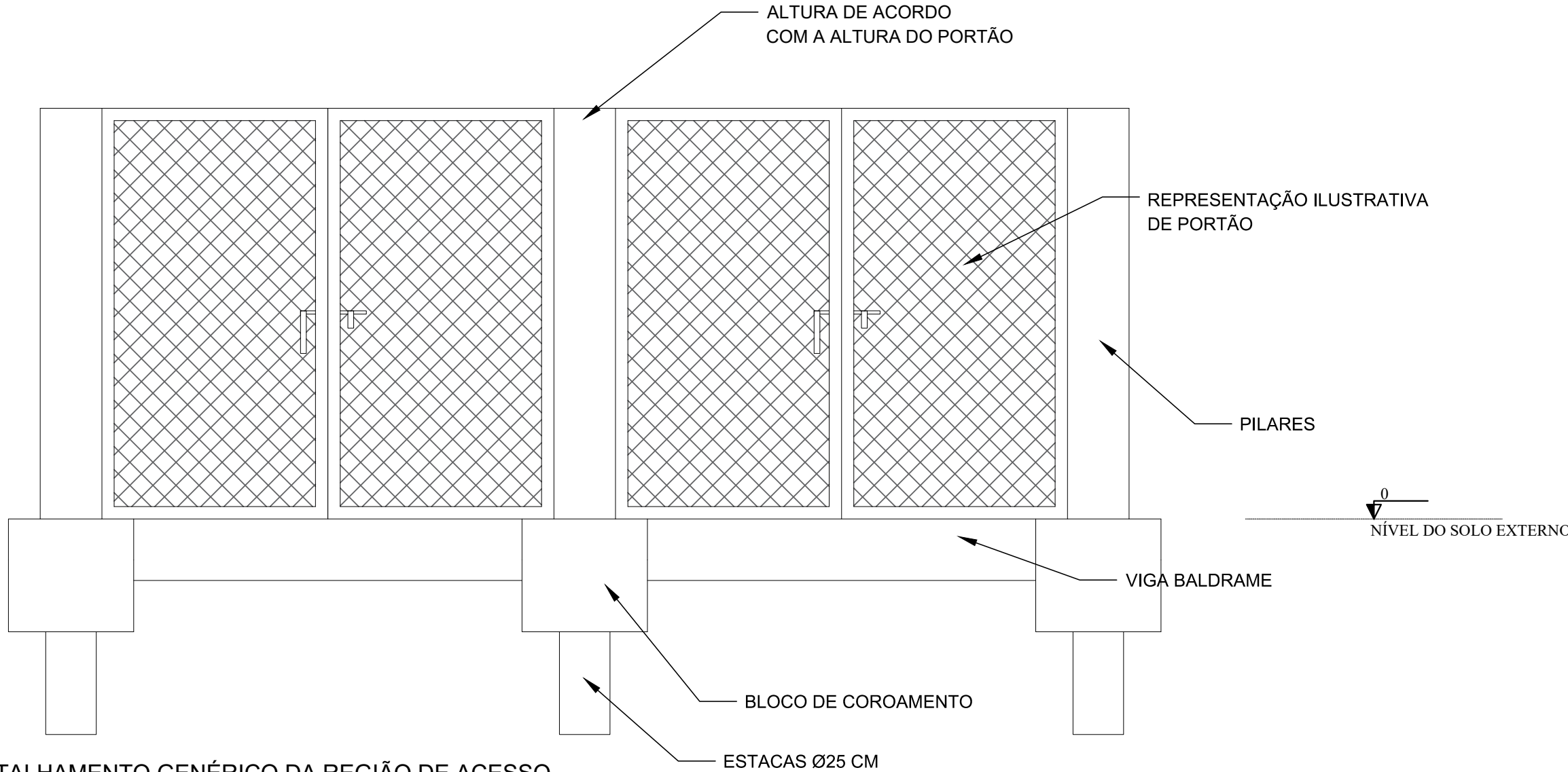
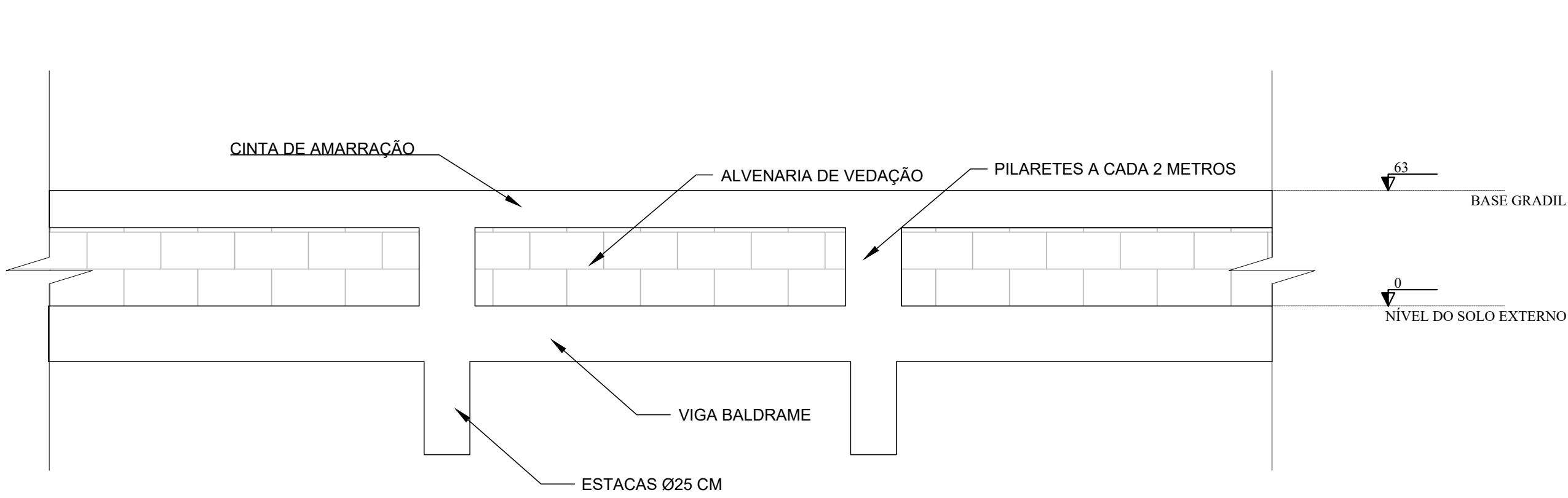
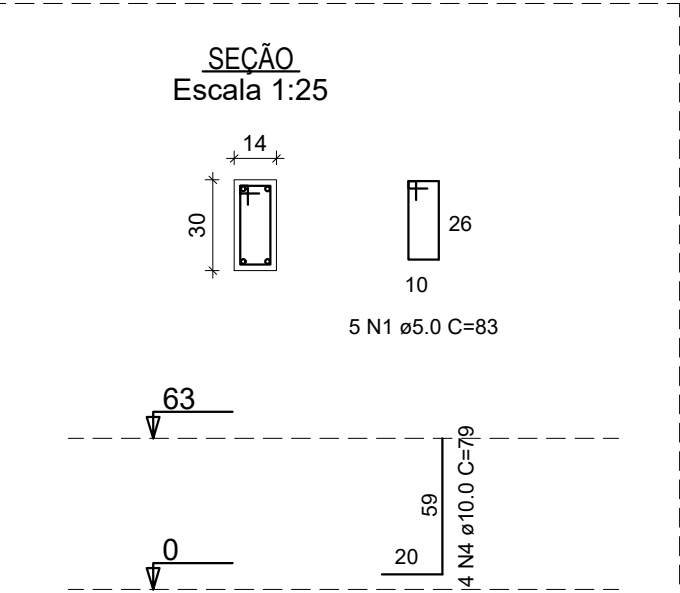


PROJETO ESTRUTURAL - CRECHE BEIRA RIO

Escala indicada



RESUMO DO AÇO - UNITÁRIO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6.30	9.00	2.205
CA60	10.00	3.20	1.972
PESO TOTAL (kg)			
CA50	4.20		

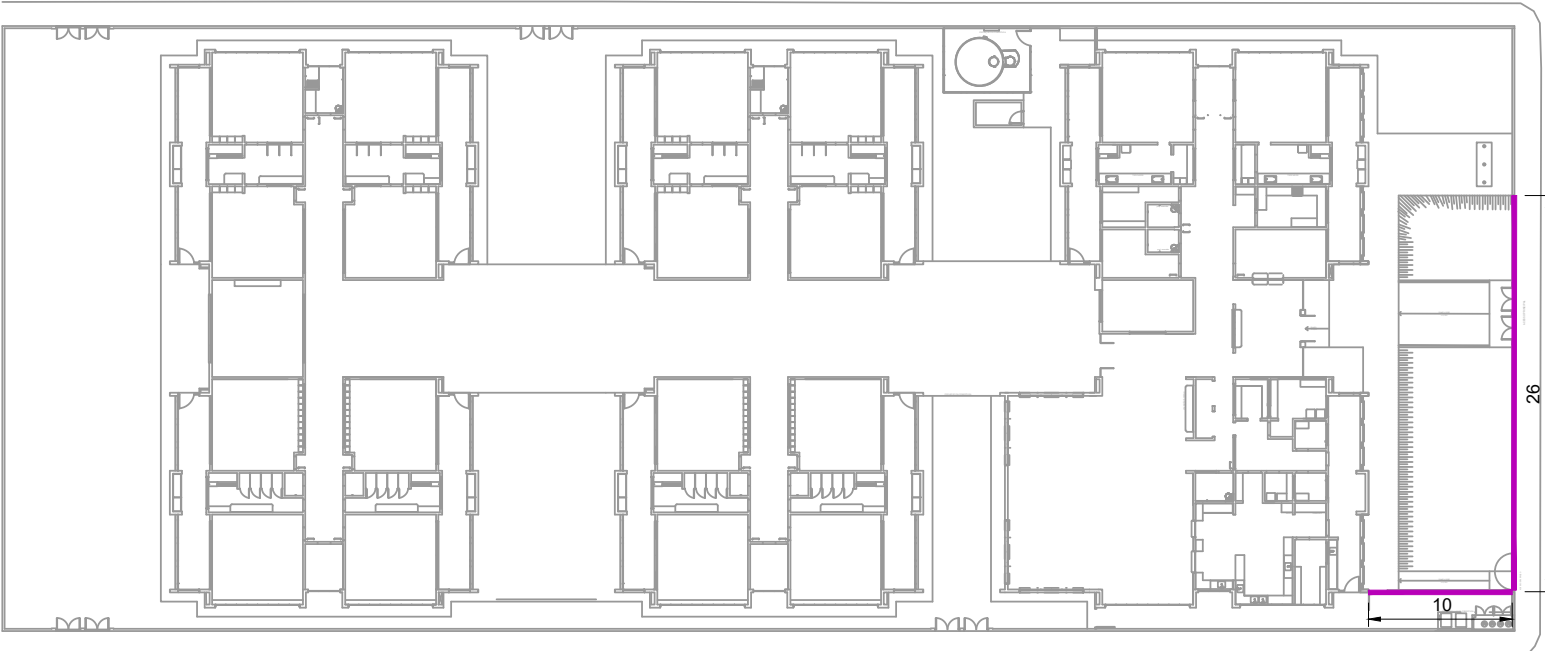


DETALHAMENTO TÍPICO DOS PILARETES
Escala 1:25

RESUMO DO AÇO POR PILARETE (X18)				
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	3.2	1/4	2.2
CA60	5.0	4.15	1/2	1.1
PESO TOTAL (kg)				
CA50	2.2			
CA60	1.1			

Volume de concreto (C-30) = 0.03 m³
Área de forma = 0.36 m²

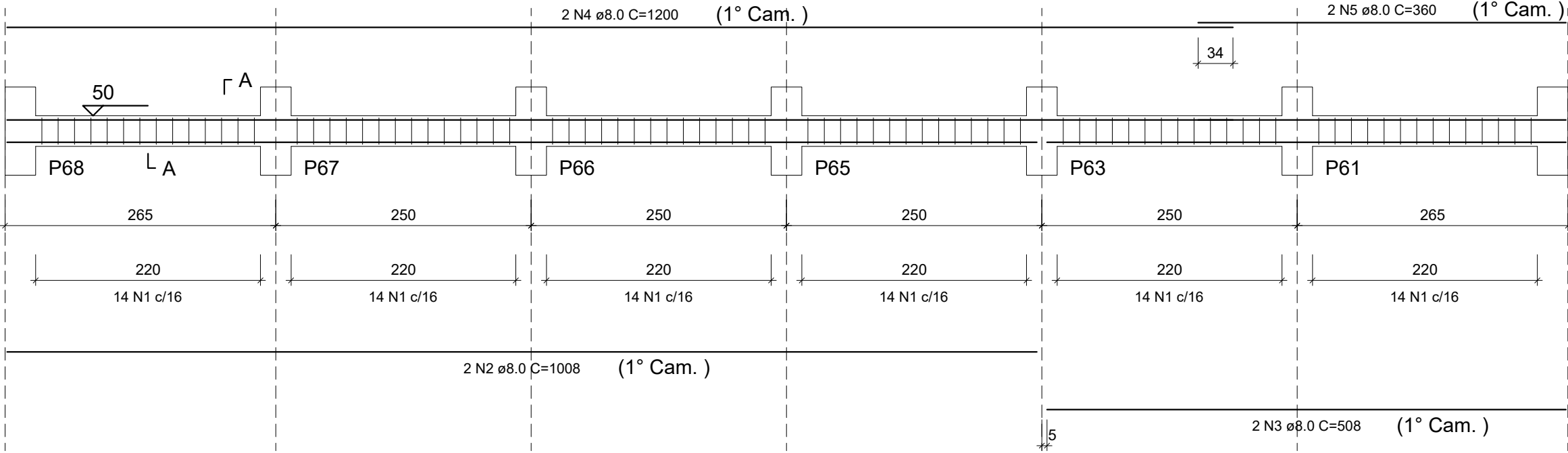
DETALHAMENTO GENÉRICO DA REGIÃO DE ACESSO
Escala 1:25



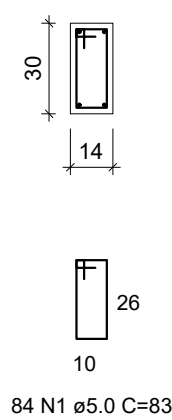
LOCAÇÃO DO MURO
Escala 1:1000

DETALHAMENTO TÍPICO DAS BROCAS Ø25CM
Escala 1:25

DETALHE TÍPICO DA VIGA BALDRAME
Escala 1:50



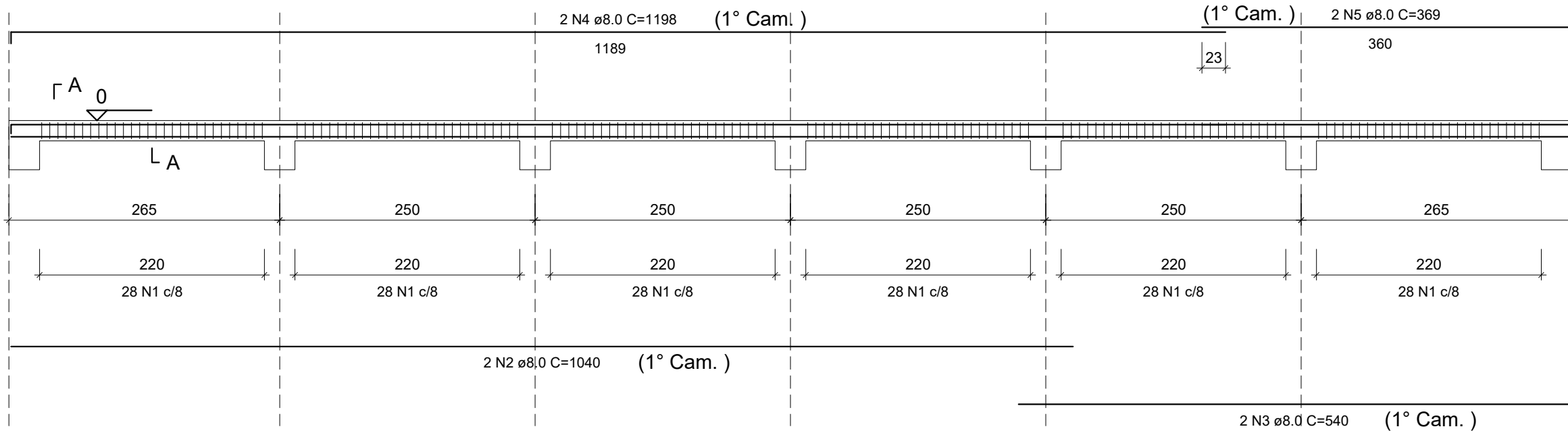
SEÇÃO A-A
Escala 1:25



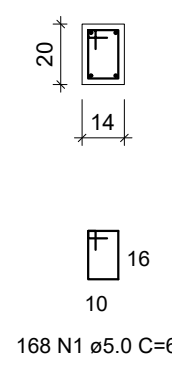
RESUMO DO AÇO POR TRECHO - VIGA BALDRAME SUPERIOR				
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	61.5	6	26.7
CA60	5.0	69.7	7	11.8
PESO TOTAL (kg)				
CA50	26.7			
CA60	11.8			

Volume de concreto (C-30) = 0.64 m³
Área de forma = 11.32 m²

DETALHE TÍPICO DA CINTA DE AMARRAÇÃO
Escala 1:50



SEÇÃO A-A
Escala 1:25



RESUMO DO AÇO POR TRECHO - VIGA BALDRAME INFERIOR				
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	62.9	6	27.3
CA60	5.0	105.8	10	17.9
PESO TOTAL (kg)				
CA50	27.3			
CA60	17.9			

Volume de concreto (C-30) = 0.43 m³
Área de forma = 8.26 m²

REV. 00	02/02/22	EMIÇÃO INICIAL	DAC
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	RESP.
		GERÊNCIA DE PROJETOS PEDRO HENRIQUE JUSTINIANO ENG. CIVIL	
COORDENAÇÃO DE PROJETOS ALOISIO CAETANO FERREIRA CREA: MG-97.132/D		RESPONSÁVEL TÉCNICO ENG. CIVIL FLÁVIA C. BARBOSA CREA: MG-187.842/D	
PROJETO ENG. CIVIL WILLIAM BARADEL LARI		DESENHO ENG. CIVIL WILLIAM BARADEL LARI	
EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DA CRECHE BEIRA RIO			
ENDEREÇO RUA MARCOS FLÁVIO E DIAS, B. JARDIM BEIRA RIO SANTA RITA DO SAPUCAÍ - MINAS GERAIS		DISCIPLINA ESTRUTURA	
ASSUNTO PROJETO ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO DETALHE GERAL DO MURO DE VEDAÇÃO COM GRADIL		FASE DO PROJETO EXECUTIVO	
FOLHA Nº. 41			
DATA INICIAL 02/02/2022	ESCALA INDICADA	REVISÃO R00	ARQUIVO DAC-PMSRS-CBR-PE-EST-R00.DWG