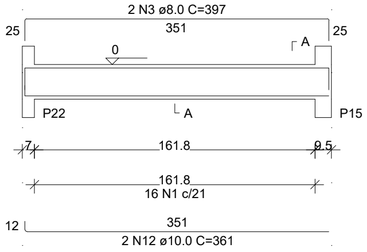
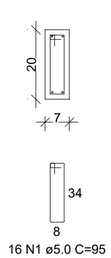
V24
ESC 1:50

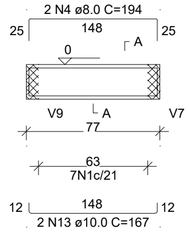


SEÇÃO A-A
ESC 1:25

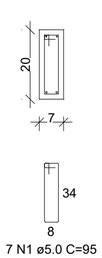


16 N1 ø5.0 C=95

V25
ESC 1:50

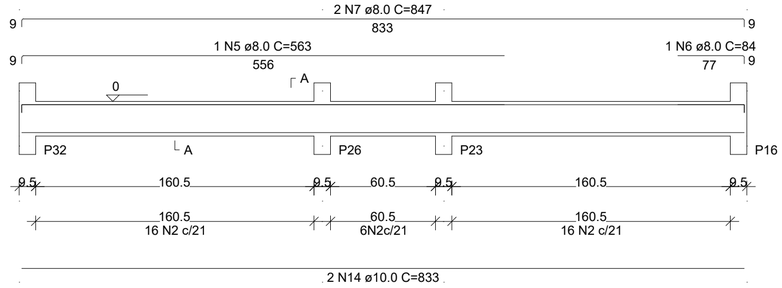


SEÇÃO A-A
ESC 1:25

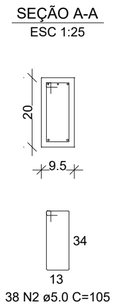


7 N1 ø5.0 C=95

V26
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



38 N2 ø5.0 C=105

V27
ESC 1:50

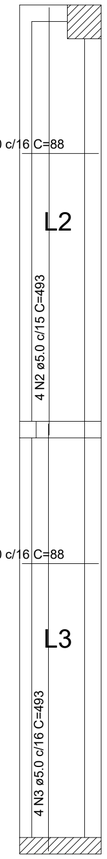
SEÇÃO A-A
ESC 1:25

8 N1 ø5.0 C=95

V28
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

20 N1 ø5.0 C=95



RELAÇÃO DO AÇO

V24 V25 V26
V27 V28

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	51	95	4845
	2	5.0	38	105	3990
CA50	3	8.0	2	397	794
	4	8.0	2	194	388
	5	8.0	1	563	563
	6	8.0	1	84	84
	7	8.0	2	847	1694
	8	8.0	2	164	328
	9	8.0	2	194	388
	10	8.0	2	449	898
	11	8.0	4	125	500
	12	10.0	2	361	722
	13	10.0	2	167	334
	14	10.0	2	833	1666
	15	10.0	2	250	500

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 0% (Barras)	PESO + 0% (kg)
CA50	8.0	56.4	5	22.2
	10.0	32.2	3	19.9
CA60	5.0	88.4	-	13.6

PESO TOTAL (kg)	
CA50	42.1
CA60	13.6

Volume de concreto (C-25) = 1.13 m³
Área de forma = 16.83 m²

RELAÇÃO DO AÇO

Positivos

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	58	88	5104
	2	5.0	4	493	1972
	3	5.0	4	493	1972

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 0% (Barras)	PESO + 0% (kg)
CA60	5.0	90.5	-	13.9

PESO TOTAL (kg)	
CA60	13.9

Volume de concreto (C-25) = 0.46 m³
Área de forma = 5.74 m²

Armação positiva das lajes do pavimento Pavimento - Térreo
escala 1:50

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VISTO

OBRA/SERVIÇO: Detalhamento de Vigas e Laje - Térreo

ENDEREÇO: Rua Ceci Leite Costa, Bairro Santo Antônio, Taquari/RS

TÍTULO: Centro Especial de Amparo à Criança e ao Adolescente - CEACAT

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA DE TAQUARI

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO ESTRUTURAL
SÉRGIO VINÍCIUS NOSCHANG - ENG. CIVIL - CREA RS152282

PRANCHA Nº: EST. 07/20

239,56 m²	1/50	Julho/2023	0
ÁREA	ESCALA	DATA	REVISÃO