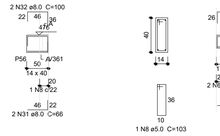
1 DETALHAMENTO VIGAS COBERTURA
1:25

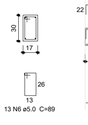
V314 (14 x 40)
ESC 1:50



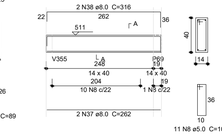
SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V315 (17 x 30)
ESC 1:50

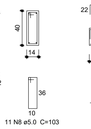
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



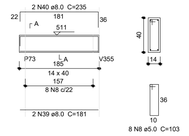
V316 (14 x 40)
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

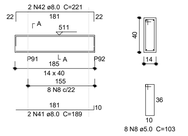


V317 (14 x 40)
ESC 1:50



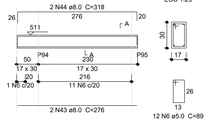
SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V318 (14 x 40)
ESC 1:50

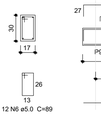


SEÇÃO A-A
ESC 1:25

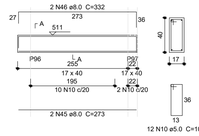
V319 (17 x 30)
ESC 1:50



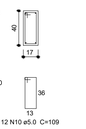
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



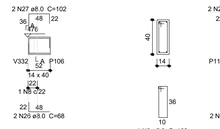
V320 (17 x 40)
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



V321 (14 x 40)
ESC 1:50



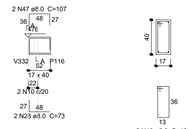
SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V322 (14 x 40)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

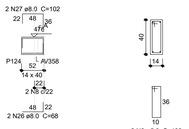


V323 (17 x 40)
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V324 (14 x 40)
ESC 1:50



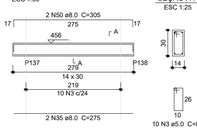
SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V325 (14 x 30)
ESC 1:50



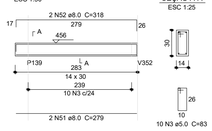
SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V326 (14 x 30)
ESC 1:50

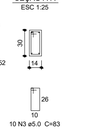


SEÇÃO A-A
ESC 1:25

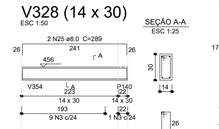
V327 (14 x 30)
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



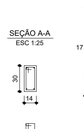
V328 (14 x 30)
ESC 1:50



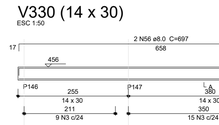
SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V329 (14 x 30)
ESC 1:50

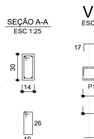
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



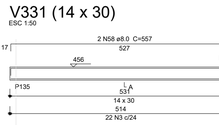
V330 (14 x 30)
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



V331 (14 x 30)
ESC 1:50



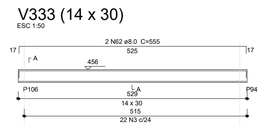
SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V332 (14 x 40)
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V333 (14 x 30)
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



V334 (14 x 30)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V335 (14 x 40)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V337 (14 x 30)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V336 (14 x 30)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V338 (14 x 30)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V339 (14 x 30)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V340 (14 x 30)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V341 (14 x 30)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V342 (14 x 30)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V343 (14 x 30)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V344 (14 x 30)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V345 (17 x 40)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V346 (14 x 30)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V347 (14 x 30)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V348 (14 x 30)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V349 (14 x 30)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V350 (14 x 40)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V351 (14 x 30)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V352 (14 x 30)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V353 (14 x 30)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V354 (14 x 30)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V355 (14 x 40)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V356 (14 x 30)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V357 (14 x 30)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V358 (14 x 40)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V359 (14 x 30)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V360 (14 x 30)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V361 (14 x 40)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V362 (14 x 30)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

2 DETALHAMENTO PILAR COBERTURA
1:30

P106

P17=P23=P25=P28=P127=P128=P135=P137=P138=P139=P140=P146=P147=P148=P169

P170

P171=P172=P173=P174

P19=P22=P120=P121=P143=P145

P20

P26

P33

P36=P41=P42=P45=P47=P51=P52=P56=P113=P116=P124

P65=P94=P96=P97

P66=P69=P74=P75=P84=P91=P92=P95

P67=P68=P88=P89

P73

Relação do aço

15xP17	6xP19		P20
P26	P33		11xP36
4xP65	8xP66		4xP67
P73	P106		P170
4xP171			

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	423	83	35109
	2	5.0	11	73	803
	3	5.0	66	25	1650
	4	5.0	218	89	19402
	5	5.0	11	51	561
	6	5.0	40	63	2520
	7	5.0	16	53	848
CA50	8	10.0	48	148	7104
	9	10.0	120	128	15360
	10	10.0	32	108	3456
	11	10.0	52	183	9516

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT (Barras)	PESO (kg)
CA50	10.0	354.4	30	218.5
CA60	5.0	609	51	93.9
PESO TOTAL (kg)				
CA50	218.5			
CA60	93.9			

Volume de concreto (C-30) = 3.59 m³
Área de forma = 72.88 m²

Nº	DATA	DESCRIÇÃO
03	JANEIRO/2025	Revisão geral da disciplina conforme a atualização da arquitetura. Redimensionamento dos elementos estruturais e acréscimo de elementos para adequação da arquitetura. Atendimento a NBR 6118/2014 e NBR 6122/2019.
02	JANEIRO/ 2017	Atendimento à NBR 9050/ 2015; Alteração: quadro de áreas, sanitários infantis 1 e 2, altura da platibanda, mobiliário e equipamento, altura da cerâmica nos sanitários, cor dos portões dos solários e altura da porta PA4; Acréscimo das duchas higiênicas e escaninhos pré-escola. Retirada da chapa de aço abaixo da platibanda.
01	AGOSTO/ 2016	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da platibanda; Correção: Blocos: B34, B36; Sapatas: S34, S36; Pilares: P33, P45, P57; Vigas nível 310: V22, V56, V75; Supressão: Viga nível 310: V72.

CONTROLE DE REVISÕES

PREFEITURA MUNICIPAL
RIBEIRA DO AMPARO

CRECHE PRÓ-INFANCIA TIPO 2

MUNICÍPIO – UF: RIBEIRA DO AMPARO-BA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA M. DE RIBEIRA DO AMPARO

ENDEREÇO: BOA HORA

PREFEITURA M. DE RIBEIRA DO AMPARO
PROPRIETÁRIO

RAIANNE MARLA R. DE SANTANA — ENGENHEIRIA CIVIL CREA BA 061661/D6
RESP. TÉCNICO — CAU/ CREA

DLFO

CAU/ CREA

RA

OBSERVAÇÕES:

Relação do aço

V342	V343		V344
V345	V346		V347
V348	V349		V350
V351	V352		V353
V354	V355		V356
V357	V358		V359
V360	V361		V362

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	374	83	31042
	2	5.0	13	109	1417
	3	5.0	76	103	7828
	4	5.0	2	110	220
	5	5.0	2	418	836
CA50	6	8.0	2	1015	2030
	7	8.0	2	1031	2062