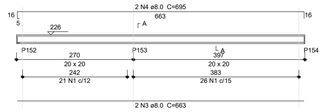
2 DETALHAMENTO VIGAS TÉRREO
1:50

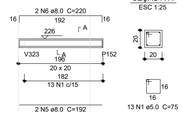
V322 (20 x 20)
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



V325 (20 x 20)
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V326 (14 x 20)
ESC 1:50



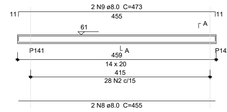
SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V327 (14 x 20)
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V328 (14 x 20)
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

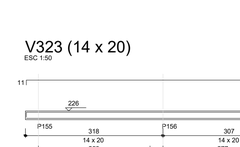
V329 (14 x 20)
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

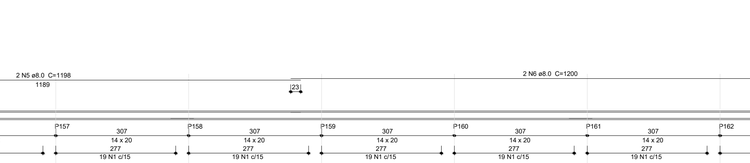


V330 (14 x 20)
ESC 1:50



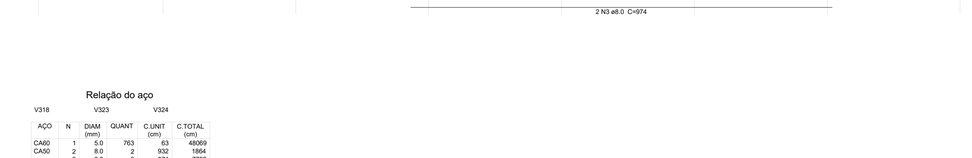
SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V331 (14 x 20)
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V332 (14 x 20)
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V318 (14 x 20)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V324 (14 x 20)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V323 (14 x 20)
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

Relação do aço

V322 V325 V326
V327 V328 V329
V330 V331 V332

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	60	75	4500
	2	5.0	365	63	22995
CA50	3	8.0	2	663	1326
	4	8.0	2	695	1390
	5	8.0	6	192	1152
	6	8.0	2	220	440
	7	8.0	4	215	860
	8	8.0	2	455	910
	9	8.0	2	473	946
	10	8.0	2	333	666
	11	8.0	2	349	698
	12	8.0	2	329	658
	13	8.0	2	352	704
	14	8.0	2	954	1908
	15	8.0	2	577	1154
	16	8.0	2	1198	2396
	17	8.0	2	382	764
	18	8.0	2	1099	2198
	19	8.0	2	957	1914
	20	8.0	2	1198	2396
	21	8.0	2	911	1822

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT (Barras)	PESO (kg)
CA50	8.0	243.1	21	95.9
CA60	5.0	275	23	42.4

PESO TOTAL (kg)

CA50	95.9
CA60	42.4

Volume de concreto (C-30) = 1.57 m³
Área de forma = 26.56 m²

Relação do aço

V318 V323 V324

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	763	63	48069
CA50	2	8.0	2	932	1864
	3	8.0	8	974	7792
	4	8.0	2	352	704
	5	8.0	4	1198	4792
	6	8.0	12	1200	14400
	7	8.0	4	483	1932
	8	8.0	2	1196	2392
	9	8.0	6	910	5460
	10	8.0	2	604	1208
	11	8.0	2	1198	2396
	12	8.0	2	998	1996
	13	8.0	2	942	1884
	14	8.0	4	953	3812
	15	8.0	2	342	684

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT (Barras)	PESO (kg)
CA50	8.0	513.2	43	202.5
CA60	5.0	480.7	41	74.1

PESO TOTAL (kg)

CA50	202.5
CA60	74.1

Volume de concreto (C-30) = 3.18 m³
Área de forma = 60.54 m²

N°	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 — ENGENHEIRA CIVIL
CREA-BA 051661/D6A
RESP. TÉCNICO — CAU/ CREA

DLFO

CAU/ CREA

RA

OBSERVAÇÕES:

CRECHE PRÓ-INFANCIA TIPO 2
PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO

COORDENAÇÃO
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

ESTRUTURA DE CONCRETO
DETALHAMENTO VIGAS TÉRREO

SCO

FORMATO (A0 841x1189)

REVISÃO R.00 R.03 R.01 R.02

ESCALA INDICADO

DATA EMISSÃO JAN/2025

PRANCHA 12/16