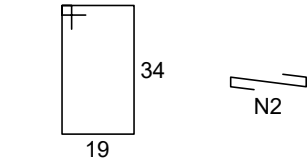
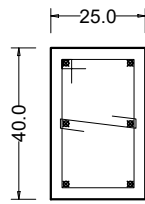


P1=P2=P3=P4

COBERTURA - L2

ESC 1:20



22 N1 ø5.0 C=118
22 N2 ø5.0 C=34

1332

ESC 1:25

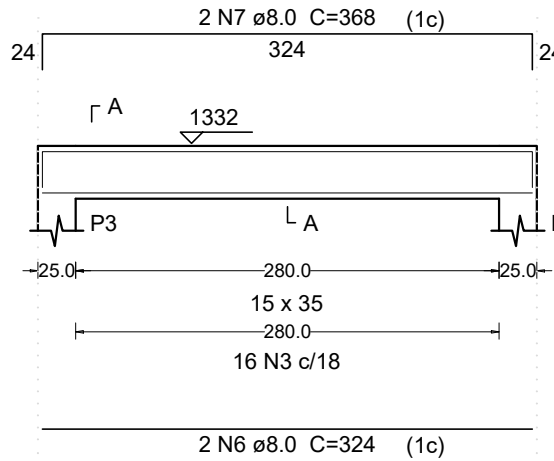
259
6 N10 ø10.0 C=259

262.0
22 N1 c/12

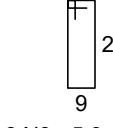
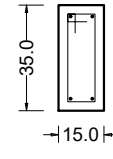
1070

V2

ESC 1:50



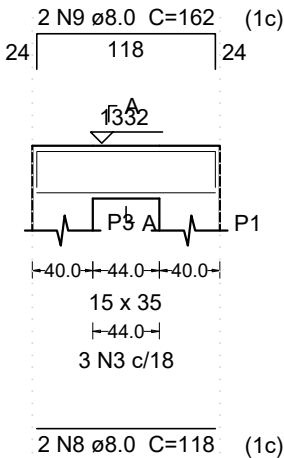
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



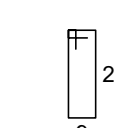
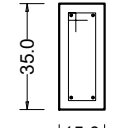
16 N3 ø5.0 C=88

V3

ESC 1:50



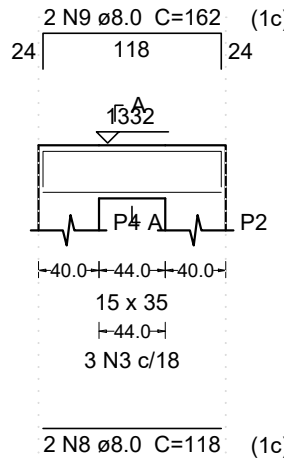
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



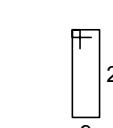
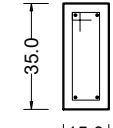
3 N3 ø5.0 C=88

V4

ESC 1:50

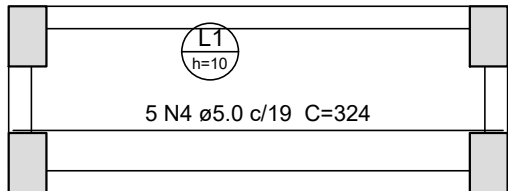


SEÇÃO A-A
ESC 1:25

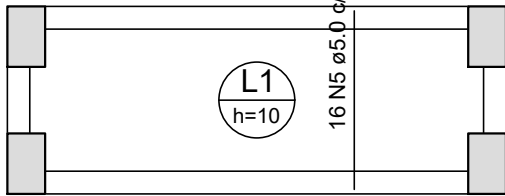


3 N3 ø5.0 C=88

16 N5 ø5.0 c/19 C=118



ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES DA COBERTURA (EIXO X)
escala 1:50



ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES DA COBERTURA (EIXO Y)
escala 1:50

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

ED-0000-DE-AR-000-000-R0 - PLANTA BAIXA

NOTAS GERAIS

1- DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO;
2- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;

Relação do aço

4xP1 Positivos X Positivos Y
V1 V2 V3
V4

AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	88	118	10384
	2	5.0	88	34	2992
	3	5.0	38	88	3344
	4	5.0	5	324	1620
	5	5.0	16	118	1888
CA50	6	8.0	4	324	1296
	7	8.0	4	368	1472
	8	8.0	4	118	472
	9	8.0	4	162	648
	10	10.0	24	259	6216

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	38.9	16.9
	10.0	62.2	42.2
CA60	5.0	202.3	34.3
PESO TOTAL			
CA50	59		
CA60	34.3		

Vol. de concreto total (C-25) = 1.82 m³
Área de forma total = 24.25 m²

00	Augusto C.	26/06/2014	EMISSION INICIAL
N°	POR	DATA	DESCRIÇÃO
REVISÕES			
 CASA CIVIL SEMUT SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO E TRANSPORTE FMLF FUNDAÇÃO MARIO LEAL FERREIRA  N° CONTRATO: 30798008 N° CLIENTE: 003/2013 RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. AUGUSTO CÉSAR D. FONTES REG. CREA N°: 23198			
ÓRGÃO CASA CIVIL FUNDAÇÃO MÁRIO LEAL FERREIRA			TIPO DO PROJETO ESTRUTURA
PROJETO PARQUE DA CIDADE AV. ANTONIO CARLOS MAGALHÃES S/N - ITAIGARA, SALVADOR/BA			RA / BAIRRO RA VIII-ITAIGARA
SOLICITAÇÃO CASA CIVIL	TÍTULO GUARITA SANTA CRUZ - ARMAÇÃO DA LAJE, VIGAS E PILARES		DATA JULHO/14
GERÊNCIA DE PROJETOS ESPECIAIS JORGE MOURA ARQUITETO CAU A6836-5	PROJETO ENG. AUGUSTO CÉSAR D. FONTES ENGENHEIRO CREA 23198	REVISÃO 00	ÁREA DE ESTUDO APX.223.000,00 m²
SUB-GERENCIA DE PROJ. DE ARQ. CECÍLIA MAZZA ARQUITETO CAU A35209-8		DESENVOLVIMENTO	PRANCHA
SUB-GERENCIA DE PROJ. ESPECIAIS DENISE NUNES ARQUITETO CAU A49784-9	ENG. AUGUSTO CÉSAR D. FONTES ENGENHEIRO CREA 23198		INDICADA 06

30798008-20-DE-174-DE-02-006-00