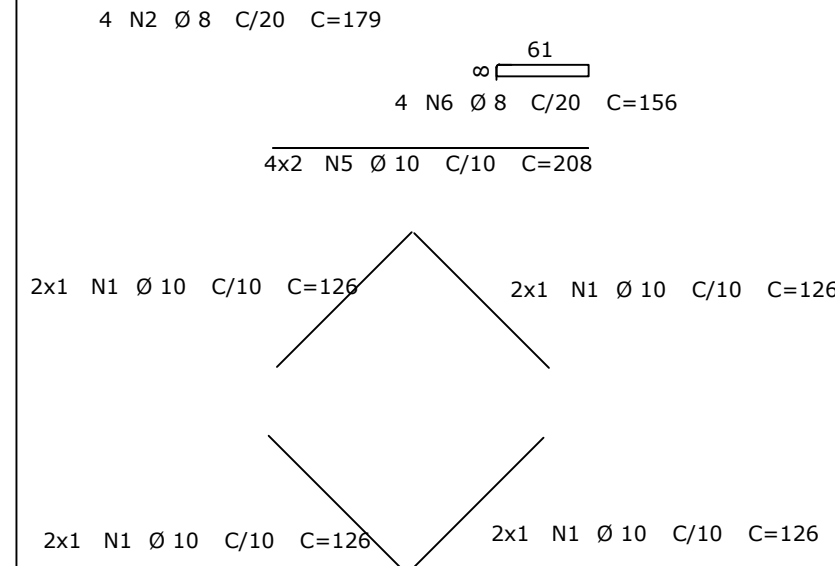
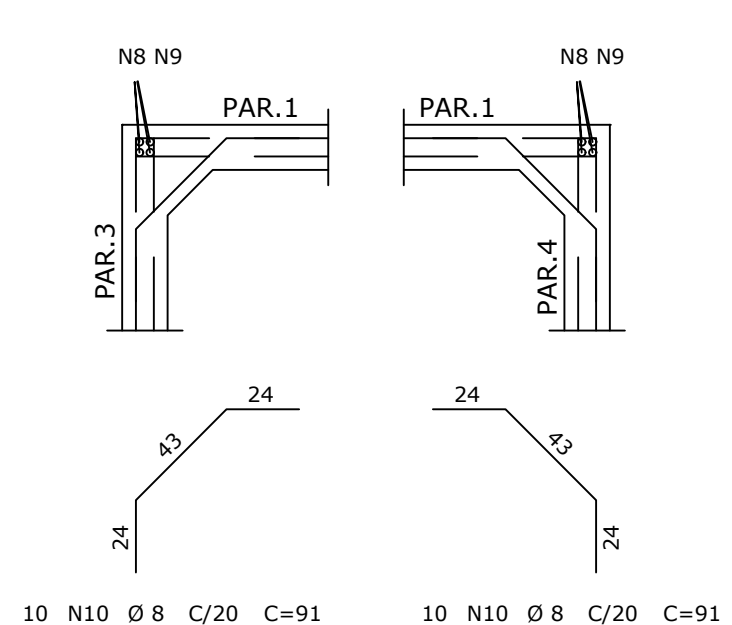
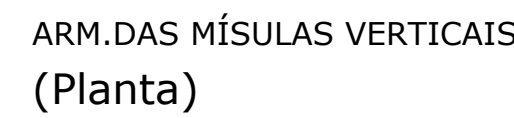
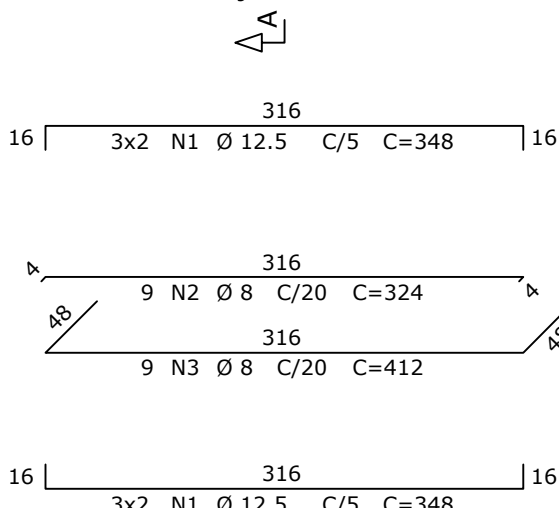
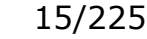


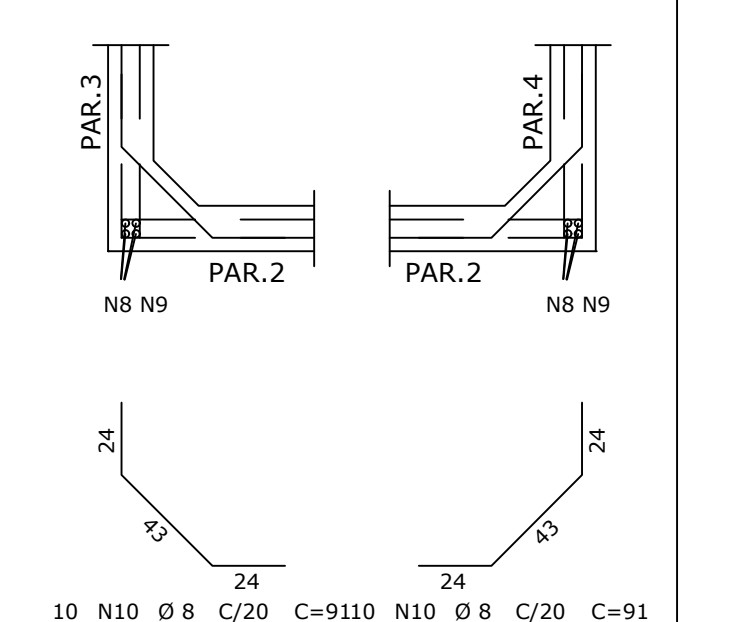
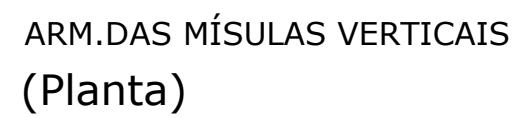
ESCALA: 1/50
(LAJE h=15cm)



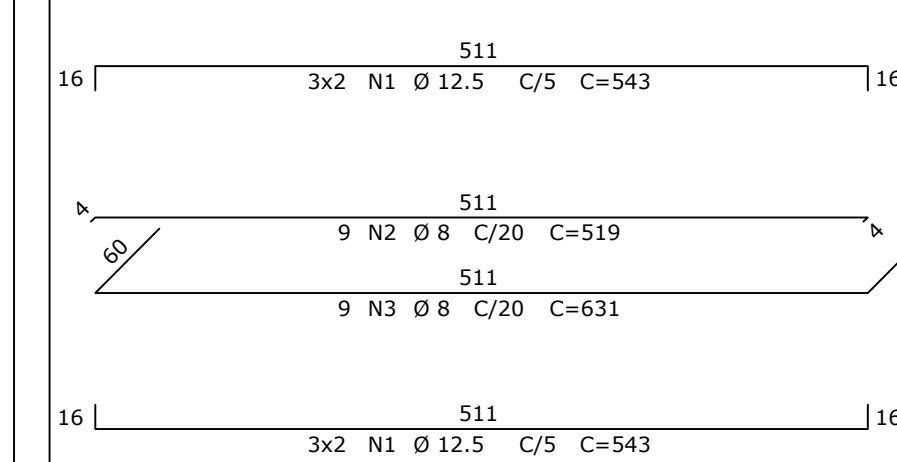
ESCALA: 1/50
(LAJE h=15cm)



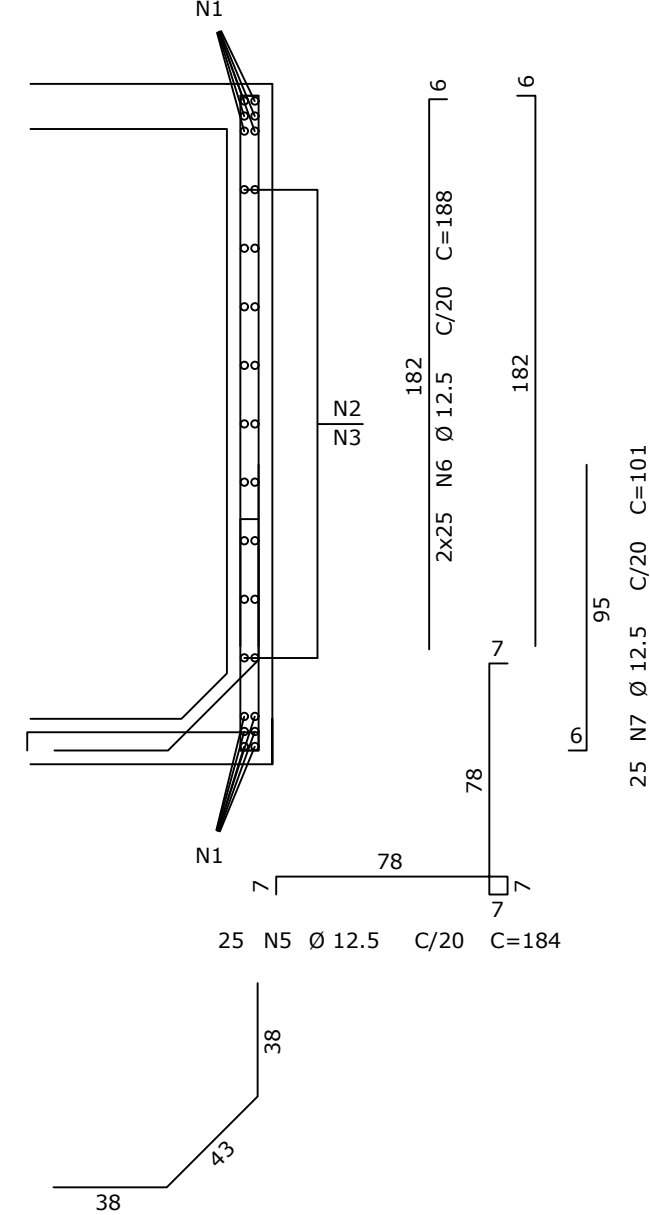
15/225



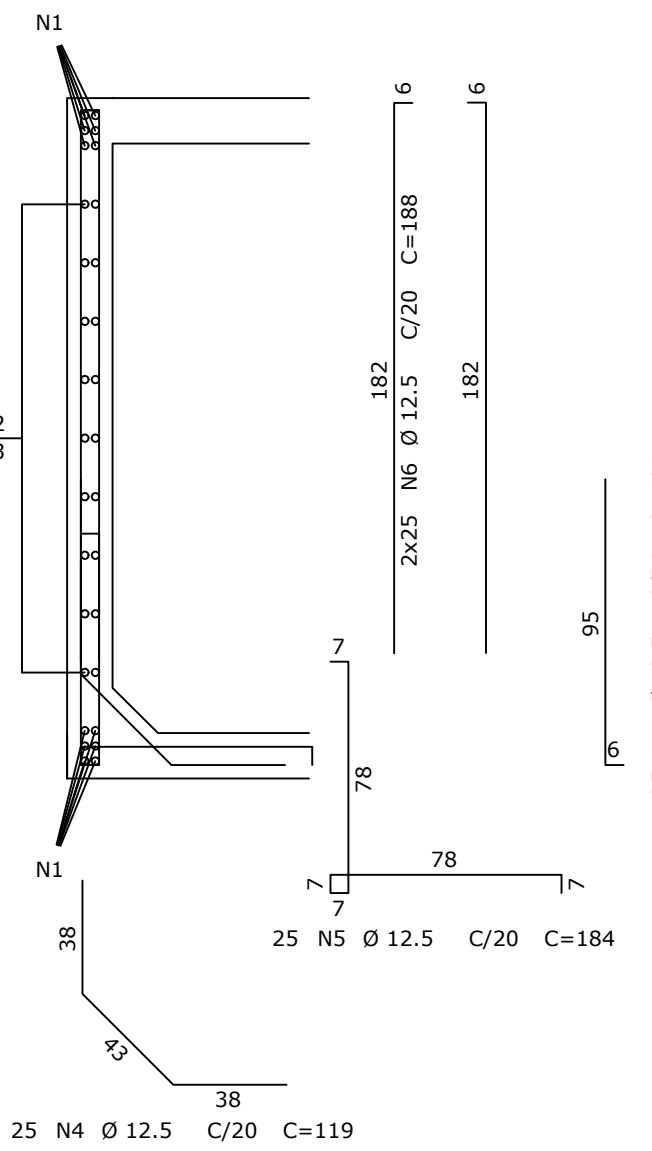
15/225



Cortic A



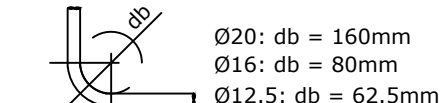
15/225



RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
50	8	788	311
50	10	1089	672
50	12.5	646	622
Peso Total	50 =	1604 kg	

- 1- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, ELEVAÇÕES EM METRO E BITOLAS E DIÂMETROS EM MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO.
- 2- AS FUNDAÇÕES DEVERÃO SER EXECUTADAS DE ACORDO COM A NBR 6122 (PROJETO E EXECUÇÃO DE FUNDAÇÕES).
- 3- TENSÃO ADMISSÍVEL DO SOLO OBTIDA ATRÁVES DO RELATÓRIO DE SONDAAGEM 2,00 kgf/cm².
- 4- MATERIAIS:
 - CONCRETO ESTRUTURAL: fck = 30 MPa
RELACÃO ÁGUA/CEMENTO c = 0,55
CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO = 340 kg/m³
Ecs = 26,071 MPa (CONFORME NORMAS TÉCNICAS BRASILEIRAS).
 - CONCRETO SIMPLES (MAGRO): fck = 10 MPa (C10 conforme NBR 6118)
CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO = 200 kg/m³
 - ACO: C50 - fyk = 500 MPa
- 5- AGREGADO GRÁUO: BRITA 1 (3/4") - DIÂMETRO MÁXIMO = 19mm (PARA VARGAS E PILARES)
BRITA 0 (0/5") - DIÂMETRO MÁXIMO = 9,5mm (PARA LAJES)
- 6- O LASTRO DE CONCRETO MAGRO DE REGULARIZAÇÃO DEVERÁ TER ESPESURA MÍNIMA DE 5,0 cm E ULTRAPASSAR NO MÍNIMO 10 CM PARA CADA LAJO DA ESTRUTURA.
- 7- COMBUSTÍVEL NOMINAL DAS BARRAS (CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL II):
 - FUNDAÇÕES = 3,0cm
 - PILARES = 3,0cm
 - VIGAS = 3,0cm
 - LAJES = 2,5cm
- 8- OBSERVAR DEMAIS PROJETOS E ADOPTAR PROCEDIMENTOS DE CONCRETAGEM, CURA, ENFORMEADO E DESFORMA DE ACORDO COM RECOMENDAÇÕES DAS NORMAS TÉCNICAS BRASILEIRAS.
- 9- AS BARRAS DEVERÃO SER DIMENSIONADAS DE ACORDO COM A NORMA NBR 6118 (PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO).

DETALHE GENÉRICO PARA DOBRAMENTO DAS BARRAS.




- 9- A COTA DO PISO ACABADO SERÁ 40cm ACIMA DO TOPO DAS VIGAS BALDRAMES.
10- REALIZAR CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO DE ACORDO COM NBR 12655.

P1 20/20	PILAR NÚMERO 1, SEÇÃO QUADRADA 20x20cm
S51 100x100 HF=40/H=20	SAPATA NÚMERO 51, SEÇÃO QUADRADA 100x100cm
 L118 h=12	LAJE MACIÇA ESPESSURA 12cm
 L101 h=20	LAJE PRE-MOLDADA ESPESSURA 20cm
V101 15/65	VEIGA NÚMERO 101, SEÇÃO RETANGULAR 15x65cm
PAR1 15/225	PARDE DE CONCRETO SEÇÃO RETANGULAR 15x225cm

LEGENDA

 - NASCE NESTE NÍVEL

 - CONTINUA

 - MORRE NESTE NÍVEL

CF - CONTRA-FLECHA

CARGAS E SOBRECARGAS ADOTADAS:
 EM VIGAS BALDRAME: 750kg/m (CARGA PERMANENTE)
 EM VIGAS COBERTURA: 300kg/m (CARGA PERMANENTE)
 EM LAJES: 150kg/m2 (CARGA PERMANENTE)
 200kg/m2 (SOBRECARGA ACIDENTAL)

R4					
R3	ADICIONADA PARCEL 3 DO RESERVATÓRIO	NOV/2015	EMEFAS	EMEFAS	MPRA
R2	ENCERRAMENTO DO RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO DA 2ª ETAPA.	OUT/2015	EMEFAS	EMEFAS	MPRA
R1	REVISÃO CONFORME CANCELAMENTO DO CLIENTE	JUN/2016	EMEFAS	EMEFAS	MPRA
R0	EMISSÃO SOCIAL	MAR/2014	EMEFAS	EMEFAS	MPRA
REV.	MODIFICAÇÃO	DATA	EXECUÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO



ASSINATURA

Proprietário	MINISTÉRIO PÚBLICO	Responsável Técnico	RM&F&S ENGENHARIA
--------------	--------------------	---------------------	-------------------

SEDE DA PROMOTORIA DE JUSTIÇA REGIONAL DE JACOBINA
RUA ELIAS OLIVEIRA CUNHA, GLEBA B, JACOBINA, BAHIA

TIPO DE OBRA	CLASSE DO PROJETO	RESPONSÁVEL TÉCNICO	CREA/CAU	UF
PROJETO DE IMPLANTAÇÃO	PROJETO EXECUTIVO	RENATO SANTANA	82153/D-BA	

ESPECIALIDADE/SUBESPECIALIDADE	AUTOR DO PROJETO	CREA/CAU	UF
ESTRUTURA	RENATO SANTANA	82153/D-BA	
TIPO/ESPECIFICAÇÃO DO DOCUMENTO	DESENHISTA	CREA/CAU	UF

FORMAS E ARMAÇÕES DO RESERVATÓRIO SUPERIOR				RENATO SANTANA	82153/D-BA
ESCALA	DATA	PRANCHA Nº	ARQUIVO		

CONFERIR MEDIDAS NA OBRA

A1++ - 1211x594m