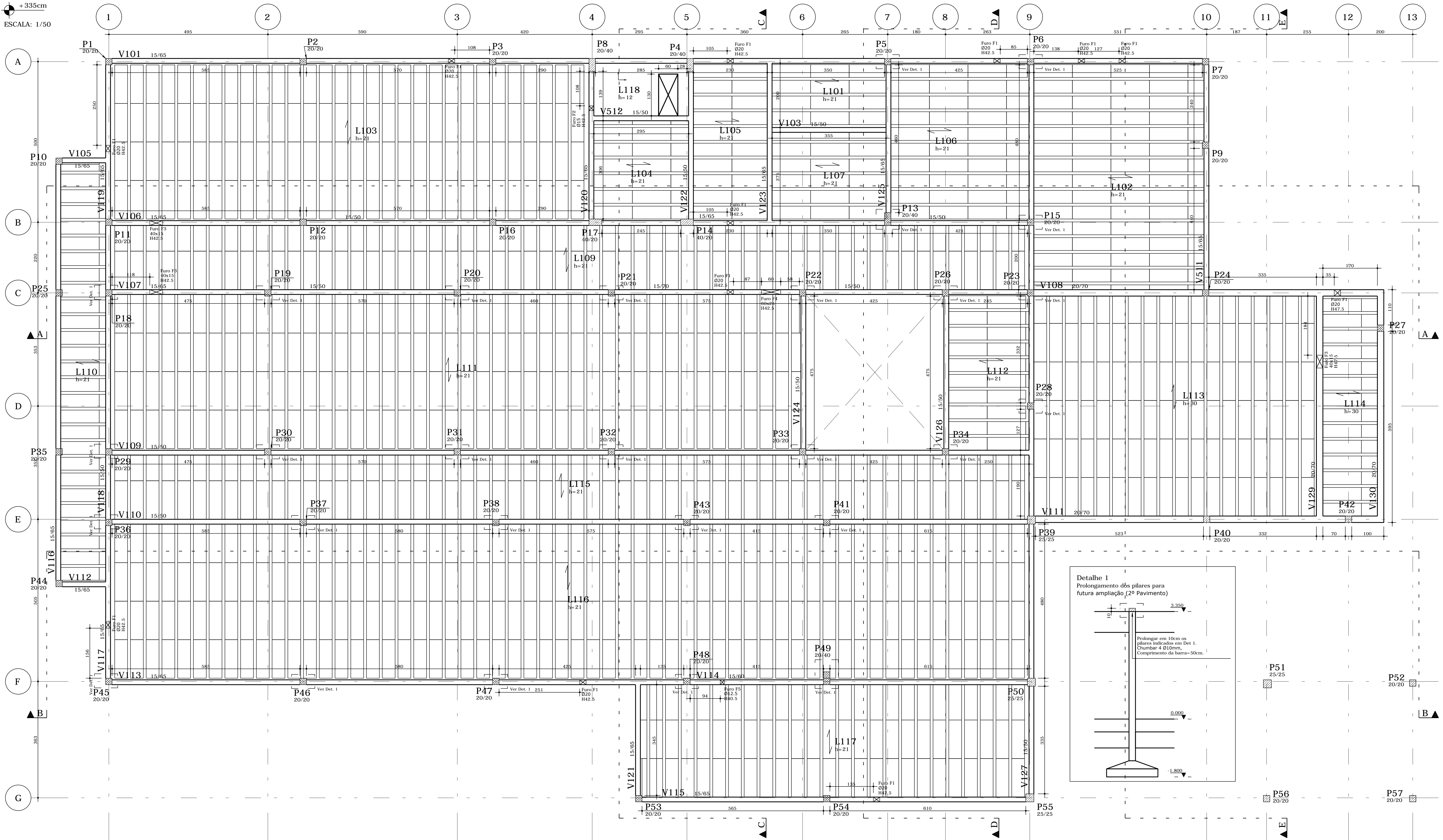


FORMAS DO NÍVEL +335cm

+ 335cm

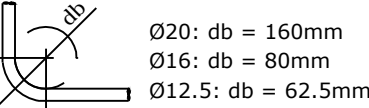
ESCALA: 1/50



NOTAS GERAIS:

- DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, ELEVACOES EM METRO E BITOLAS E DIÂMETROS EM MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO.
- AS FUNDAÇÕES DEVERÃO SER EXECUTADAS DE ACORDO COM A NBR 6122 (PROJETO E EXECUÇÃO DE FUNDAÇÕES).
- TENSÃO ADMISSÍVEL DO SOLO OBTIDA ATRAVÉS DO RELATÓRIO DE SONDAGEM 2,00 kgf/cm².
- MATERIAIS:
CONCRETO ESTRUTURAL: $f_{ck} > 30$ MPa
RELAÇÃO AGUA/CEMENTO $\leq 0,55$
CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO = 340 Kg/m³
Ec = 26.071 MPa (CONFORME NORMAS TÉCNICAS BRASILEIRAS).
CONCRETO SIMPLES (MAGRO): $f_{ck} > 10$ MPa (100 kgf/cm²)
CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO = 200 Kg/m³
CASO - 5% = 500 MPa.
ACO: BRITA 1 (3/4") - DIÂMETRO MÁXIMO = 19mm (PARA VIGAS E PILARES)
BRITA 0 (3/8") - DIÂMETRO MÁXIMO = 9,5mm (PARA LAJES)
AGREGADO GRAUADO: BRITA 1 (3/4") - DIÂMETRO MÁXIMO = 19mm (PARA VIGAS E PILARES)
BRITA 0 (3/8") - DIÂMETRO MÁXIMO = 9,5mm (PARA LAJES)
O LASTRO DE CONCRETO MAGRO DE REGULARIZAÇÃO DEVERÁ TER ESPESURA MÍNIMA DE 5,0 cm E ULTRAPASSAR NO MÍNIMO 10 cm PARA CADA LADO DA ESTRUTURA.
COBRIMENTO NOMINAL DAS BARRAS (CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL II):
FUNDAÇÕES = 3,0cm
PILARES = 3,0cm
VIGAS = 3,0cm
LAJES = 2,5cm
OBSERVAR DEMAIS PROJETOS E ADOPTAR PROCEDIMENTOS DE CONCRETAGEM, CURA, ESCORAMENTO E DESFORMA DE ACORDO COM RECOMENDAÇÕES DAS NORMAS TÉCNICAS BRASILEIRAS.
AS BARRAS DEVERÃO SER DOBRADAS DE ACORDO COM A NORMA NBR 6118 (PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO).

DETALHE GENÉRICO PARA DOBRAMENTO DAS BARRAS.



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

P1 20/20 PILAR NÚMERO 1, SEÇÃO QUADRADA 20x20cm	S51 15x15x30 RF: 40/100-20 SAPATA NÚMERO 51, SEÇÃO QUADRADA 100x100cm	L118 15x20 LAJE MACIÇA ESPESURA 10cm	L101 15x20 LAJE PRE-ALINDADA ESPESURA 10cm	V101 15x15 VIGA NÚMERO 101, SEÇÃO RETANGULAR 15x15cm	PAR1 15x25 PARDESE DE CONCRETO SEÇÃO RETANGULAR 15x25cm
---	--	--	--	--	---

- 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					
R2	ATENDIMENTO AO RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO DA 2ª ETAPA	01/2019	RMEFAS	RMEFAS	MPBA
R1	REVISÃO: CONTROLE DE QUALIDADE	JUN/2016	RMEFAS	RMEFAS	MPBA
R0	REVISÃO: REVISÃO	MAR/2016	RMEFAS	RMEFAS	MPBA
REV.	MODIFICAÇÃO	DATA	EXECUÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO



ASSINATURA						
Proprietário		MINISTÉRIO PÚBLICO		Responsável Técnico		
				BM&FAS ENGENHARIA		
OBRA						
SEDE DA PROMOTORIA DE JUSTIÇA REGIONAL DE JACOBINA						
RUA ELIAS OLIVEIRA CUNHA, GLEBA B, JACOBINA, BAHIA						
TIPO DE OBRA		CLASSE DO PROJETO		RESPONSÁVEL TÉCNICO		
PROJETO DE IMPLANTAÇÃO		PROJETO EXECUTIVO		CREACAU 82153/D-BA UF		
ESPECIALIDADES/SUBSPECIALIDADE				AUTOR DO PROJETO		
ESTRUTURA				RENATO SANTANA CREACAU 82153/D-BA UF		
TIPO/ESPECIFICAÇÃO DO DOCUMENTO				DESENHISTA		
FORMAS DO NÍVEL +335				RENATO SANTANA CREACAU 82153/D-BA UF		
ESCALA	DATA	FRANCHA Nº	ARQUIVO			
1:50	28/03/2016	ES03/28	MPBA-JAC_ES03-FOR_DO NÍV.+335-R02.dwg			

CONFERIR MEDIDAS NA OBRA