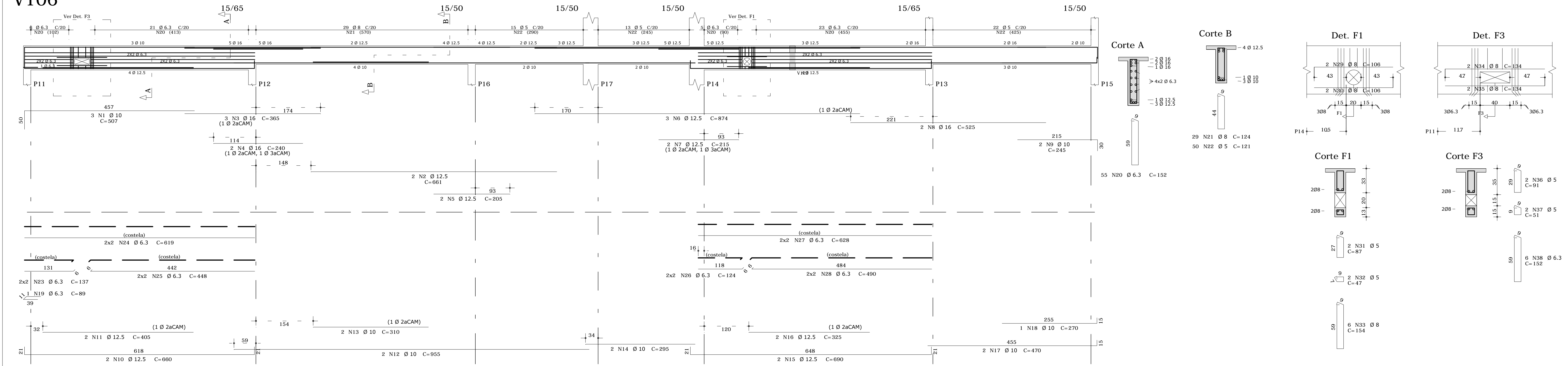


V106



ACO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIENTO UNIT (cm)	TOTAL (cm)
V106					
50	1	10	3	507	1521
50	2	12.5	2	681	1322
50	3	16	3	365	1095
50	4	16	2	240	480
50	5	12.5	2	205	410
50	6	12.5	3	874	2622
50	7	12.5	2	215	430
50	8	16	2	325	1050
50	9	10	2	245	490
50	10	12.5	2	660	1320
50	11	12.5	2	405	810
50	12	10	2	955	1910
50	13	10	2	310	620
50	14	10	2	295	590
50	15	12.5	2	690	1380
50	16	12.5	2	325	650
50	17	10	2	470	940
50	18	10	1	270	270
50	19	6.3	1	89	89
50	20	6.3	55	152	8360
50	21	8	29	124	3596
50	22	5	50	121	6050
50	23	6.3	4	137	548
50	24	6.3	4	619	2476
50	25	6.3	4	448	1792
50	26	6.3	4	124	496
50	27	6.3	4	628	2512
50	28	6.3	4	490	1960
50	29	8	2	212	424
50	30	8	2	106	212
50	31	5	2	47	94
50	32	5	2	47	94
50	33	8	6	154	924
50	34	8	2	134	268
50	35	8	2	134	268
50	36	5	2	91	182
50	37	5	2	91	182
50	38	6.3	6	152	912
V107					
50	1	10	2	377	754
50	2	16	2	604	1208
50	3	16	2	255	510
50	4	12.5	2	825	1650
50	5	12.5	2	205	410
50	6	12.5	2	776	1552
50	7	12.5	3	645	1935
50	8	10	2	500	1000
50	9	10	1	135	135
50	10	10	2	540	1080
50	11	10	1	365	365
50	12	10	2	1080	2160
50	13	10	2	315	630
50	14	10	2	635	1270
50	15	10	2	390	780
50	16	10	2	740	1480
50	17	6.3	1	89	89
50	18	5	22	151	3322
50	19	5	89	121	10769
50	20	5	23	161	3703
50	21	6.3	4	137	548
50	22	6.3	4	509	2036
50	23	6.3	4	338	1352
50	24	6.3	4	370	1480
50	25	6.3	4	609	2436
50	26	6.3	4	78	312
50	27	6.3	4	95	372
50	28	8	2	134	268
50	29	8	2	134	268
50	30	5	2	91	182
50	31	5	2	51	102
50	32	5	2	151	302
50	33	10	3	132	396
50	34	10	3	132	396
50	35	5	3	81	405
50	36	5	3	51	153
50	37	6.3	6	162	972
50	38	8	2	106	212
50	39	8	2	106	212
50	40	5	1	87	87
50	41	5	1	57	57
50	42	5	4	161	644

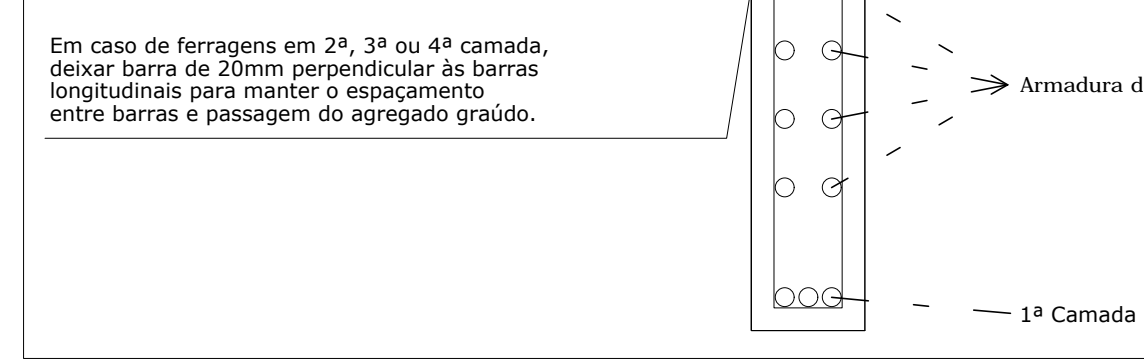
NOTAS GERAIS:

- DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, ELEVÇÕES 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 ÁGUA/CEMENTO $\leq 0,55$
 CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO = 340 Kg/m³
 Ecs = 26,07 MPa (CONFORME NORMAS TÉCNICAS BRASILEIRAS).
 - CONCRETO SIMPLES (MAGRO): $f_{ck} > 10$ MPa (100 kgf/cm²)
 CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO = 200 Kg/m³
 - AGREGADO GRAUÍDO: 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 ADOTAR 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).

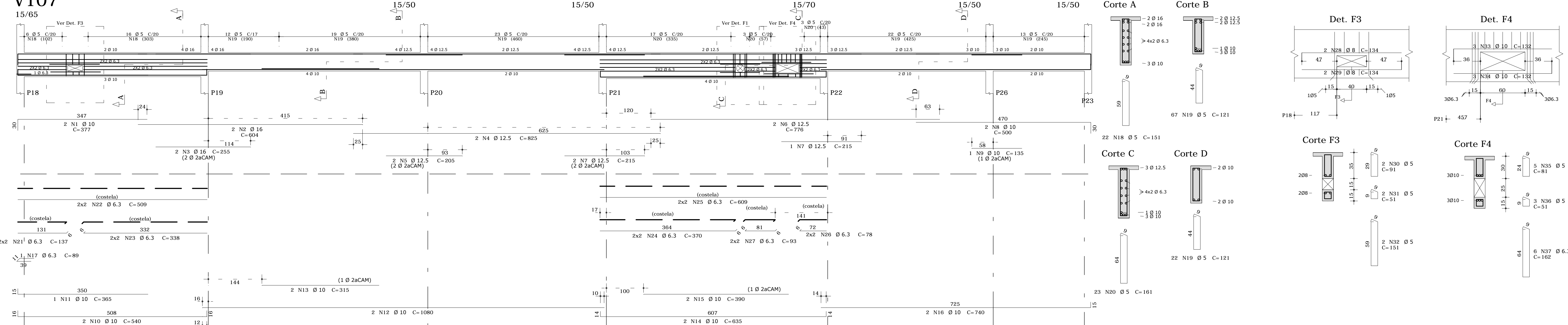
DETALHE GÊNICO PARA DOBRAMENTO DAS BARRAS.	
	Ø20: db = 160mm Ø16: db = 80mm Ø12.5: db = 62.5mm
8- A COTA DO PISO ACABADO SERÁ 40cm ACIMA DO TOPO DAS VIGAS BALDRAMES. 10- REALIZAR CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO DE ACORDO COM NBR 12655.	

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/m ² (CARGA PERMANENTE)	
200kg/m ² (SOBRECARGA ACIDENTAL)	



V107



RESUMO AÇO CA 50-60		
ACO	BIT (mm)	COMPR (m)
60	5	263
50	6.3	287
50	8	64
50	10	168
50	12.5	132
50	16	43
Peso Total	60 =	41 kg
Peso Total	50 =	395 kg

R4					
R3					
R2	ALINHAMENTO AO RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO DO 2º TERCELO	01/2019	RMEFAS	RMEFAS	MPFA
R1	REVISÃO CONFORME COMENTÁRIOS DO CLIENTE	JUN/2016	RMEFAS	RMEFAS	MPFA
R0	EMISSÃO INICIAL	MAR/2014	RMEFAS	RMEFAS	MPFA
REV.	MODIFICAÇÃO	DATA	EXECUÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO

**MINISTÉRIO PÚBLICO
DO ESTADO DA BAHIA**

BM&FAS
Engenharia, Consultoria & IA
www.bmfefas.com.br
RUA ELIAS OLIVEIRA CUNHA, 100 - JACOBINA - BA
CEP: 45.000-000
FONE: (71) 3633.1000

ASSINATURA

Proprietário

CONFERIR MEDIDAS NA OBRA