



NOTAS/LEGENDA	
ESPECIFICAÇÕES PARA EXECUÇÃO DA ESTRUTURA DE CONCRETO	
- fck DE PROJETO 40 MPa	
- MÓDULO DE ELASTICIDADE MÍNIMO 35000 MPa	
- CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO POR M3 DE CONCRETO 350 kg	
- PRAZO DE RETIRADA DAS FORMAS:	
- LATERAIS DE VIGAS: 3 DIAS, DESDE QUE f _{ctj} > 16 MPa;	
- FUNDO DE VIGAS: 7 DIAS, DESDE QUE f _{ctj} > 24 MPa E ECD250Pa. REDESCORAR ATÉ 24 DIAS;	
- PILARES: 3 DIAS, DESDE QUE f _{ctj} > 16 MPa;	
- LAJES: 7 DIAS, DESDE QUE f _{ctj} > 24 MPa E ECD250Pa. REDESCORAR ATÉ 21 DIAS.	
- A RETIRAR ESCORAMENTO DE UM PAVIMENTO PELA MENOS 28 DIAS APÓS A SUA CONCRETAGEM E NUNCA ANTES DA CURA DO CONCRETO DE MAIS DE DOIS PAV. SUPERIORES	
f _{ctj} - É A RESISTÊNCIA MÉDIA DO CONCRETO À COMPRESSÃO, PREVISTA PARA A IDADE DE J DIAS	
Ecd - É O MÓDULO DE ELASTICIDADE PARA A IDADE DE J DIAS	
- ESTES PRAZOS PODEM SER ALTERADOS SE FOR CONTRATADO UM TECNÓLOGO DA CONCRETO PARA ACOMPANHAMENTO	
- APÓS A VERIFICAÇÃO DO INÍCIO DA PEGA DO CONCRETO, AS PEÇAS DEVERÃO ESTAR SEMPRE MOLHADAS E SE POSSÍVEL COBERTAS.	
- NÃO UTILIZAR ADITIVOS A BASE DE CLORETO.	
- TODAS AS JUNTAS DE MOVIMENTAÇÃO E DILATAÇÃO DEVERÃO SER CONVENIENTEMENTE SELADAS.	
- CASO SEJA NECESSÁRIO REALIZAÇÃO DE JUNTA DE CONCRETAÇÃO POR INTERRUÇÃO DE LANÇAMENTO, DEVE-SE PROCEDER O TRATAMENTO DA SUPERFÍCIE COM ESCOVADO DA NATA SUPERFICIAL E LAVAGEM DO Pó RESULTANTE DA OPERAÇÃO. CASO O INTERVALO SEJA SUPERIOR A 14 DIAS, DEVE-SE UTILIZAR ADESIVO ESTRUTURAL NA INTERFACE DA JUNTA DE CONCRETAGEM.	

AÇO	PDS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT	TOTAL
ARM.NEG.HOR PAV.BOMBA-HIPOCLORITO E CLORETO FERRICO					
50A	1	6,3	10	95	350
50A	2	6,3	10	100	1000
50A	3	6,3	10	196	630
ARM.NEG.VERT PAV.BOMBA-HIPOCLORITO E CLORETO FERRICO					
50A	1	6,3	34	110	3740
50A	2	6,3	34	110	3740
ARM.NEG.VERT PAV.COB.BOMBA-HIPOCLORITO E CLORETO FERRICO					
50A	1	8	34	110	3740
50A	2	8	34	110	3740
ARM.POS.HOR PAV.COB.BOMBA-HIPOCLORITO E CLORETO FERRICO					
50A	1	8	10	367	3670
50A	2	8	10	182	610
ARM.POS.HOR PAV.BOMBA-HIPOCLORITO E CLORETO FERRICO					
50A	1	8	10	367	3670
50A	2	8	10	182	610
ARM.POS.VERT PAV.COB.BOMBA-HIPOCLORITO E CLORETO FERRICO					
50A	1	8	34	110	3740
50A	2	8	34	110	3740
ARM.POS.VERT PAV.BOMBA-HIPOCLORITO E CLORETO FERRICO					
50A	1	8	34	110	3740
50A	2	8	34	110	3740
V101					
50A	1	8	2	405	810
50A	2	10	2	405	810
60B	3	5	13	83	1577
V102					
60B	1	5	2	165	330
50A	2	10	2	165	330
60B	3	5	2	83	1270
V103					
50A	1	10	3	182	546
50A	2	10	3	182	546
60B	3	5	2	83	1270
V104					
50A	1	10	2	202	404
50A	2	10	2	163	326
60B	3	5	4	103	412
V105					
50A	1	10	2	132	264
50A	2	10	2	107	214
60B	3	5	2	157	314
60B	4	5	4	53	212
V201					
50A	1	10	4	405	1620
50A	2	10	4	83	332
60B	3	5	2	83	1270
V202					
50A	1	10	4	155	620
50A	2	10	4	155	620
60B	3	5	2	83	1270
V203					
50A	1	16	3	182	546
50A	2	16	3	182	546
50A	4	10	2	153	306
60B	5	5	2	95	370
V204					
50A	1	12,5	2	243	486
50A	2	10	2	163	326
50A	3	5	2	143	286
50A	4	6,3	2	103	206
V205					
50A	1	10	3	122	366
50A	2	10	2	97	194
60B	3	5	2	85	255
V301					
50A	1	6,3	2	275	550
50A	2	10	4	150	600
50A	3	10	2	526	1052
60B	4	5	35	105	3675
V302					
50A	1	6,3	2	400	800
50A	2	10	2	150	300
50A	3	10	2	526	1052
60B	4	5	35	105	3675
V303					
50A	1	10	4	828	3312
50A	2	10	4	54	216
V304					
50A	1	10	4	846	3384
60B	2	5	58	125	7250

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	CMPR (m)	PESO (kg)
60B	5,3	283	44
50A	6,3	89	82
50A	8	222	88
50A	10	172	106
50A	12,5	5	5
50A	16	5	5
Peso Total	60B =		44 kg
Peso Total	50A =		234 kg

NOTA:
CONFERIR INFORMAÇÕES DA TABELA ACIMA NA OBRA ANTES DA COMPRA DAS ARMADURAS.