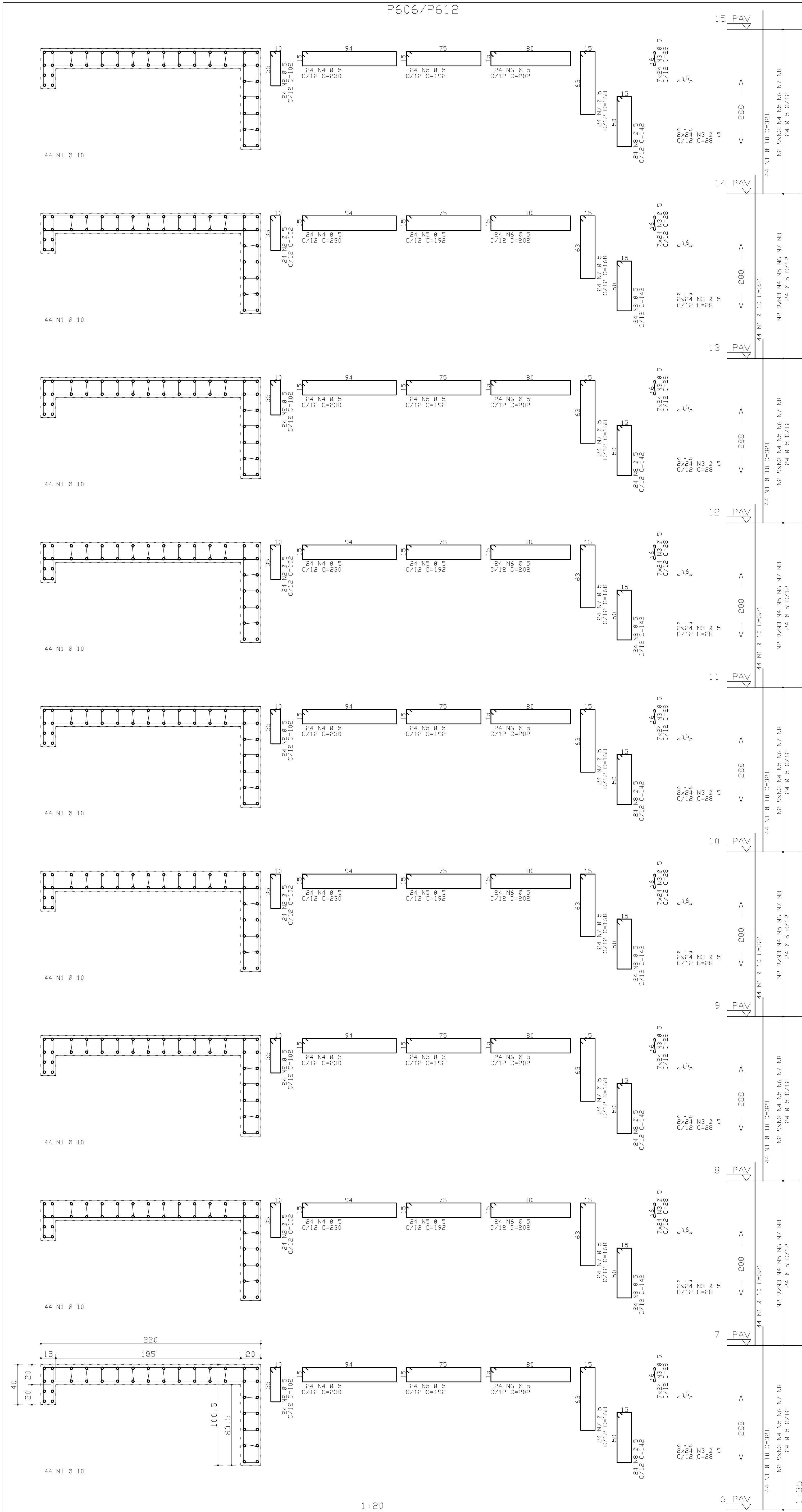


ACD	POS	BIT	(QUANT)	COMPRIMENTO		RESUMO ACD CA 50-60				
				UNID	TOTAL	ACD	BIT	COMPR	PESO	
P605	(X2)					608	5	976	158	
	608	2	5	430	14484	608	10	1960	327	
	608	2	5	430	14484	608	10	1960	327	
	608	4	5	430	23960	608	10	1960	327	
	608	4	5	430	23960	Peso Total	608	10	1960	327
	608	6	5	430	30960	Peso Total	504	=	2895 kg	
	608	6	5	430	30960					
	608	8	5	430	34880					
P607										
	504	1	18	14	330	688				
	608	2	5	430	14484	ACD	BIT	COMPR		PESO
	608	2	5	430	14484	608	5	976	158	
	608	4	5	430	23960	608	10	1960	327	
	608	4	5	430	23960	608	10	1960	327	
	608	6	5	430	30960	608	10	1960	327	
	608	6	5	430	30960	Peso Total	608	10	1960	327
P609										
	504	1	18	14	330	688				
	608	2	5	430	14484	RESUMO ACD CA 50-60				
	608	2	5	430	14484	ACD	BIT	COMPR		PESO
	608	4	5	430	23960	608	5	976	158	
	608	4	5	430	23960	608	10	1960	327	
	608	6	5	430	30960	608	10	1960	327	
	608	6	5	430	30960	Peso Total	608	10	1960	327
P610										
	504	1	18	14	330	11607				
	608	2	5	430	14484	RESUMO ACD CA 50-60				
	608	2	5	430	14484	ACD	BIT	COMPR		PESO
	608	4	5	430	23960	608	5	976	158	
	608	4	5	430	23960	608	10	1960	327	
	608	6	5	430	30960	608	10	1960	327	
	608	6	5	430	30960	Peso Total	608	10	1960	327
P613										
	504	1	18	14	330	25880				
	608	2	5	430	14484	RESUMO ACD CA 50-60				
	608	2	5	430	14484	ACD	BIT	COMPR		PESO
	608	4	5	430	23960	608	5	976	158	
	608	4	5	430	23960	608	10	1960	327	
	608	6	5	430	30960	608	10	1960	327	
	608	6	5	430	30960	Peso Total	608	10	1960	327

COBRIMENTO DA ARMADURA:
- LAJES = 2,0 cm
- VIGAS E PILARES = 2,5 cm
- BLOCOS, BALDRANES E CONTENEDORES (FACE EM CONTATO COM A TERRA) = 3,0 cm
- ESSES COBRIMENTOS DEVEM SER GARANTIDOS COM O USO DE ESPACADORES AO ESTALHAR.
COMENTÁRIOS ESPECÍFICOS EM CONTRASTO AOS VALORES INDICADOS ACIMA, PASTILHAS INDICANDO NÚMERO DAS RESOLUÇÕES DO CONCRETO ARMADO.

NORMAS UTILIZADAS:
NBR-6118/2003 - PROJETO E EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONCRETO ARMADO
NBR-6120/1980 - CARGAS PARA O CÁLCULO DE ESTRUTURAS DE EDIFICAÇÕES

ÍNDICE:
P606 / P607 / P609 / P610 / P612 / P613 -
Piso 6o Pavimento ao Piso 15o Pavimento

FCK = 30 MPa
EC = 26 GPa
A/C = 0,65

(MÓDULO DE ELASTICIDADE SECANTE AOS 28 DIAS)
(FATOR AGUA CIMENTO)

0	03/07/2009	EMISSION INICIAL	REVISÃO	01	REVISÃO
Sintetia Engenharia					
PROJETO ESTRUTURAL					
CLIENTE:	DISCO INCORPORADORA E IMOBILIÁRIA LTDA				
OBRA:	EDIFÍCIO RESIDENCIAL OLÍMPIQUE				
ENDEREÇO OBRA:	ÁREA ESPECIAL, 04 LOTES G e H - GUARÁ/DF				
PROJETO:	ARMADA DOS PILARES DA TORRE C				
REVISÃO:	JUNTA F (05/08)				
REVISÃO:	114-XXX				
PROPRIETÁRIO:	Sintetia Engenharia				
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	Sintetia Engenharia				
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA PROJETO ESTRUTURAL:	Sintetia Engenharia				

