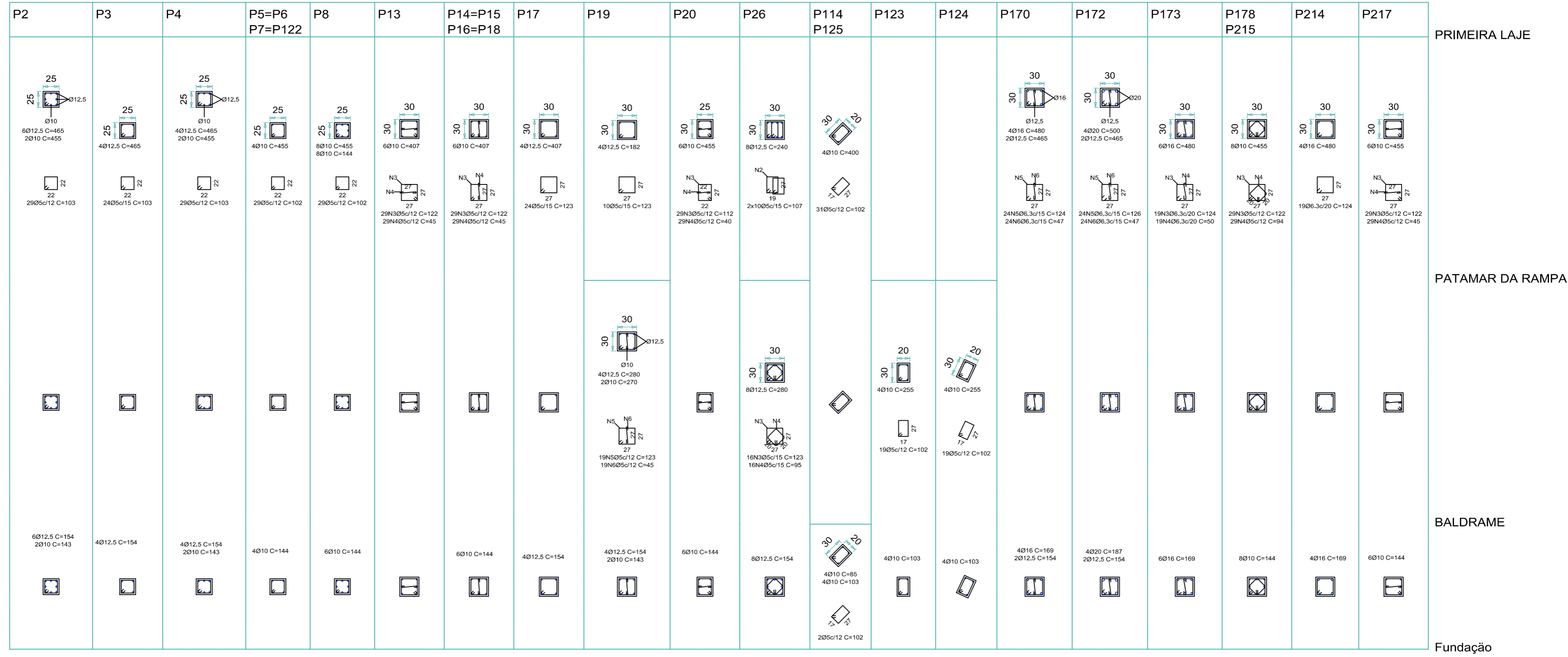


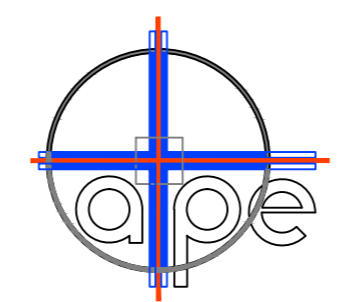
NR.	REVISÕES	AUTOR	DATA
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-



Quadro de pilares
 Desde o piso BALDRAME
 Até o piso PRIMEIRA LAJE
 Concreto: C20, em geral
 Aço: CA-50-A e CA-60-B
 Escala: 1:50

Resumo Aço	Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
Pisos 1 até 3			
Pilares			
CA-50-A Ø6.3	139.2	38	
Ø10	584.6	404	
Ø12.5	212.4	229	
Ø16	90.9	157	
Ø20	27.5	75	903
CA-60-B Ø5	928.4	160	160
Total			1063

<input type="checkbox"/> PARA APROVAÇÃO	ASS:	DATA:	ORDEM DE SERVIÇO:
<input checked="" type="checkbox"/> LIBERADO P/ FABRICAÇÃO	ASS: ENG. REINALDO	DATA: 16/08/2010	01618
		TODOS OS DIREITOS RESERVADOS PROIBIDA A REPRODUÇÃO SEM AUTORIZAÇÃO PREVIA	
Rua João Passos, 1880 - CEP 18602-140 Botucatu - SP Fone/Fax + 55 14 3815-1873 / 3813-4563 connect@connectdesign.com.br www.connectdesign.com.br CREA: 1161900		Des: ENG. REINALDO Data: 16/08/2010	Proj: CONNECT Data: 16/08/2010
Dimensões: CM	Arquivo: STR-01618-006-REV00		



ASSESSORIA TÉCNICA DE PLANEJAMENTO
 E ENGENHARIA
HOSPITAL DAS CLÍNICAS
 UNESP - Campus de Botucatu - Distrito de Rubião Junior, S/N
 BOTUCATU.SP - CEP 18.618-000
 FONE (014) 3811-6050 - E-MAIL: atpe@fmb.unesp.br

Hospital das Clínicas Distrito de Rubião Júnior, s/n CEP 18618-970 Botucatu São Paulo Tel. (14) 3811-6215 3811-6218 3811-6050 www.hcfmb.unesp.br		ESTRUTURAL FOLHA 06/56
OBRA AMPLIAÇÃO DO AMBULATÓRIO MÉDICO DE ESPECIALIDADES	REVISÃO 00	
LOCAL HOSPITAL DAS CLÍNICAS - BOTUCATU	ESCALAS 1:50	
FRANCHA ARMAÇÃO DOS PILARES (ATÉ A PRIMEIRA LAJE) SETOR A		