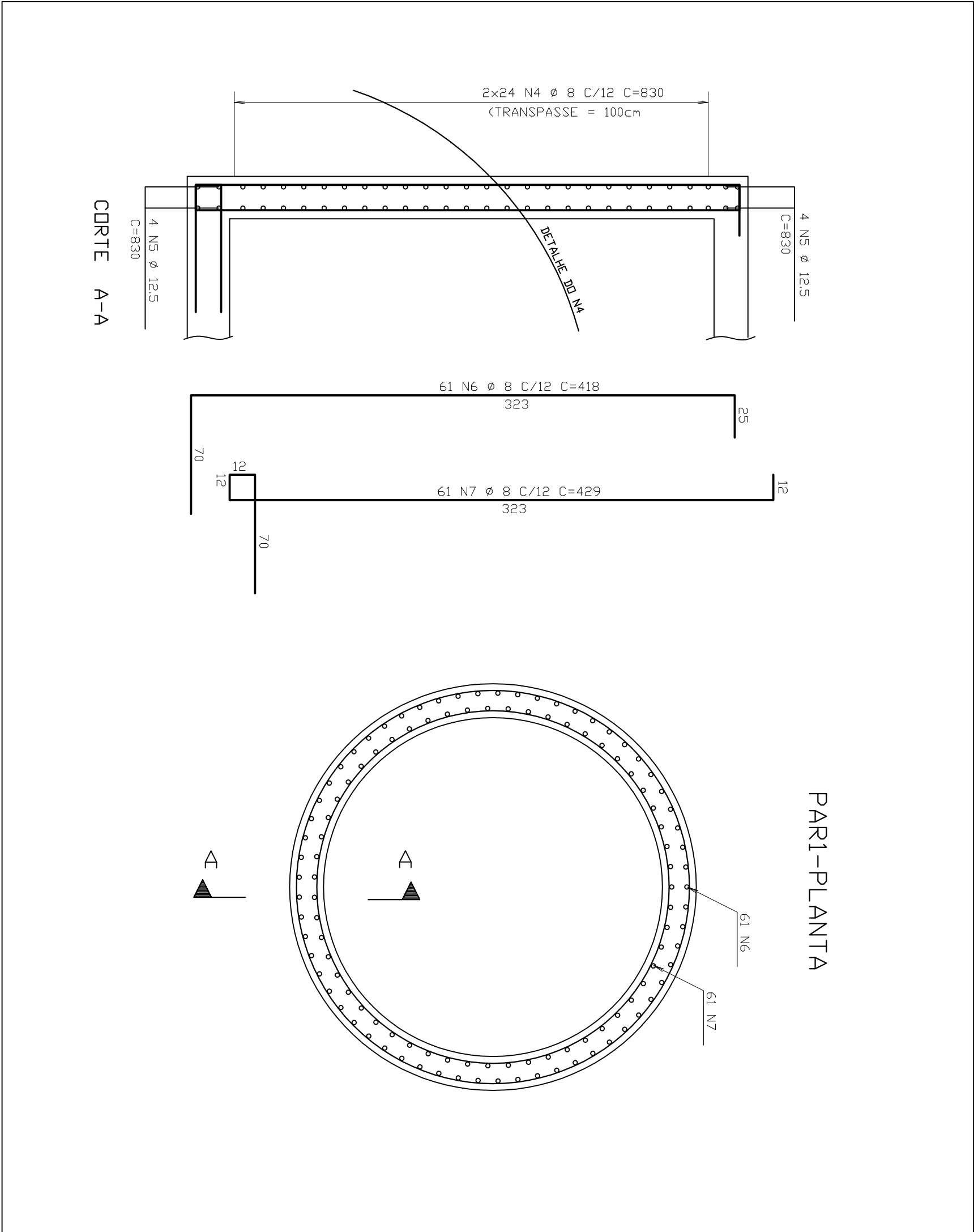
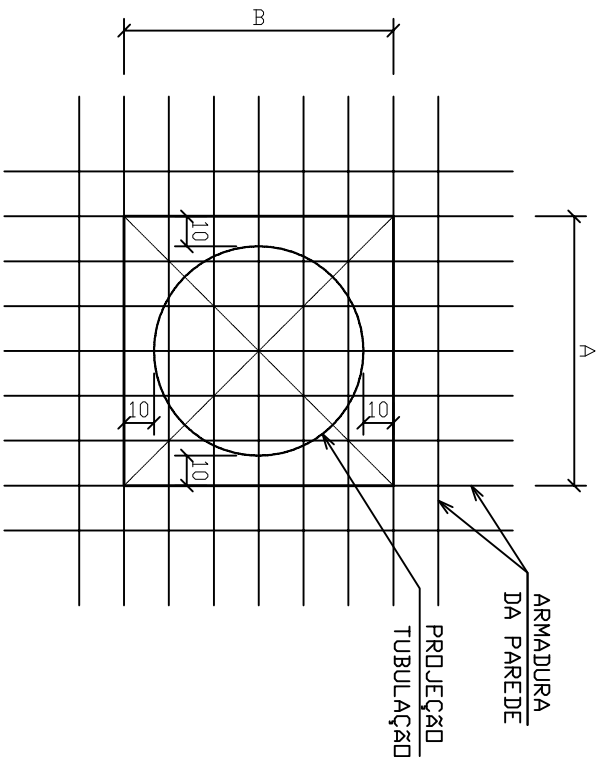
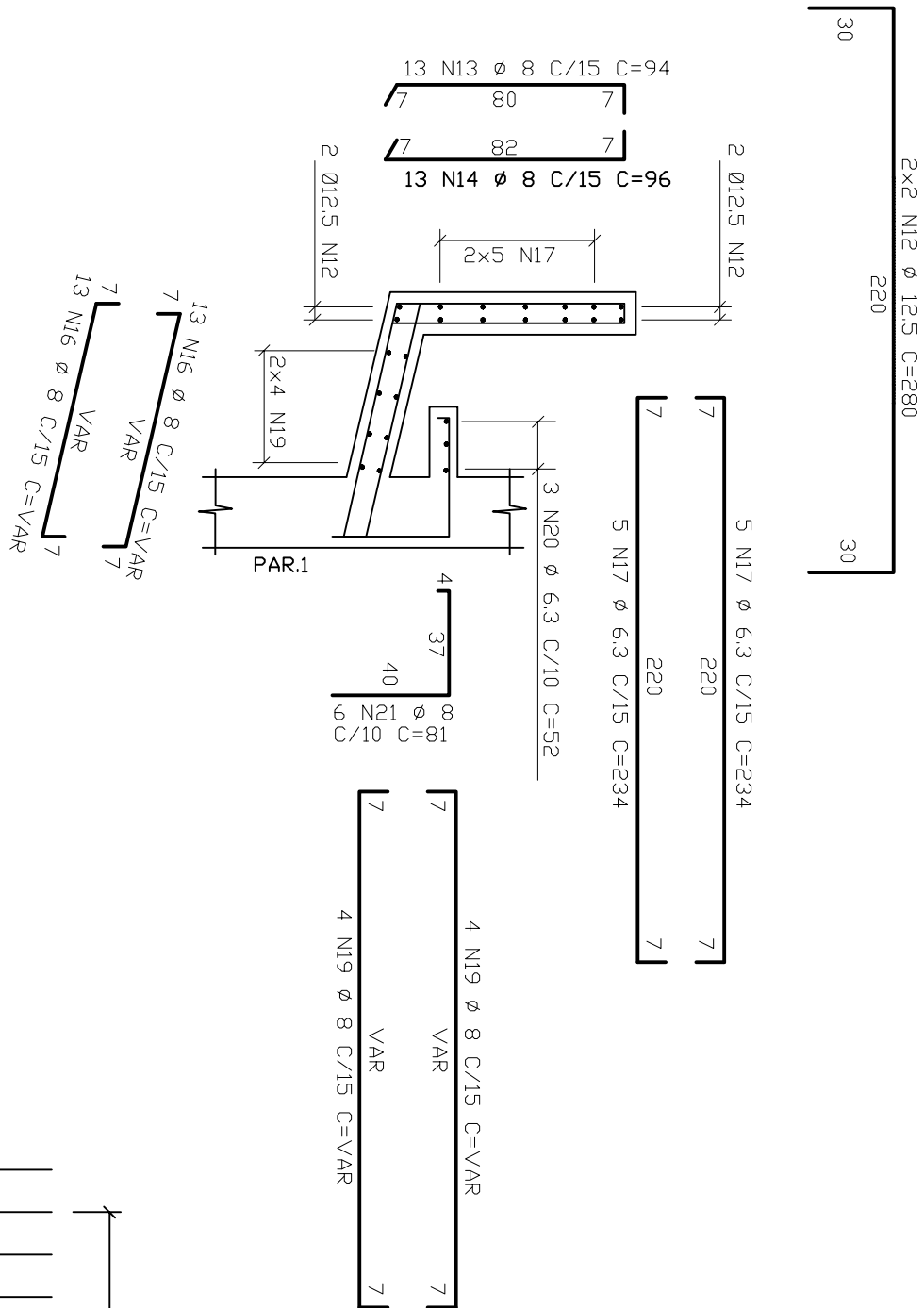


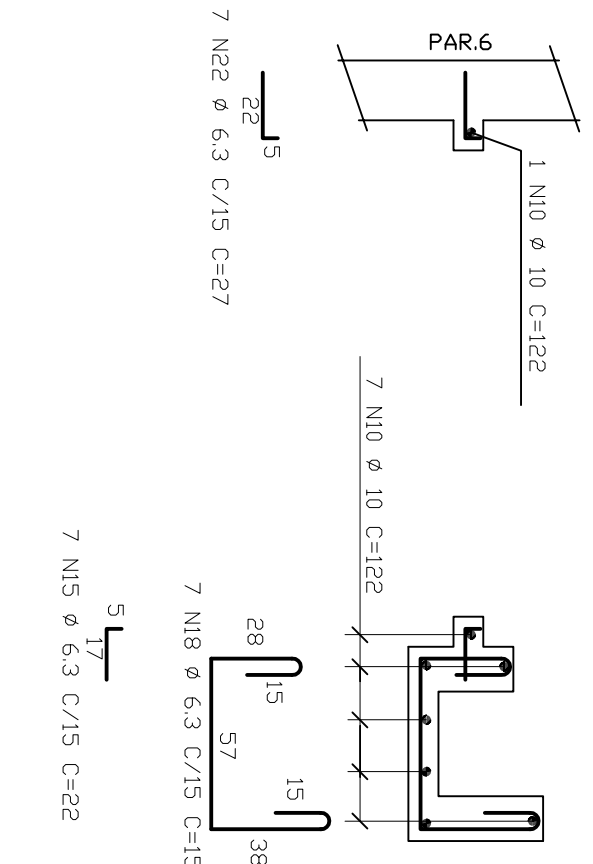
DET. TÍPICO DE ARMAÇÃO:
PAREDE 1 – 20X331
ESCALA 1/25



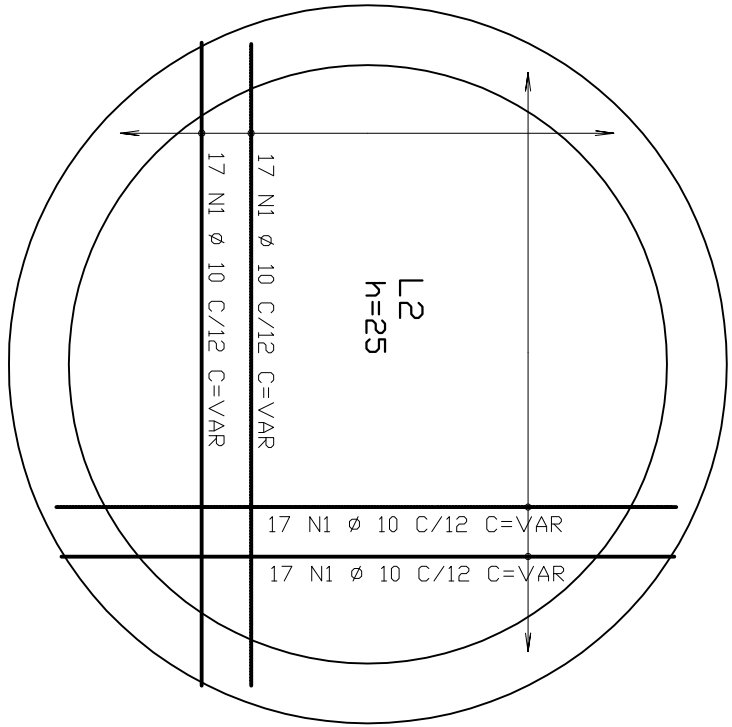
DET. TÍPICO DE ARMAÇÃO:
PAREDE 8 – 15XVAR
ESCALA 1/25



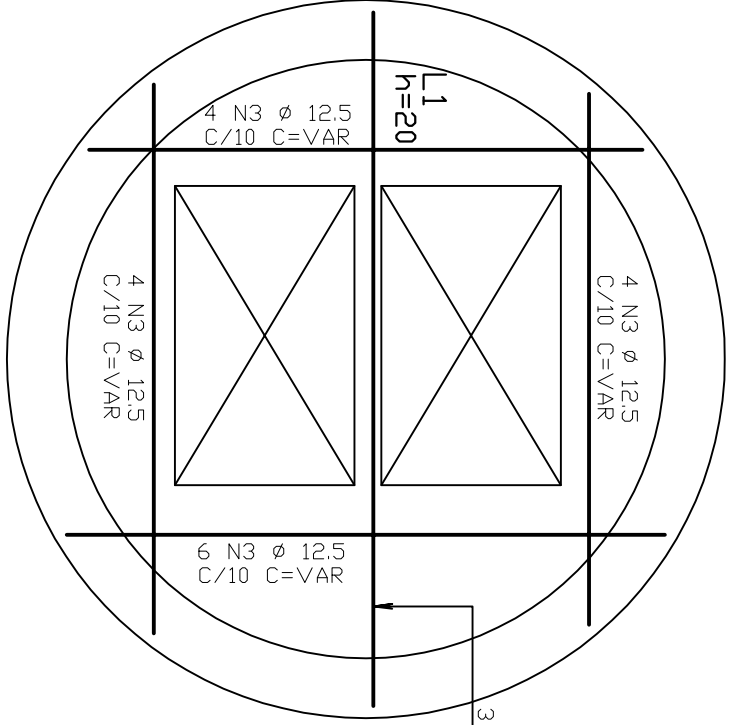
DET. TÍPICO DE ARMAÇÃO:
LAJE L4 – PLATAFORMA
ESCALA 1/25



DET. TÍPICO DE ARMAÇÃO:
LAJE DE FUNDO
ESCALA 1/25



DET. TÍPICO DE ARMAÇÃO:
LAJE DE TAMPA
ESCALA 1/25



DET. TÍPICO DE ARMAÇÃO:
LAJE DE TAMPA-REFORÇO ABERTURA
ESCALA 1/25

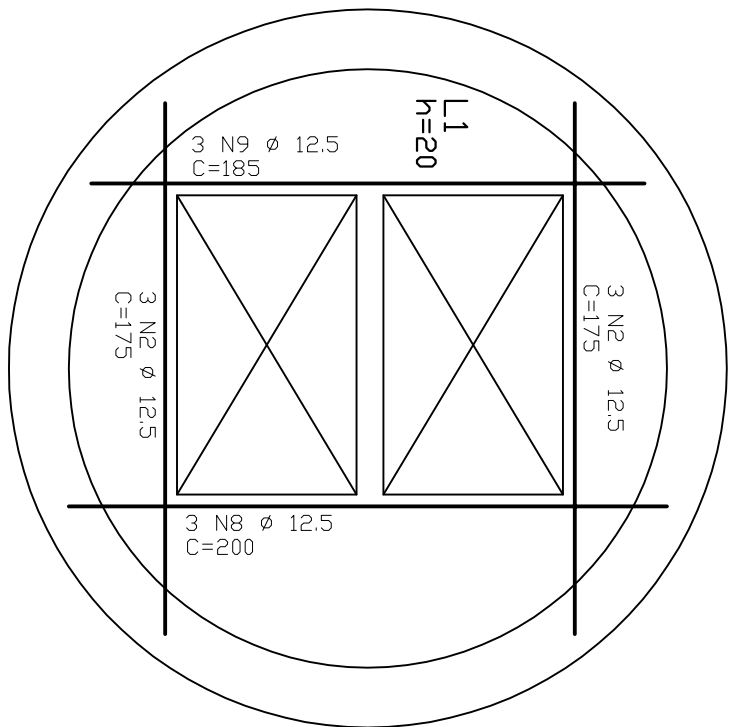


TABELA DE FERROS				
AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPIMENTO
				UNIT (cm)

50A	1	10,5	68	--VAR--	14280
50A	2	12,5	18	--VAR--	3050
50A	3	8	48	830	39840
50A	4	12,5	8	830	6640
50A	5	8	61	418	25458
50A	6	12,5	3	200	600
50A	7	12,5	3	185	555
50A	8	12,5	3	122	976
50A	9	12,5	4	280	1120
50A	10	12,5	8	13	96
50A	11	8	13	96	1248
50A	12	8,3	26	--VAR--	2470
50A	13	6,3	10	234	2340
50A	14	6,3	3	155	1085
50A	15	6,3	3	--VAR--	1680
50A	16	6,3	6	81	486
50A	17	6,3	7	27	189

RESUMO AÇO CA 50-60				
AÇO	BIT	COMPR	PESO	
(mm)	(mm)	(mm)	(kg)	
50A	6,3	40	10	
50A	8	96	31	
50A	10	153	96	
50A	12,5	138	138	
SOMA =			639	KG

- NOTAS
- 1 - COTAS E DIMENSÕES EM CENTÍMETROS / ELEVAÇÕES EM METROS
 - 2 - AÇO CA-60 (fyk = 500 MPa) E CA-60 (fyk = 600 MPa)
 - 3 - CONCRETO DAS ARMADURAS (CA-50A) 4cm
 - 4 - CONSIDERAR AS MEDIDAS NO LOCAL

PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERENCIA		REVISÃO						
NÚMEROS	TÍTULOS	Nº	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA