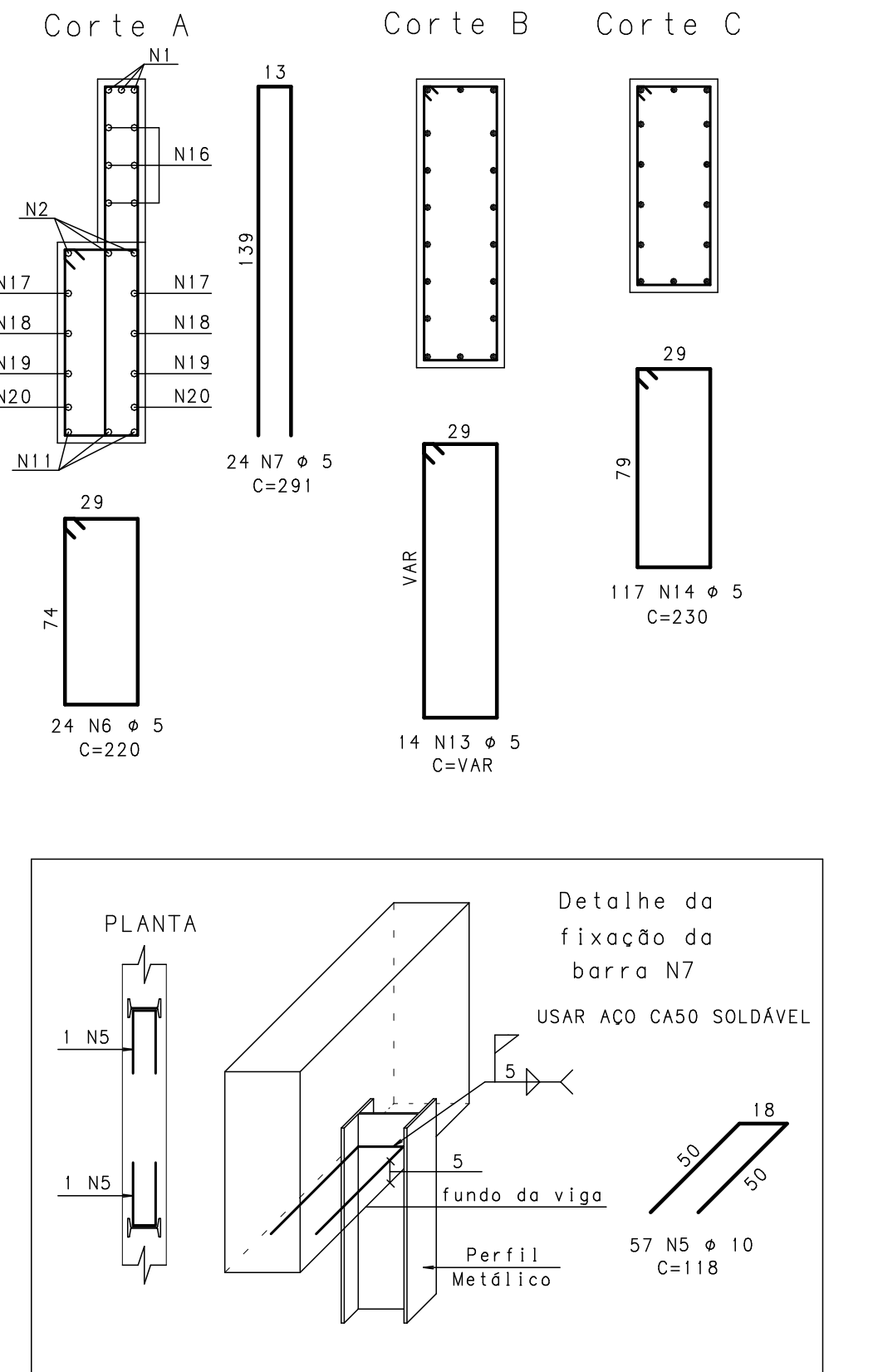


	ACO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPROMENTO	
					UNIT	TOTAL (cm)
VE 3	50	1	12.5	3	1200	3600
	50	2	12.5	3	1035	3105
	50	3	12.5	3	865	2595
	50	4	12.5	5	715	3575
	50	5	12.5	54	113	6102
	50	6	12.5	3	117	351
	50	7	10	50	118	5900
	50	8	5	117	2000	23400
	60	9	5	7	--VAR--	1624
	60	10	5	3	--VAR--	807
	60	11	5	3	--VAR--	882
	60	12	5	19	300	5700
	60	13	5	2	--VAR--	580
	60	14	5	2	--VAR--	175
	50	15	10	8	141	1128
	50	16	10	8	1200	9600
	50	17	10	6	830	6640
	50	18	10	2	460	920
	50	19	10	2	585	1170
	50	20	10	2	705	1410
50	21	10	10	815	8150	
VE 4	50	1	12.5	3	650	1950
	50	2	12.5	5	1800	6000
	50	3	12.5	3	705	2115
	50	4	12.5	3	1200	3600
	50	5	10	57	118	6726
	60	6	5	24	220	5280
	60	7	5	24	291	6984
	50	8	12.5	3	115	345
	50	9	12.5	3	710	2130
	50	10	12.5	3	117	351
	50	11	12.5	42	113	4734
	50	12	12.5	3	561	1683
	60	13	5	14	--VAR--	3996
	60	14	5	117	230	26910
	50	15	10	6	810	4860
	50	16	8	6	515	3090
	50	17	10	2	683	1366
	50	18	10	1	623	1246
	50	19	10	2	562	1124
	50	20	10	2	505	1010
50	21	10	8	645	5160	
50	22	10	8	1200	9600	

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60	5	779	125
50	8	31	12
50	10	660	416
50	12.5	337	337
Peso Total		60 =	125 kg
Peso Total		50 =	765 kg



1-CONCRETO $f_{ck} \geq 35\text{MPa}$; FATOR ÁGUA/CIMENTO=0.50
2-MEDIDAS EM CENTÍMETRO, NÍVEIS EM METRO
3-COBRIMENTO DAS VIGAS = 3,0cm
4-O ESPAÇAMENTO ENTRE 1a. E 2a. CAMADA DE ARMADURAS NAS VIGAS, QUANDO EXISTIR, É DE NO MÍNIMO 2cm OU UM DIÂMETRO DA BARRA.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	PROJ.	DATA
00	EMIÇÃO INICIAL		25/09/14

REVISÕES


MINISTÉRIO PÚBLICO DE MINAS GERAIS

LOGRADOURO		RUA MARECHAL FLORIANO		BAIRRO		CENTRO	
LOTE	001P	QUADRA	45	ÁREA TERRENO	824,85 m2		
USO	INSTITUCIONAL			ÁREA CONSTRUÍDA	6859,29 m2		

PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO

TÍTULO	PROJETO EXECUTIVO	DATA	25/09/2014
--------	-------------------	------	------------

RESPONSÁVEIS

		ORGÃO MPMG MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MG	
CNPJ: 02.498.391/0001-41		PROPRIETÁRIO	
RT EMPRESA		PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DE MINAS GERAIS CNPJ: 07.977.000/0001-45	
GERALDO JOSÉ DE OLIVEIRA SILVA /CREA-MG 18.641/0		FISCAL DO CONTRATO	
MARCIO JOSÉ DE REZENDE GONÇALVES /CREA-MG 35.945/0		DANIELA TEIXEIRA DINIZ ANDRADE	
COORDENADOR		CARLA BORGES DA COSTA	
EXPLICA R_C PENNA E PINHO - CAU A25218-2	N CONTRATO	FOLHA	
CT 233/2013	FORMATO	AIL25	