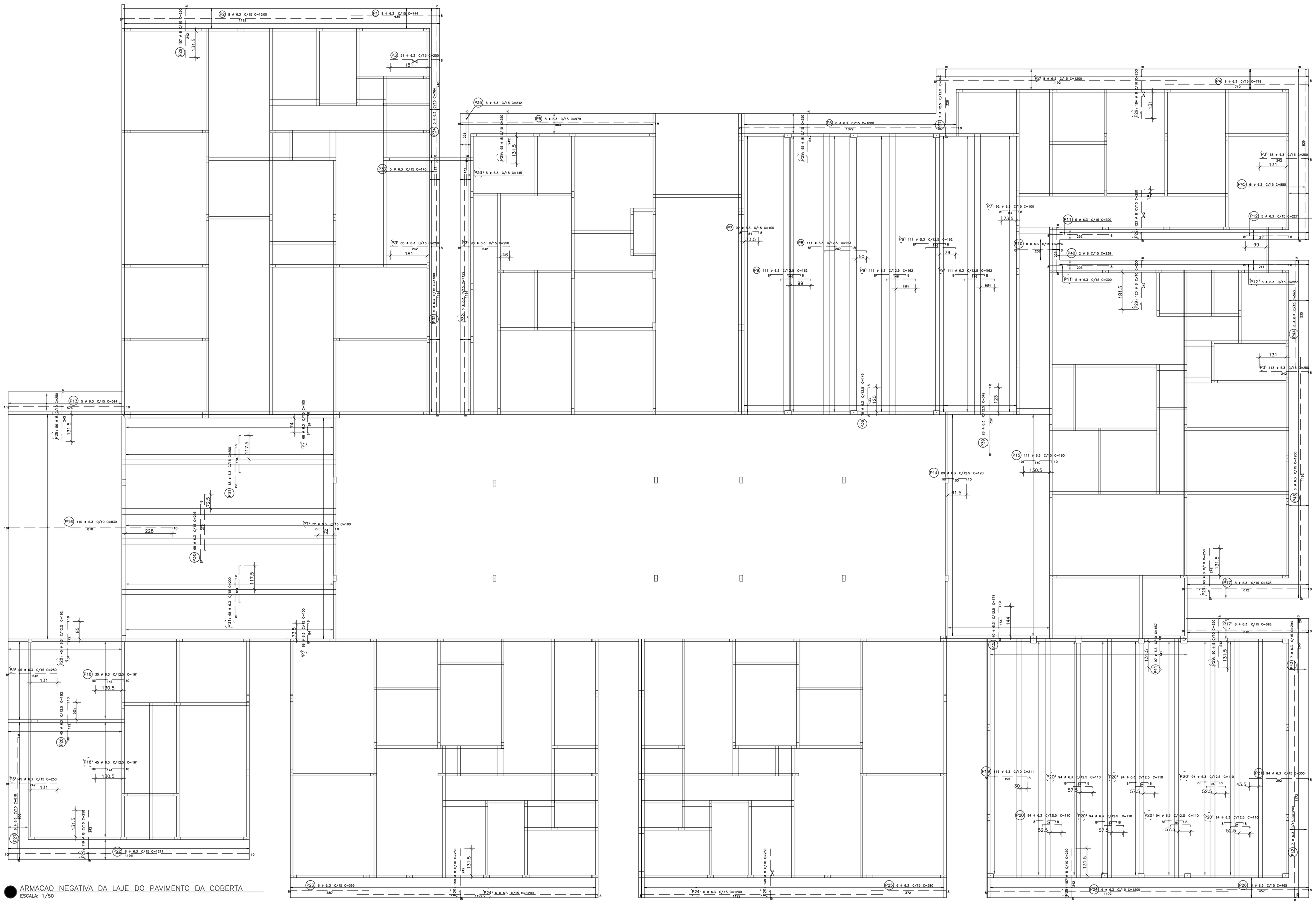
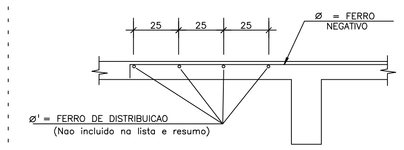


ARMACAO NEGATIVA DA LAJE DO PAVIMENTO DA COBERTA
ESCALA: 1/50

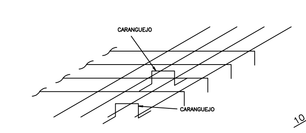
AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	COMPRIMENTO TOTAL (cm)
ARMACAO NEGATIVA DA LAJE DO PAVIMENTO DA COBERTA					
50A	1	6.3	8	444	3552
50A	2	6.3	16	1200	19200
50A	3	6.3	475	250	118750
50A	4	6.3	8	718	5744
50A	5	6.3	8	979	7832
50A	6	6.3	8	1088	8704
50A	7	6.3	392	100	39200
50A	8	6.3	111	223	24753
50A	9	6.3	444	162	71928
50A	10	6.3	8	234	1792
50A	11	6.3	10	309	3090
50A	12	6.3	10	227	2270
50A	13	6.3	5	594	2970
50A	14	6.3	89	120	10680
50A	15	6.3	111	160	17760
50A	16	6.3	110	830	91300
50A	17	6.3	16	628	10048
50A	18	6.3	75	161	12075
50A	19	6.3	116	211	24476
50A	20	6.3	658	110	72380
50A	21	6.3	94	300	28200
50A	22	6.3	6	1211	7266
50A	23	6.3	6	395	2370
50A	24	6.3	18	1200	21600
50A	25	6.3	6	380	2280
50A	26	6.3	6	465	2790
50A	27	6.3	6	618	3708
50A	28	6.3	90	192	17280
50A	29	8	1527	250	381750
50A	30	6.3	68	295	20060
50A	31	6.3	136	200	27200
50A	32	6.3	10	1199	11990
50A	33	6.3	10	145	1450
50A	34	6.3	5	764	3820
50A	35	6.3	5	242	1210
50A	36	6.3	79	149	11771
50A	37	12.5	7	344	2408
50A	38	6.3	40	174	6960
50A	39	6.3	28	342	9576
50A	40	8	2	239	478
50A	41	6.3	97	157	15229
50A	42	6.3	7	1200	8400
50A	43	6.3	7	294	2058
50A	44	6.3	6	543	3258
50A	45	6.3	6	855	5130
50A	46	6.3	6	1200	7200

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
50A	6.3	7693	1923
50A	8	3822	1529
50A	12.5	24	24
Peso Total	50A =		3476 kg

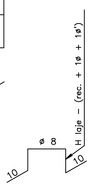
DET. DOS FERROS DE DISTRIBUIÇÃO P/ ARMACAO NEGATIVA



Ø (mm)	Ø' (mm)	EMENDA (cm)	CARANGUEJO (cm)
5 6.3 8	5	15	ø 8 C/50
10 12.5	6.3	15	ø 8 C/70

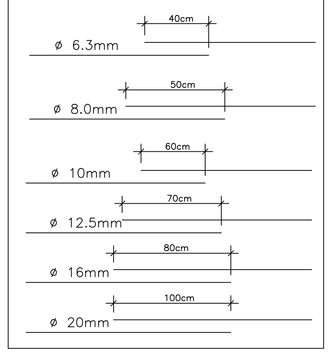


NOTA: UTILIZAR FERROS TIPO "CARANGUEJO" PARA SUSTENTACAO DA ARMADURA SUPERIOR



CARANGUEJO DE SUSTENTACAO

TABELA DE TRANSPASSE



03 –		
02 – ROTAÇÃO DO PILAR PB6	18/04/2012	
01 – alteração na tabela	12/04/2012	
ALTERAÇÕES	DATA	VISTO

MEDIDAS EM CENTIMETROS E NÍVEIS EM METROS | VERIFICAR MEDIDAS E NÍVEIS NA OBRA
SOBRECARGA: kg/m2 | CONCRETO : fck > ,25MPa | AÇO : VER TABELA

ESPAÇO PARA O CREA:

ESPAÇO PARA O CREA:

ESPAÇO PARA SMTT:

ESPAÇO PARA CÁLCULO DE ÁREA:

TERRENO	5.308,94 m ²
CONSTRUIDA	2.210,80 m ²
PAVIMENTAÇÃO	2.759,89 m ²
COBERTA	2.735,50 m ²

ESPAÇO PARA APROVAÇÃO SMCCU:

PROPRIETÁRIO: FUNJURIS – FUNDO ESPECIAL DE MODERNIZAÇÃO DO PODER JUDICIÁRIO

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROJETO: ENG. DIOGO JATOBÁ CREA NACIONAL 0200837206

PILAR ENGENHARIA

PROJETO ESTRUTURAL

NOME DO EMPREENDIMENTO:
FORUM DA COMARCA DE RIO LARGO

ENDEREÇO DO EMPREENDIMENTO:
SITUADO NA RODOVIA AL-210,TABULEIRO DO PINTO,RIO LARGO,AL.

DESENHO: ALICE AGRA

CLIENTE: PODER JUDICIÁRIO DE ALAGOAS

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO:
ARMAÇÃO NEGATIVA DA LAJE DA COBERTA

Nº DA PRANCHA: EST 18/18

DATA: MARÇO/2012 | REV 2 | NOME DO ARQUIVO | ESCALA: INDICADA

ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SOFRER ALTERAÇÕES SEM ORDENS EXPRESSAS DO AUTOR.