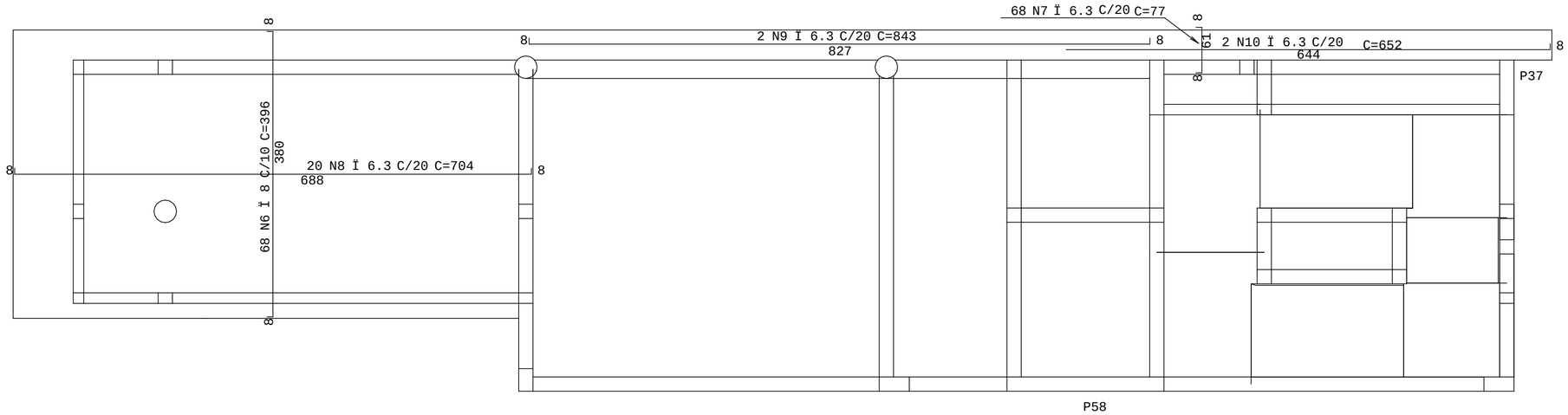
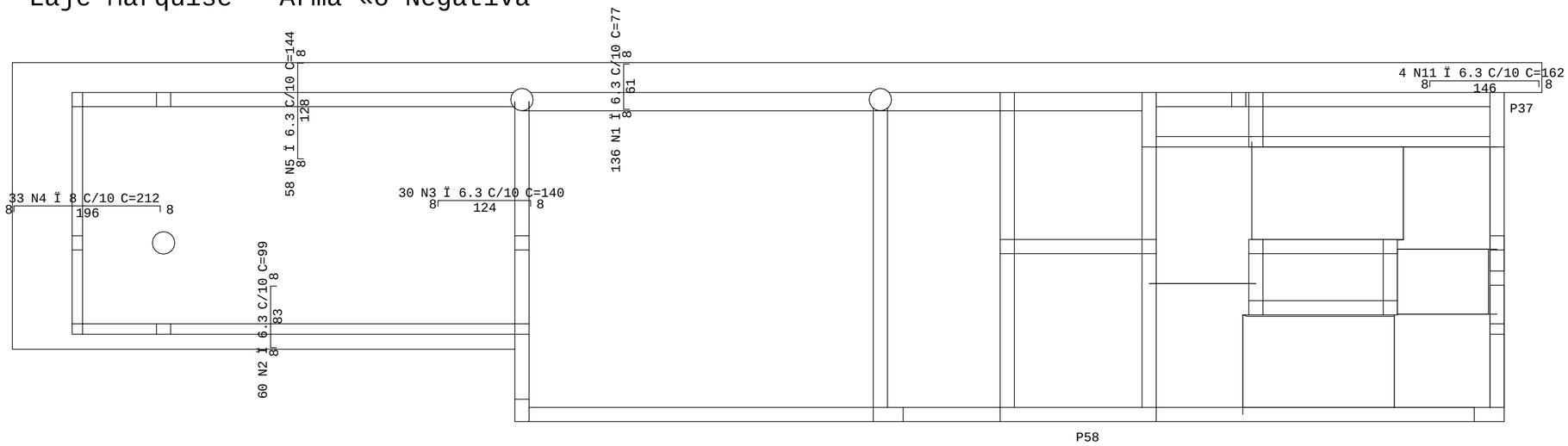
1X Laje Marquise - Arma-«o Positiva



A¢O	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	COMPRIMENTO TOTAL (cm)
50A	1	6.3	136	77	10472
50A	2	6.3	60	99	5940
50A	3	6.3	30	140	4200
50A	4	8	33	212	6996
50A	5	6.3	58	144	8352
50A	6	8	68	396	26928
50A	7	6.3	68	77	5236
50A	8	6.3	20	704	14080
50A	9	6.3	2	843	1686
50A	10	6.3	2	652	1304
50A	11	6.3	4	162	648

RESUMO A¢O CA 50-60			
A¢O	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
50A	6.3	519	130
50A	8	339	136
Peso Total		50A =	265 kg

Laje Marquise - Arma-«o Negativa



REV.	MODIFICACAO	DESENHO	DATA
04			/ /
03			/ /
02			/ /
01	Revis«o Geral - Substitui-«o Relat·rio de Sondagem		17/07/14
00	EMISSëO INICIAL		/ /

RAL ENGENHARIA
Projetos Estruturais
R. Dr. Ilarino Juliano, 08 -°1Ü Andar - Sala 10
CEP 06038-323 - Jd. D'Abril - Osasco - SP
e-mail: ral_eng@ig.com.br
Tel.: (11) 3694-6726
Nextel : (11) 7746-8117
ID : 11*89976

CONCRETO
fck = 30 Mpa

fc 28 = - NBI 78 - 8.3.1.2 - a
fc 28 = - NBI 78 - 8.3.1.2 - b
fc 28 = - NBI 78 - 8.3.1.2 - c

SOBRECARGA PREVISTA
100 kgf/m2

OBRA N º
1199

CLIENTE
TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE SëO PAULO

OBRA
Av Dr. Ariberto Pereira da Cunha, 1302 - Guaratinguet§

DES. N º
213

TITULO
Primeiro Pavimento
Arma-«o Laje Marquise

REV. N º
01

DATA	ESCALA	DESENHO	VERIF.	COORD.	ENG º
17/07/2014	1:50				Roberto A.Lima

Formato A2

ROBERTO ANTONIO DE LIMA PL C:\TQS\Guaratinguet§ UR-14\Prim Pav\213A01.PLT 29/08/2014 16:51:00