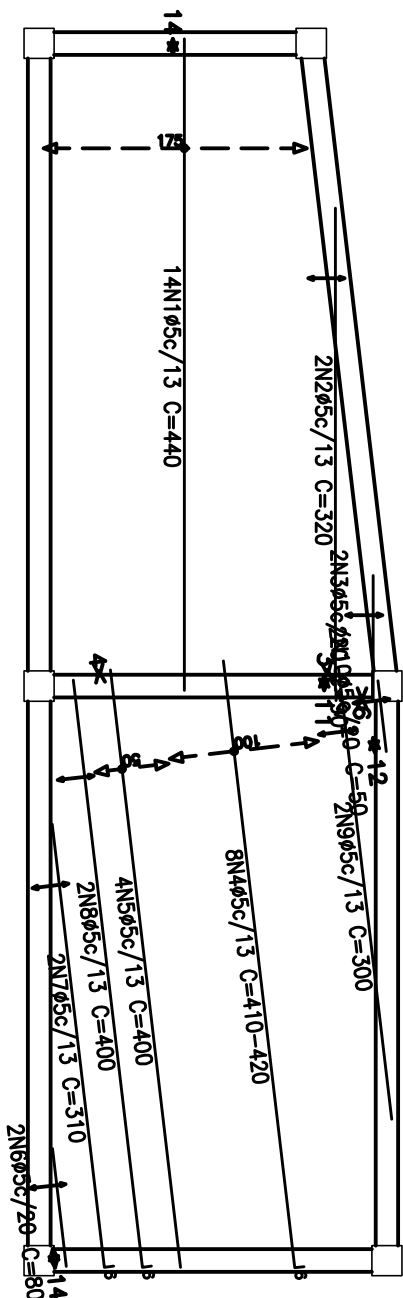


Elemento	Pos.	Diam.	Q .	Dob. (cm)	Reta Dob. (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50-A (kg)	CA-60-E (kg)	
Armadura transversal inferior	1	ø5	29	6	VAR.	VAR.	6467		10.2	
	2	ø5	2		240	240	480		0.8	
	3	ø6.3	2		240	240	480	1.2		
	4	ø6.3	2	8	243	259	1036	2.6		
	5	ø5	6	6	VAR.	VAR.	1518		2.4	
	6	ø5	10	6	243	255	2550		4.0	
	7	ø5	4	6	244	250	1000		1.6	
	8	ø5	2	6	124	260	260		0.4	
	9	ø5	2		100	100	200		0.3	
Total +10%:								4.2	21.7	
								ø5: ø6.3: Total:	0.0 4.2 4.2	21.7 0.0 21.7

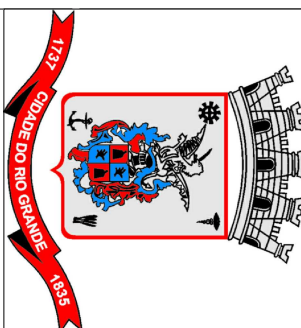
Resumo Ago Piso 1	Comp. total (m)	Peso + 10% (kg)	Total
Armadura transversal inferior			
CA-50-A	15,2	4	4
CA-60-B	124,8	22	22
Total			26

Piso 1  
Armadura transversal inferior  
Concreto: C25, usina.rigor  
CA-50-A e CA-60-B  
Escala: 1:50



Elemento	Pos.	Diam.	Q <sup>1</sup>	Dob.	Reto	Dob.	Comp.	Total	CA-50-A	CA-60-B
				(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(kg)
Armadura longitudinal inferior	1	ø5	14		440		440	6160		9.7
	2	ø5	2		320		320	640		1.0
	3	ø5	2		90		90	180		0.3
	4	ø5	8	6	VAR.		VAR.	3320		5.2
	5	ø5	4		400		400	1600		2.5
	6	ø5	2		80		80	160		0.3
	7	ø5	2	6	304		310	620		1.0
	8	ø5	2	6	394		400	800		1.3
	9	ø5	2		300		300	600		0.9
	10	ø5	2		50		50	100		0.2
Total+10%:										24.6
ø5:									0.0	24.6
Total:									0.0	24.6

Resumo Ago	Comp. total	Peso + 10%
Piso 1	(m)	(kg)
Armadura longitudinal inferior		
CA-60-B	141,8	24



PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE  
UNIDADE GESTORA DE PROJETOS - UGP

OBRA:

# REFORMA DO PRÉDIO - DATC

## Projeto Estrutural

RESP. PROJETO: ENGº FELIPE CANDIDO VELOSO COSTA

CREA/RS 159649

ESCALA: 1:50

DATA: 10/2010

PRANCHA:  
04/04

PLANTA DE ARMAÇÃO DAS LAJES