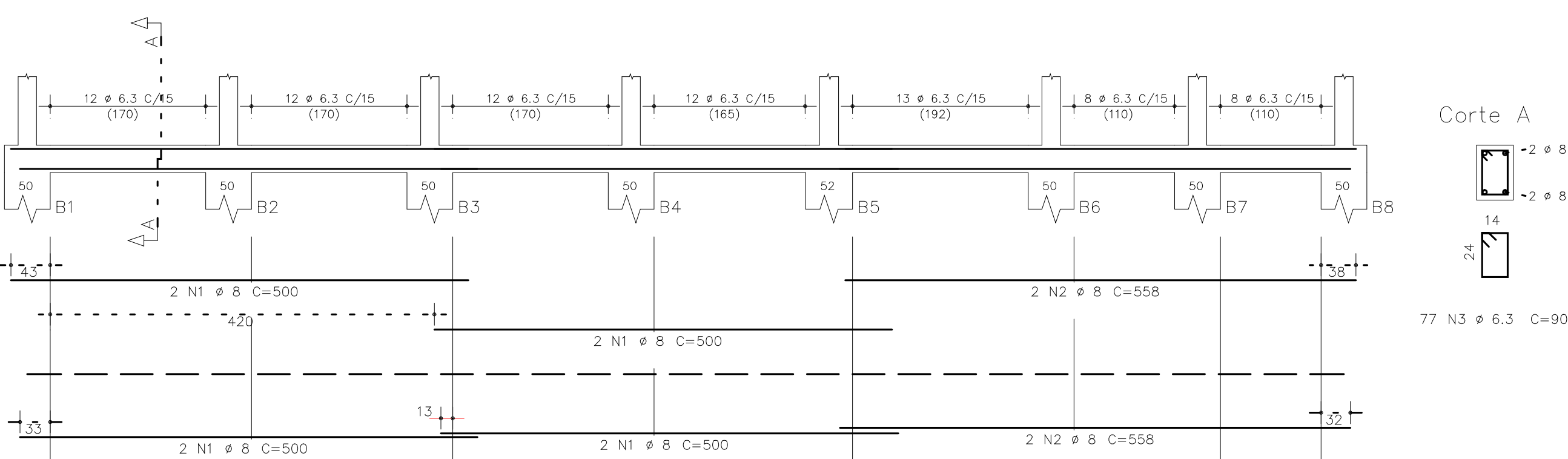
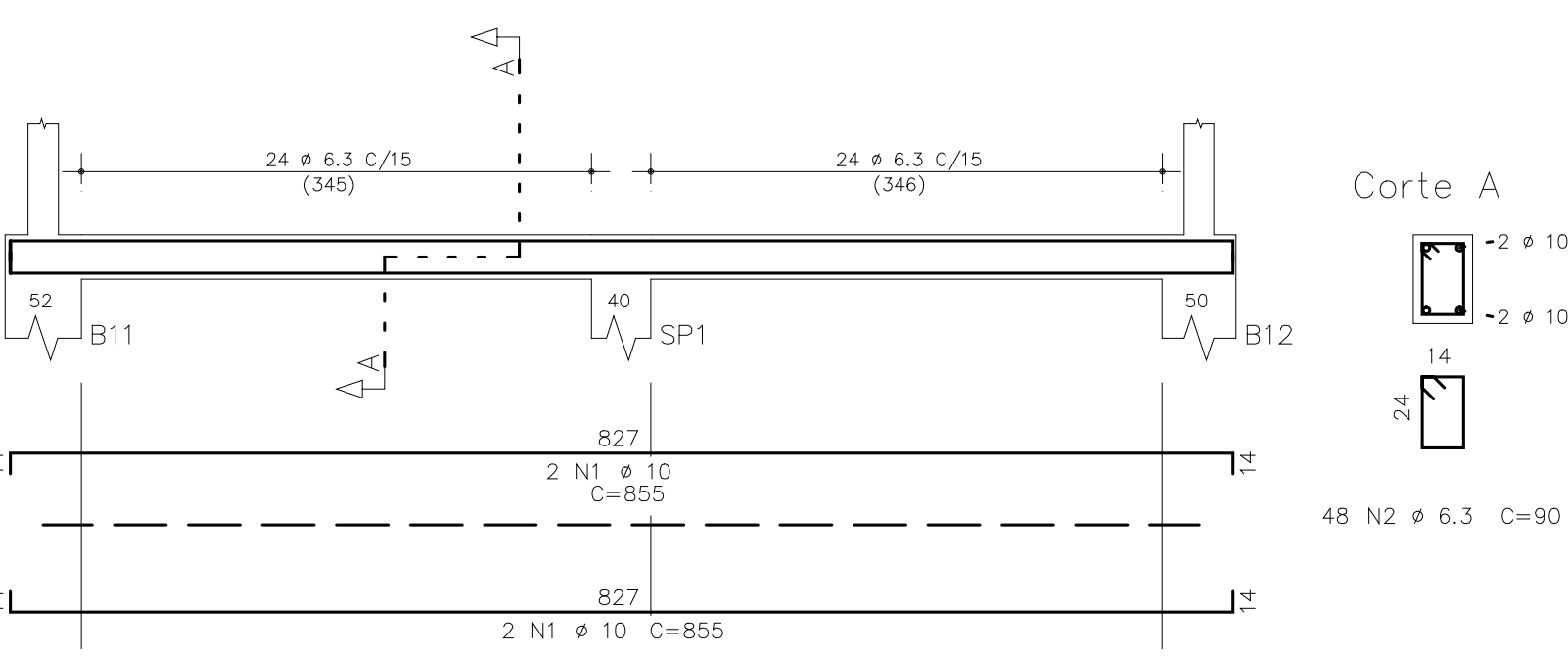


Detalhamento Baldrame

VB1 20/30



VB2 20/30

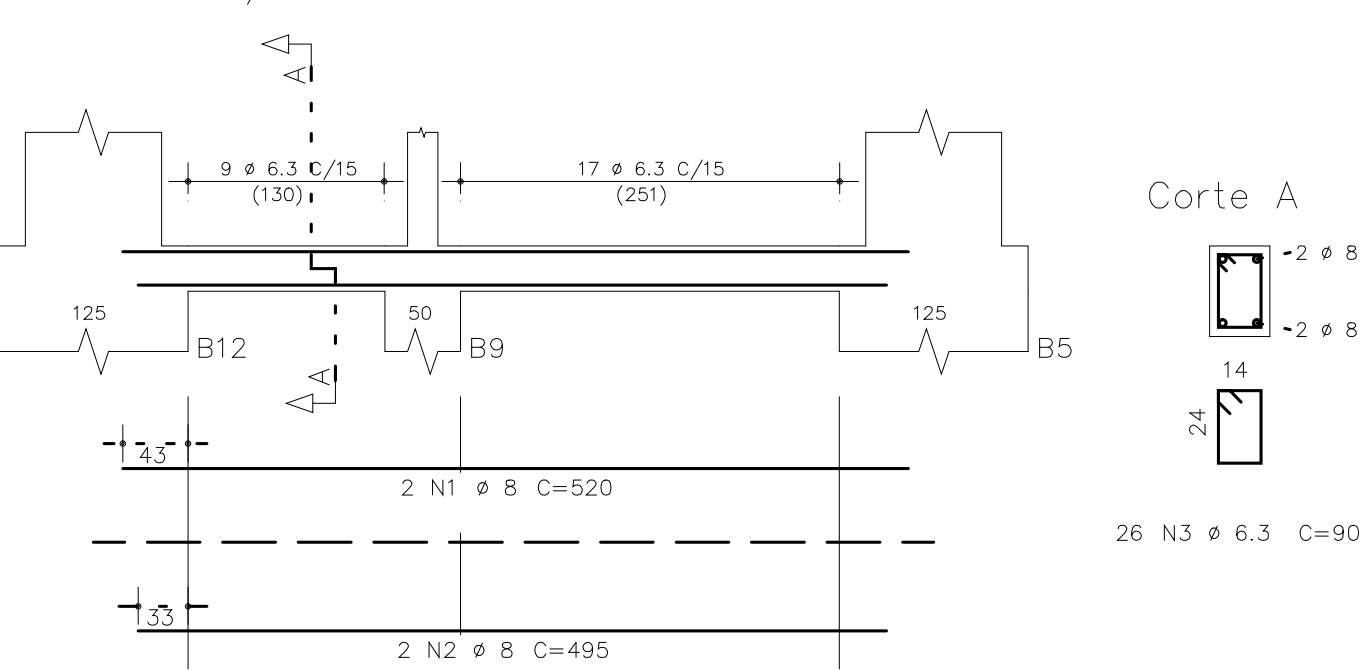


ACO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO	UNIT	TOTAL
VB1	50A	1	8	8	500	4000
VB1	50A	2	8	4	558	2232
VB1	50A	3	6.3	77	90	6930
VB2	50A	1	10	4	855	3420
VB2	50A	2	6.3	48	90	4320
VB3	50A	1	8	2	350	700
VB3	50A	2	8	2	330	660
VB3	50A	3	6.3	18	90	1620
VB4	50A	1	8	2	320	640
VB4	50A	2	8	2	300	600
VB4	50A	3	6.3	16	90	1440
VB5	50A	1	8	2	520	1040
VB5	50A	2	8	2	495	990
VB5	50A	3	6.3	26	90	2340
VB6	50A	1	8	2	210	420
VB6	50A	2	8	2	190	380
VB6	50A	3	6.3	9	90	810

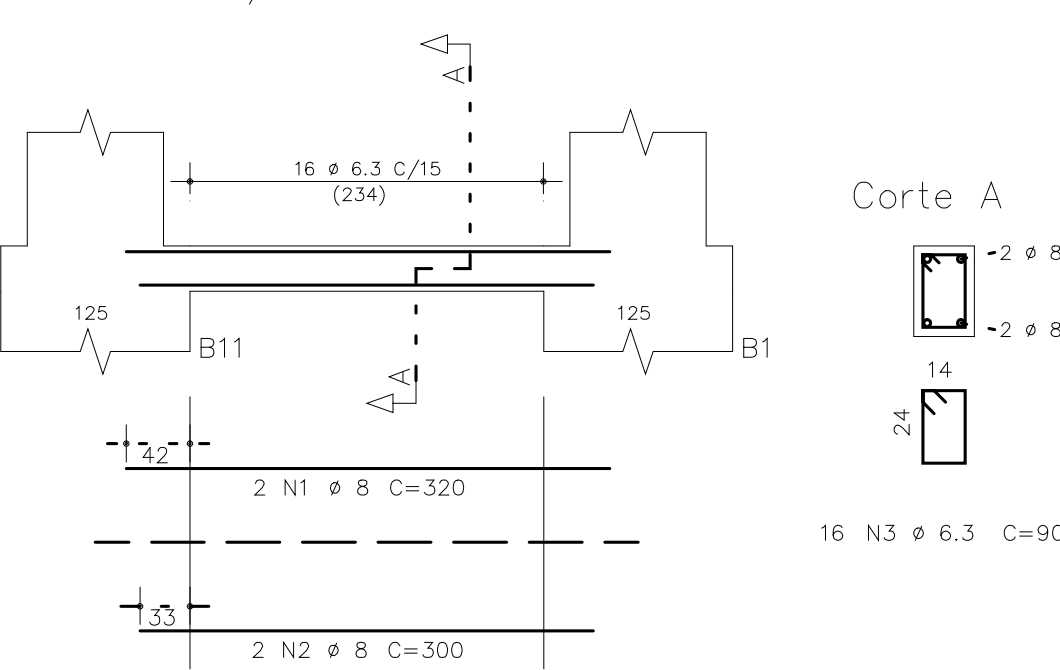
ACO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
50A	6.3	175	44
50A	8	117	47
50A	10	34	22
Peso Total	SOA =		112 kg

Volume de concreto de VIGAS (m³): 2.2
Taxa de armadura (kg/m³): 50.3

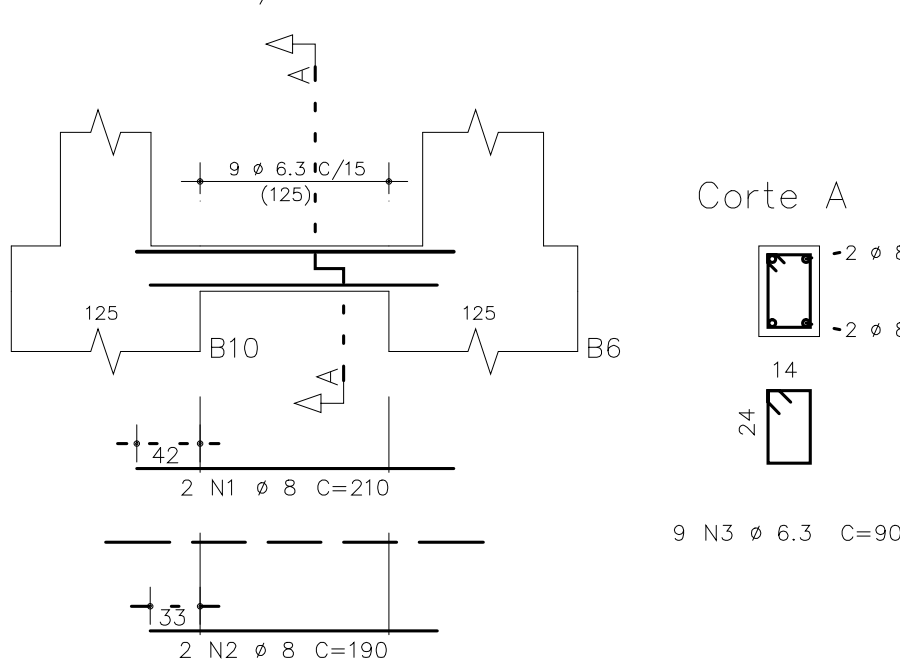
VB5 20/30



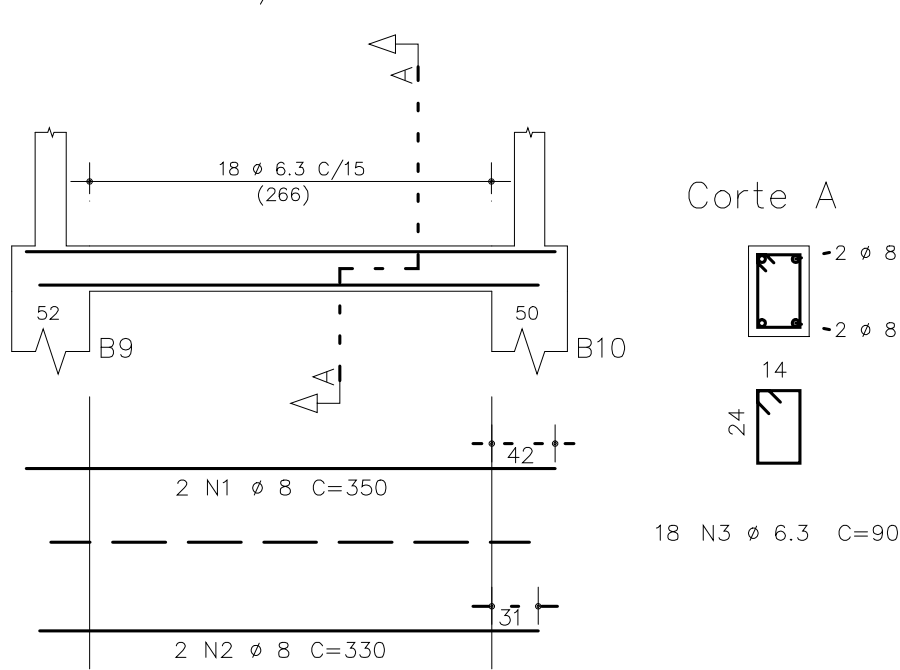
VB4 20/30



VB6 20/30

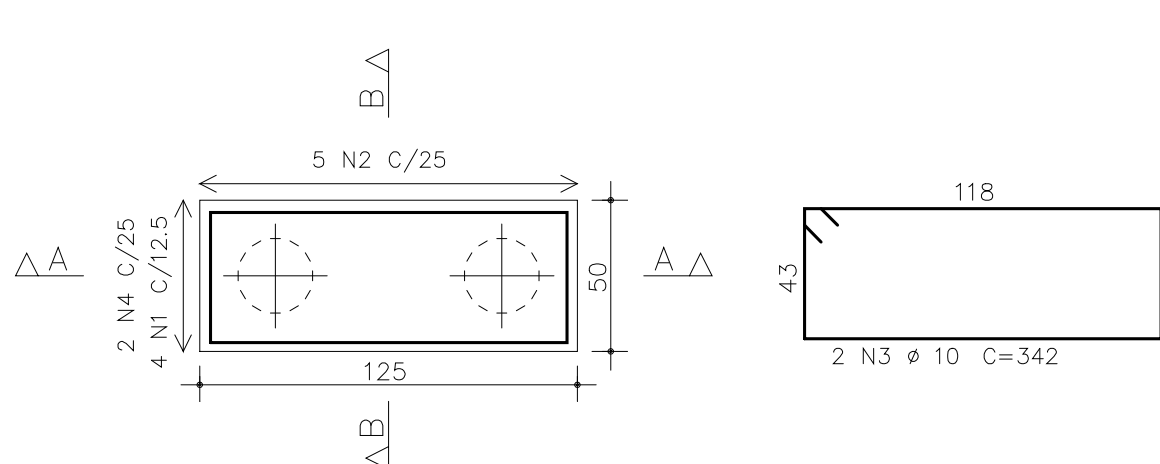


VB3 20/30

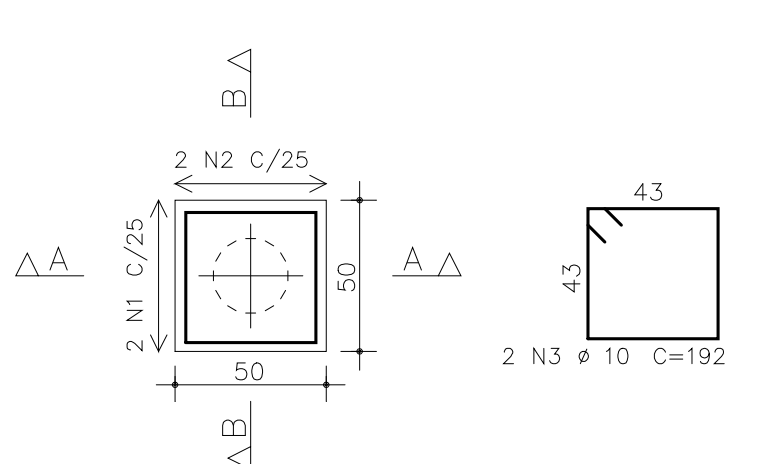


Detalhamento Blocos

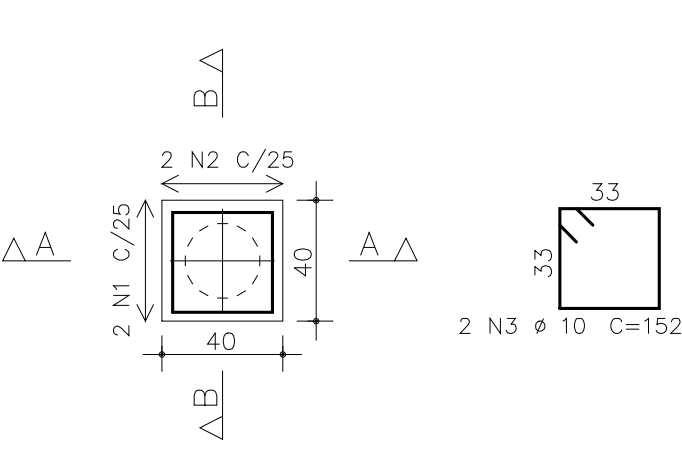
BL3 (11x)
(ESCALA 1:25)



BL2 (1x)
(ESCALA 1:25)



BL1 (1x)
(ESCALA 1:25)



ACO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO	UNIT	TOTAL
BL1	50A	1	10	2	136	272
BL1	50A	2	10	2	140	280
BL1	50A	3	10	2	152	304
BL2	50A	1	10	2	176	352
BL2	50A	2	10	2	180	360
BL2	50A	3	10	2	192	384
BL3 (X11)	50A	1	12.5	44	180	7920
BL3 (X11)	50A	2	10	55	180	9900
BL3 (X11)	50A	3	10	22	342	7524
BL3 (X11)	50A	4	10	22	138	3036

ACO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
50A	10	224	141
50A	12.5	79	79
Peso Total	SOA =		220 kg

OBSERVAÇÕES GERAIS:
* Todas as medidas em metros exceto onde indicado;
* Não tomar medidas em escala na planta;
* Antes da execução, confirmar todas as medidas no local e confrontar com as medidas fornecidas em projeto executivo podendo haver necessidade de ajustes;
* Concreto Estrutural FCK 25Mpa;
* Demais especificações em Memorial Descritivo de Arquitetura.

COORDENADORIA DE PROJETOS
Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

AUTORES DO PROJETO: Andressa Grazielle dos Santos Teixeira
SUPERVISOR DA CRISE: Prof. Dr. Regha Coeli Ruschli
COORDENADOR DA CRISE: Prof. Dr. Regha Coeli Ruschli

LOCAL: CENTRO ACADÊMICO DO INST. DE ARTES
Unicamp - Rua Carlos Gomes

PROJETO: Projeto Estrutural
Detalhamento Baldrame e Blocos de Fundação

DATA: 07/02/2012
REVISÃO: 1
AUTOR: A.Teixeira

COBO: 071AA049
STR
07/12