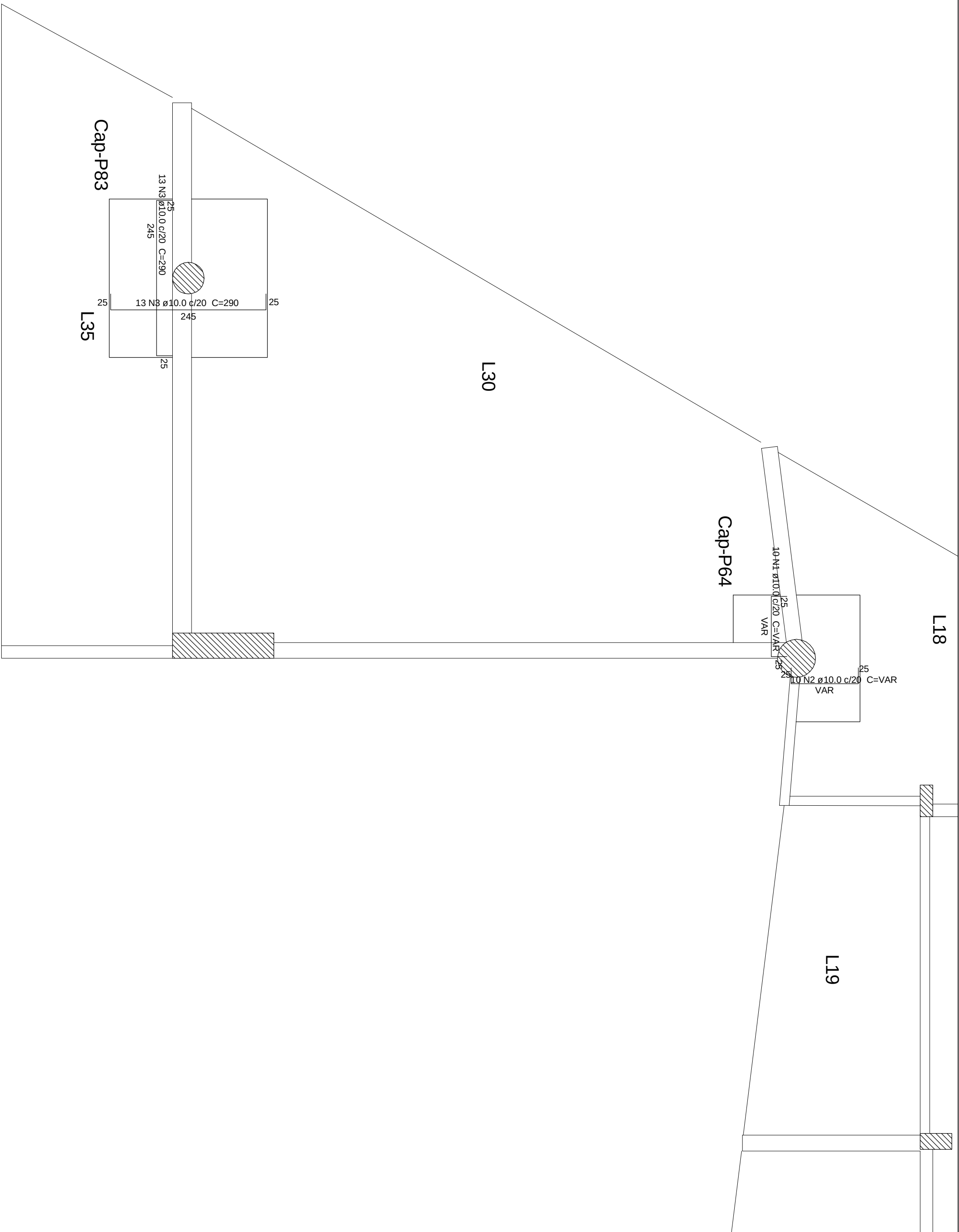




Armação positiva dos capitéis do pavimento Térreo
escala 1:50

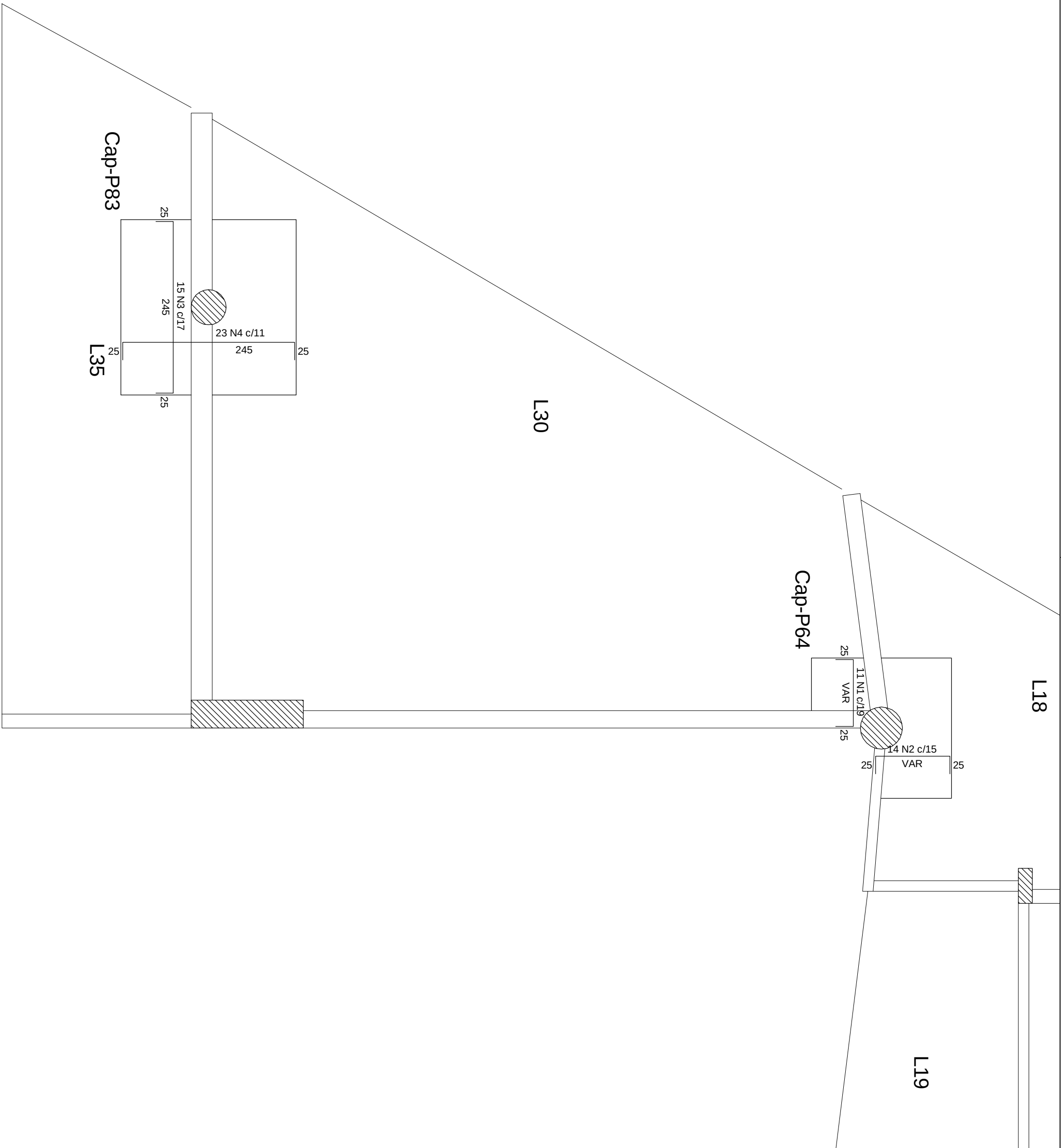
Relação do aço

Capitéis positivo

AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	10,0	10	VAR	VAR
	2	10,0	10	VAR	VAR
	3	10,0	26	290	7540

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	10,0	104,5	70,9
PESO TOTAL			
CA50	70,9		



Armação negativa dos capitéis do pavimento Térreo
escala 1:50

Relação do aço

Capitéis negativo

AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	12,5	11	VAR	VAR
	2	12,5	14	VAR	VAR
	3	12,5	15	289	4335
	4	16,0	23	288	6624

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	12,5	79,7	84,4
CA50	16,0	66,3	115
PESO TOTAL			
CA50	199,4		

TÍTULO			
ARMAÇÃO POSITIVA E NEGATIVA DOS CAPITÉIS DO PAV. TÉRREO			
AUTOR PROJETO ESTRUTURAL / R.T:			
FASE: PROJETO ESTRUTURAL			
OBSERVAÇÕES: CONFERIR MEDIDAS NA OBRA			
COMP. MUSEU E ARQUIVO HISTÓRICO			
CAMPUS DIAMANTINA			
RODOVIA MG 367, KM 583, Nº 5000 - ALTO DA JACUBA - DIAMANTINAMG			
PROPRIETÁRIO: UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI			
CNPJ: 16.886.315/0001-57			
UFVJM			
AUTOR PROJETO ESTRUTURAL / R.T:			
MACEDO SIQUEIRA PROJETOS & ENGENHARIA LTDA-ME			
R.T. RUA: CÂND. ANTONIO AUGUSTO DE MACEDO - C/KA 81746/046			
RUA: MARCELO GOMES DE MACEDO - C/KA 81746/046			
CNPJ: 08.727.525/0001-57			
www.amacedosiqueira.com.br			
Fones: (31) 3771-6554 / 9997-2181			
DETALHAMENTO:			
VERSÃO:	DATA:	AUTOCAD:	TOTAL:
VERSÃO 1	22.08.2011		40/71