

Armação negativa das lajes (0.0)

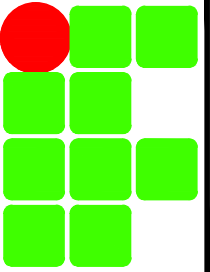
RELAÇÃO DO AÇO					
Corte A-A		Corte B-B		Corte C-C	
Corte D-D		Negativos (0.0)			
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barras)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	156	332	51792
	2	6.3	86	317	27262
	3	8.0	10	234	2340
	4	8.0	4	214	856
	5	8.0	34	248	8432
	6	8.0	10	728	7280
	7	10.0	88	330	29040
	8	12.5	16	364	5824
	9	16.0	4	234	936
	10	16.0	8	364	2912

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO+10% (kg)
CA50	6.3	790.8	213.2
	8.0	189.2	82.3
	10.0	290.8	197.3
	12.5	58.2	61.8
	16.0	38.5	66.9
PESO TOTAL (kg)			
CA50	621.3		

Área de forma = 0.00 m²

REVISÃO:	DATA:	RESPONSÁVEL:	DESCRIÇÃO:

CONTRATANTE:




INSTITUTO FEDERAL SUL DE MINAS GERAIS
CAMPUS MACHADO

MINAS GERAIS - MG

RODOVIA MACHADO - PARAGUAÇU, KM 3, BAIRRO SANTO ANTÔNIO, MACHADO - MINAS GERAIS - CEP: 37.750-000

AUTORES DO PROJETO:



Ji PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA
AVENIDA AMINTAS BARROS, 3700, SALA 402, BLOCO B, BAIRRO LAGOA NOVA, CEP: 59.075-810 - NATAL/RN

PRANCHA Nº :

03/03

INSTITUTO FEDERAL SUL DE MINAS GERAIS CAMPUS MACHADO			CATEGORIA ENG
ESTRUTURA DO RESERVATÓRIO INFERIOR			
CONTEÚDO DA PRANCHA: Cortes / Detalhes das Paredes			
Área Construída: 670,05 m²	Desenhista: Michael Dumaresq	REVISÃO: R00	
Arquivo:	Especialidade: Drenagem Pluvial		
Fase do Projeto: PROJETO EXECUTIVO	Escala: INDICADA		
		Data: 14/09/2017	