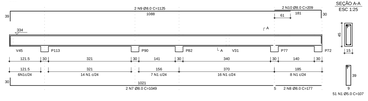
V104

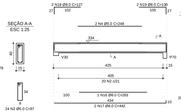
1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V108

1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V110

1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V111

1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

RELAÇÃO DO AÇO

V104
V103

AÇO	N	DAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	51	107	5457
	2	5.0	2	262	524
	3	5.0	2	262	524
	4	5.0	2	546	1092
	5	5.0	24	91	2184
CA50	6	6.0	2	262	524
	7	6.0	2	1049	2098
	8	6.0	2	177	354
	9	6.0	2	546	1092
	10	6.0	2	208	416
	11	6.0	2	87	174
	12	6.0	1	139	139
	13	6.0	2	107	214
	14	6.0	2	136	272
	15	6.0	2	165	330
	16	6.0	2	147	294
	17	6.0	2	442	884
	18	6.0	2	137	274
	19	6.0	2	150	300
	20	6.0	2	183	366
	21	6.0	2	262	524

RESUMO DO AÇO

AÇO	DAM	C.TOTAL (m)	PESO+10% (kg)
CA60	5.0	75.1	20.7
CA50	6.0	104.7	22.8
PESO TOTAL			
CA60	49.9		
CA50	22.8		

Vol. concreto (C-25) = 1.59 m³

Area de forma total = 27.26 m²

FABIO CRISTIANO LEAO FORTES:78079292072

Digitally signed by FABIO CRISTIANO LEAO FORTES:78079292072
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e CPF A1, ou=SERASACLI, ou=AR DIFERENSS, cn=FABIO CRISTIANO LEAO FORTES:78079292072
Date: 2015.04.24 16:50:16 -03'00'

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação — Ministério da Educação — BRASIL PAIS RICO É PAIS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE

ENDEREÇO

MUNICÍPIO - UF

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO — CREA

AUTOR DO PROJETO — CAU

ÁREA

OBSERVAÇÕES

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B

PROJETO DE ESTRTURA DE CONCRETO

COORDENAÇÃO: COEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

V-IGAS TERREO 6

SC

REVISÃO: R-00

ESCALA: 1:50

DATA EXPEDIDO: DEZEMBRO/2012

PRANCHA: 17/19

FORMATO: DESENHO