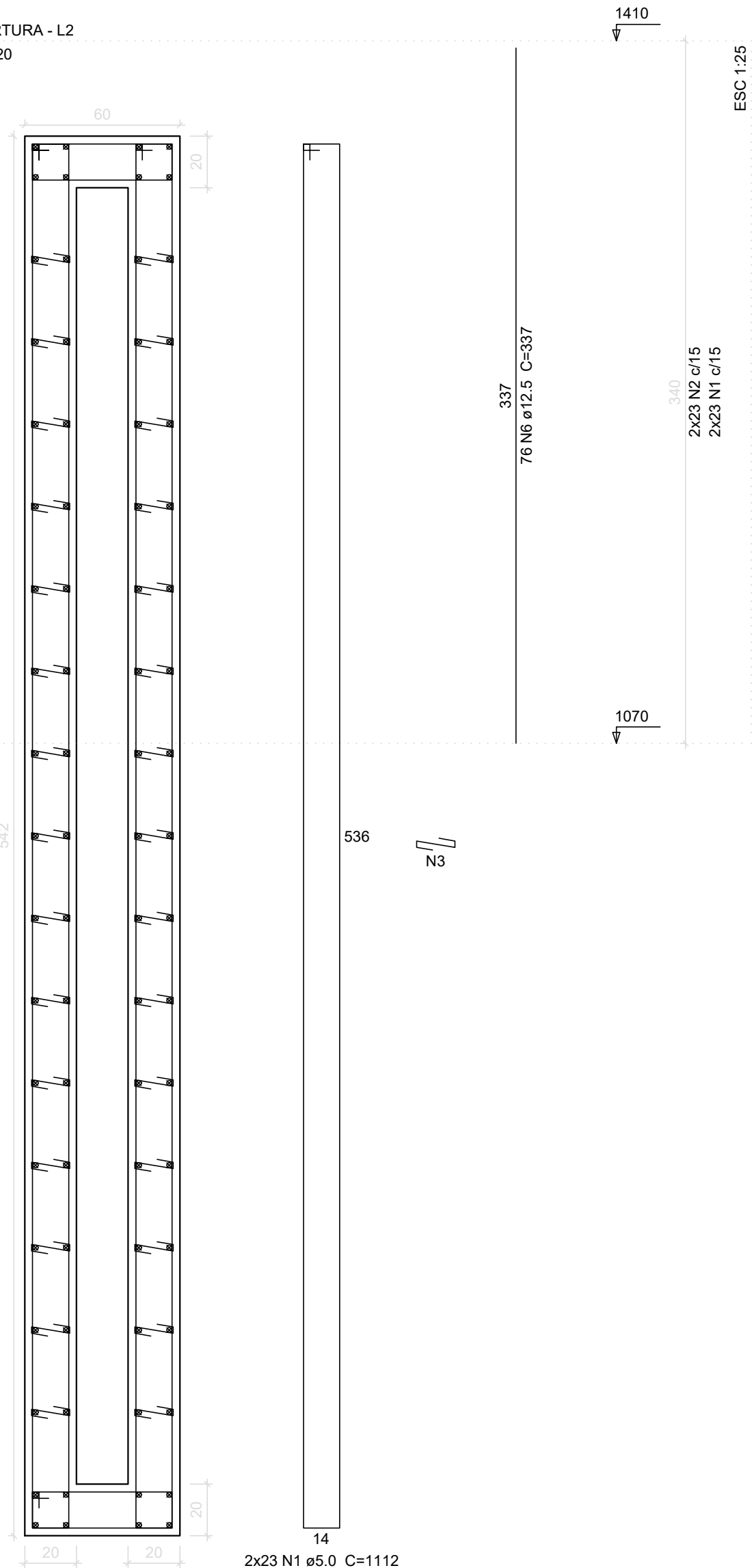
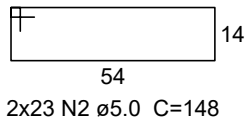


P1=P2

COBERTURA - L2
ESC 1:20



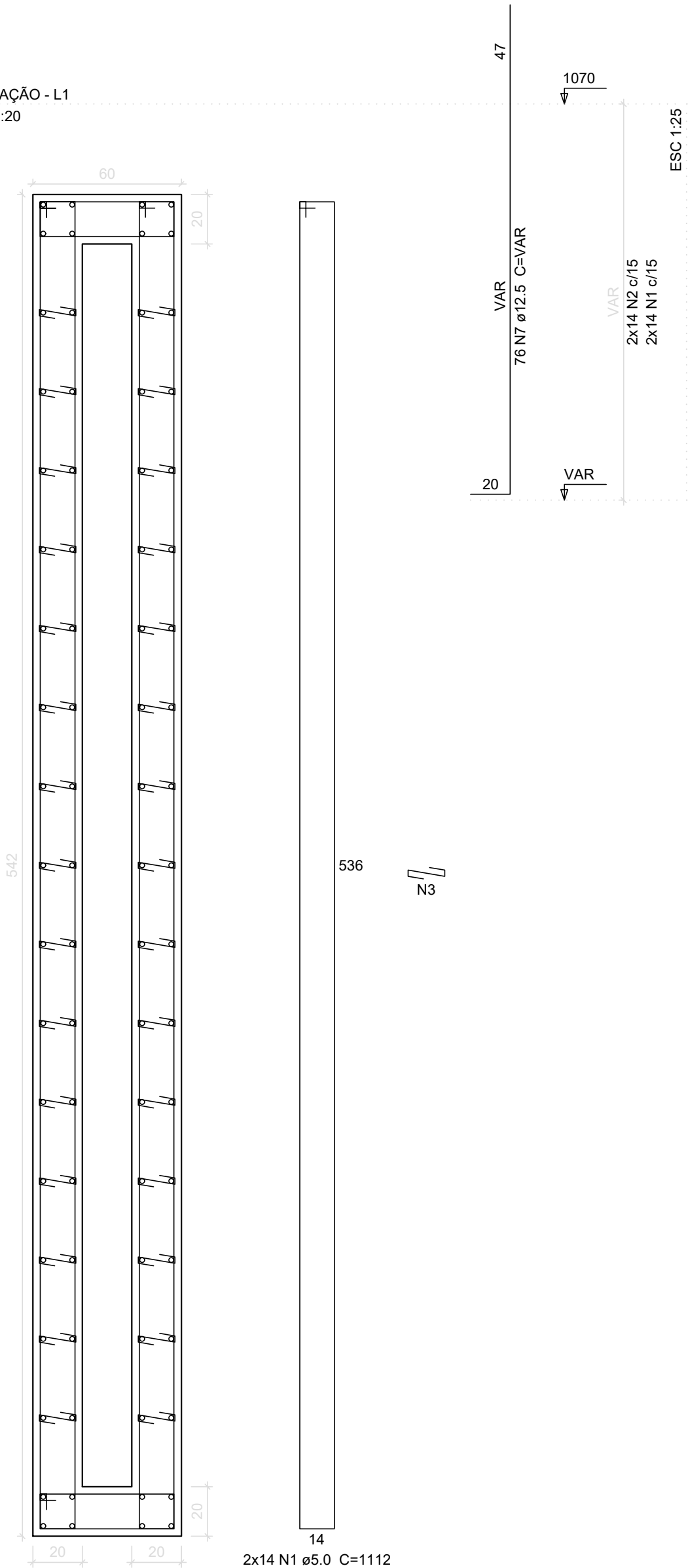
690 N3 ø5.0 C=29



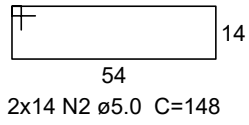
2x23 N2 ø5.0 C=148

P1=P2

FUNDAÇÃO - L1
ESC 1:20

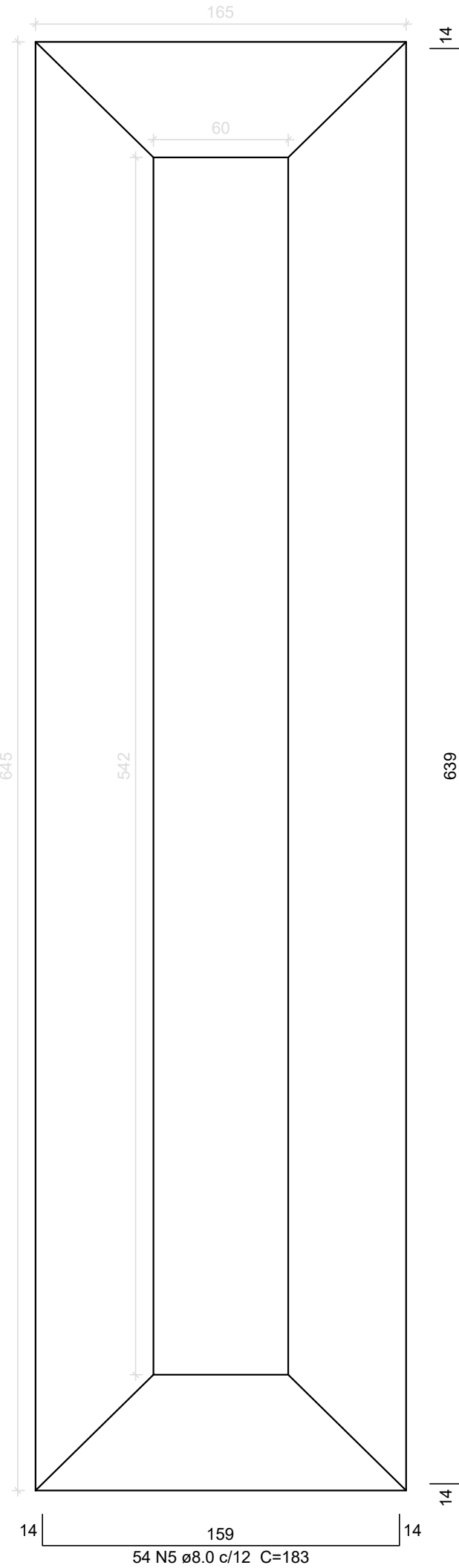


420 N3 ø5.0 C=29



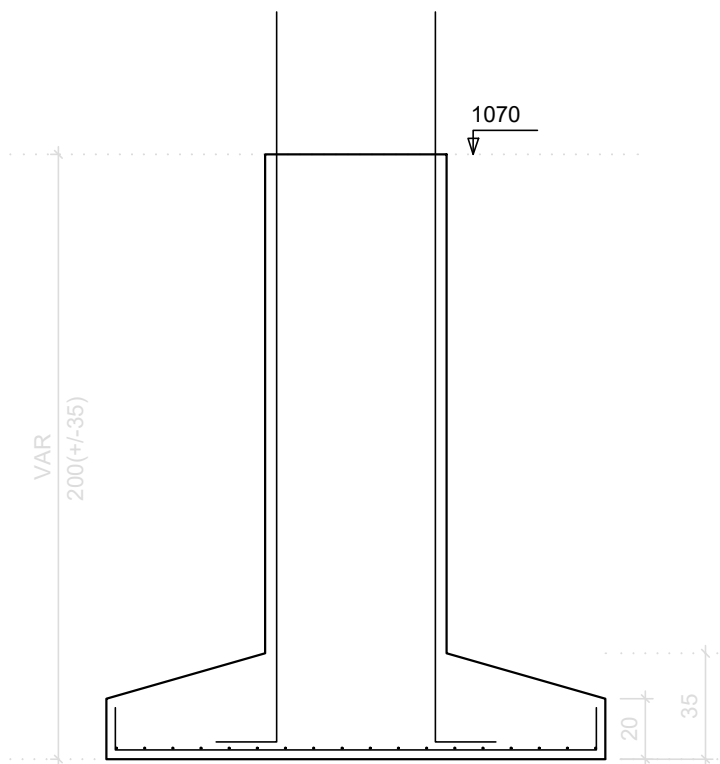
2x14 N2 ø5.0 C=148

S1=S2
PLANTA
ESC 1:25



Solo com capacidade de suporte > 1.50 kgf/cm²
Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1600.00 kg/m³

CORTE
ESC 1:25



DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

ED-0000-DE-AR-000-000-R0 - PLANTA BAIXA

NOTAS GERAIS

1- DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO;
2- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;

Relação do aço

COBERTURA: 2xP1
FUNDAÇÃO: 2xS1

AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	148	1112	164576
	2	5.0	148	148	21904
	3	5.0	2220	29	64380
CA50	4	5.0	36	665	23940
	5	8.0	108	183	19764
	6	12.5	152	337	51224
	7	12.5	152	VAR	VAR

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	197.7	85.8
CA60	12.5	913.6	968
PESO TOTAL			
CA50	1053.8		
CA60	465.9		

Vol. de concreto total (C-25) = 30.51 m³
Área de forma total = 136.51 m²

LEGENDA

PLANTA CHAVE

00	Augusto C.	28/09/2014	EMISSÃO INICIAL
Nº	POR	DATA	DESCRIÇÃO
REVISÕES			
		CASA CIVIL SEMUT SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES FMLF FUNDAÇÃO MÁRIO LEAL FERREIRA	
		Nº CONTRATO: 30798008 Nº CLIENTE: 003/2013 RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. AUGUSTO CÉSAR D. FONTES REG. CREA Nº: 23198	
ORGÃO CASA CIVIL FUNDAÇÃO MÁRIO LEAL FERREIRA		TIPO DO PROJETO ESTRUTURA	
PROJETO PARQUE DA CIDADE AV. ANTONIO CARLOS MAGALHÃES S/N - ITAIGARA, SALVADOR/BA		RA / BAIRRO RA VIII-TAIGARA	
SOLICITAÇÃO CASA CIVIL	TÍTULO PORTADA SANTA CRUZ - ARMAÇÃO DE PILARES E SAPATAS		DATA JULHO/14
GERÊNCIA DE PROJETOS ESPECIAIS JORGE MOURA ARQUITETO CAU AR066-S	PROJETO ENG. AUGUSTO CÉSAR D. FONTES ENGENHEIRO CREA 23198	REVISÃO 00	ÁREA DE ESTUDO APX.223.000,00 m²
SUB-GERENCIA DE PROJ. DE ARQ CECÍLIA MAZZA ARQUITETO CAU AR038-R	DESENVOLVIMENTO	ESCALA	PRANCHA
SUB-GERENCIA DE PROJ. ESPECIAIS DENISE NUNES ARQUITETO CAU AR076-S	ENG. AUGUSTO CÉSAR D. FONTES ENGENHEIRO CREA 23198	INDICADA	67

30798008-20-PE-174-DE-00-007-00