

PLANTA DE FORMA
escala 1:50

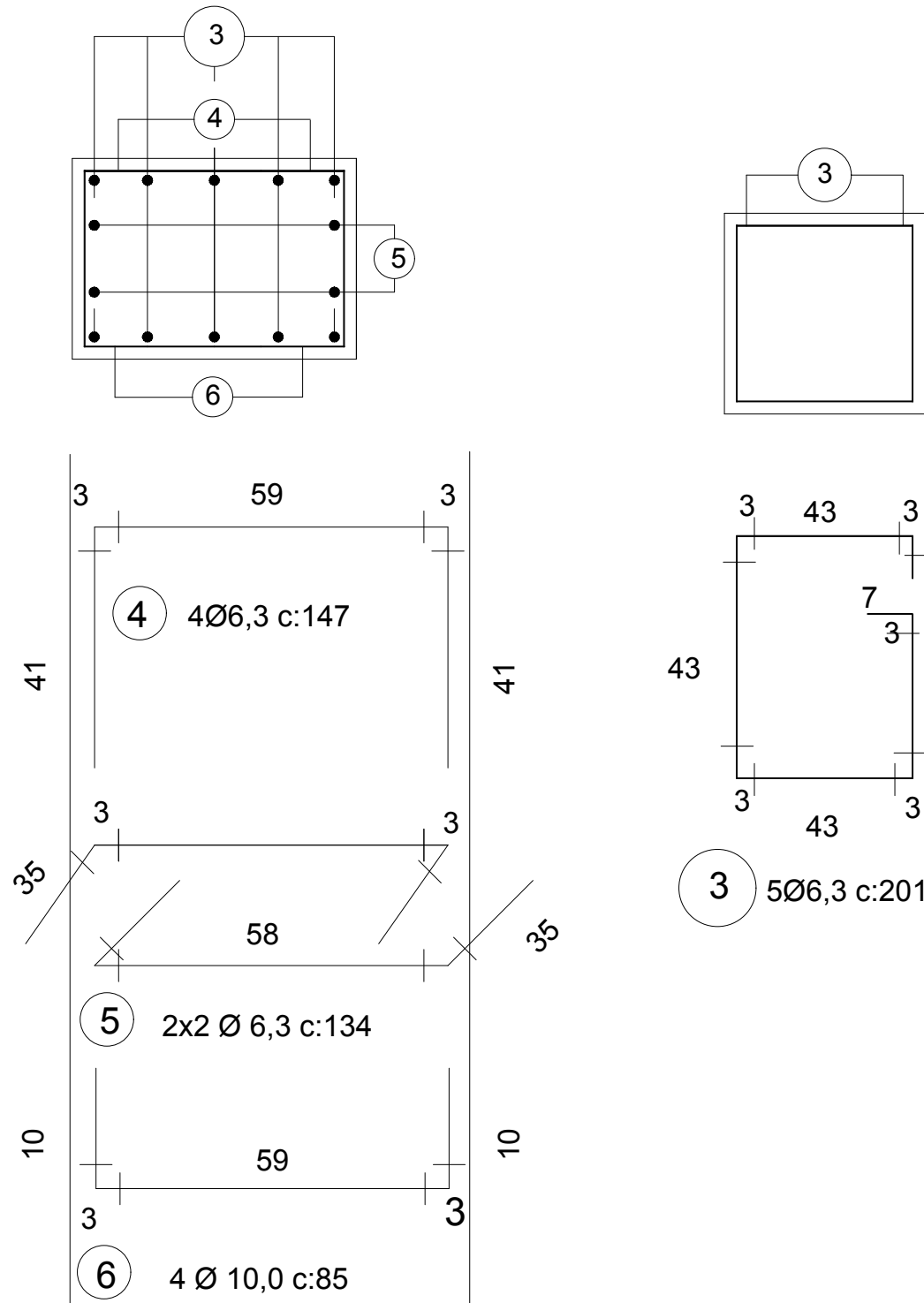
Tabela de Aço CA - 50 / CA - 25			
Posição (Diâmetro)	Quantidade	Comprimento	
01 6,3	300	77	
02 10,0	3	4800	
03 6,3	60	201	
04 6,3	48	147	
05 6,3	48	134	
06 10,0	48	85	

RESUMO AÇO CA 50		
ø(mm)	Comprimento(m)	Peso (kg)
5,0		
6,3	487	122
10,0	182	115
12,5		
Peso Total =		237 kg

- Obs:
1. CONCRETO fck 20MPa;
 2. ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO = 1,5 tf/m3;
 3. COTAS EM CENTÍMETROS
 4. COTAS DAS ARMADURAS EM CENTÍMETROS E BITOLAS EM MILÍMETROS
 5. OS EIXOS PASSAM PELO CENTRO DAS ALVENARIAS DE ELEVAÇÃO E EMBASAMENTO;
 6. AÇO CA-50 (6,3 a 12,5) e CA-25 (5,0)

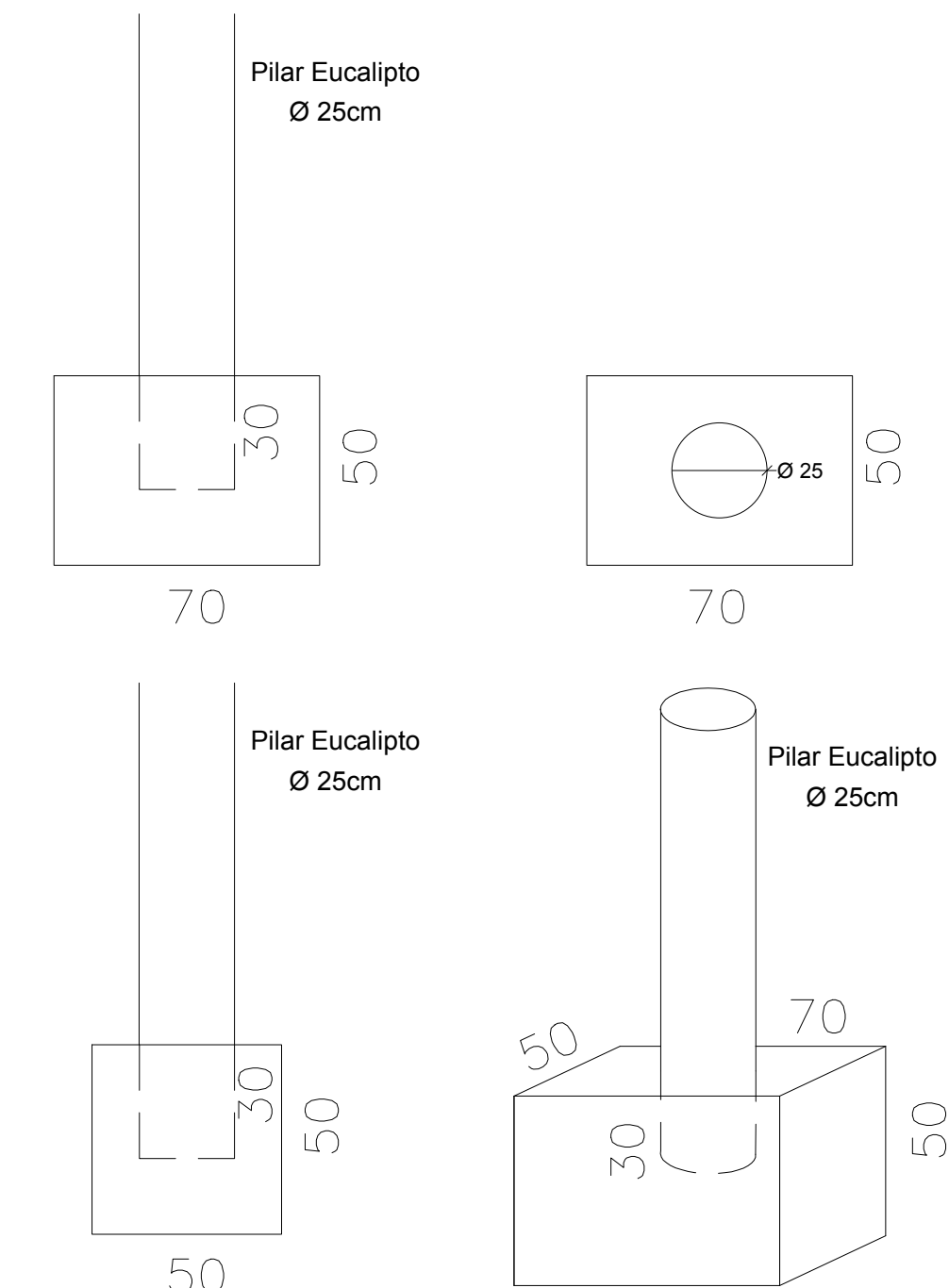
Armação Bloco BL1 (12X)

sem escala



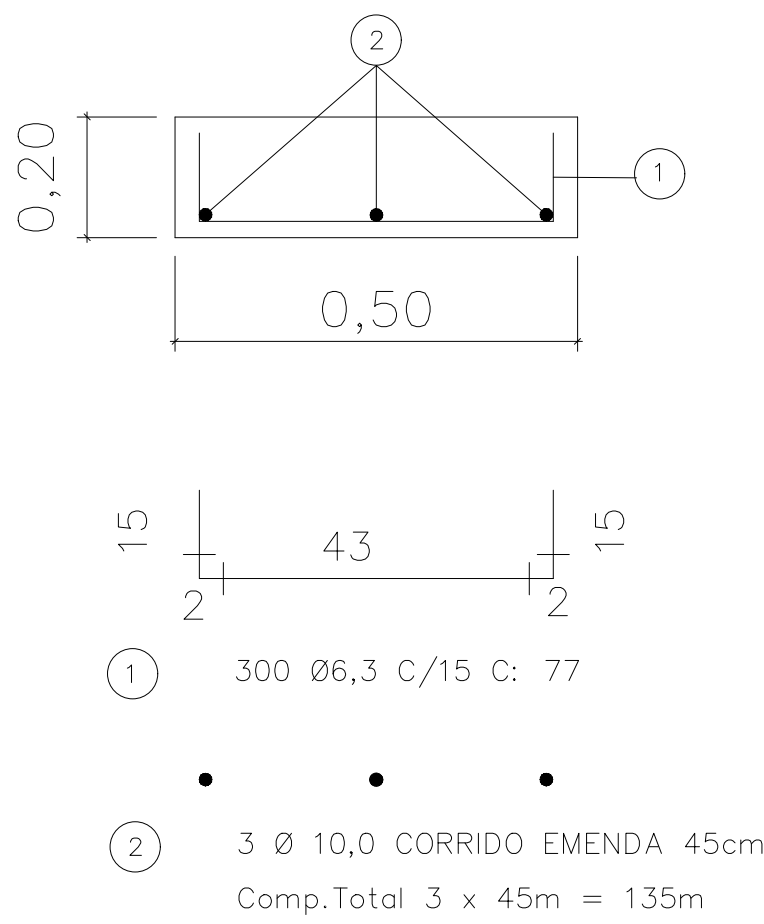
Forma dos Blocos

sem escala



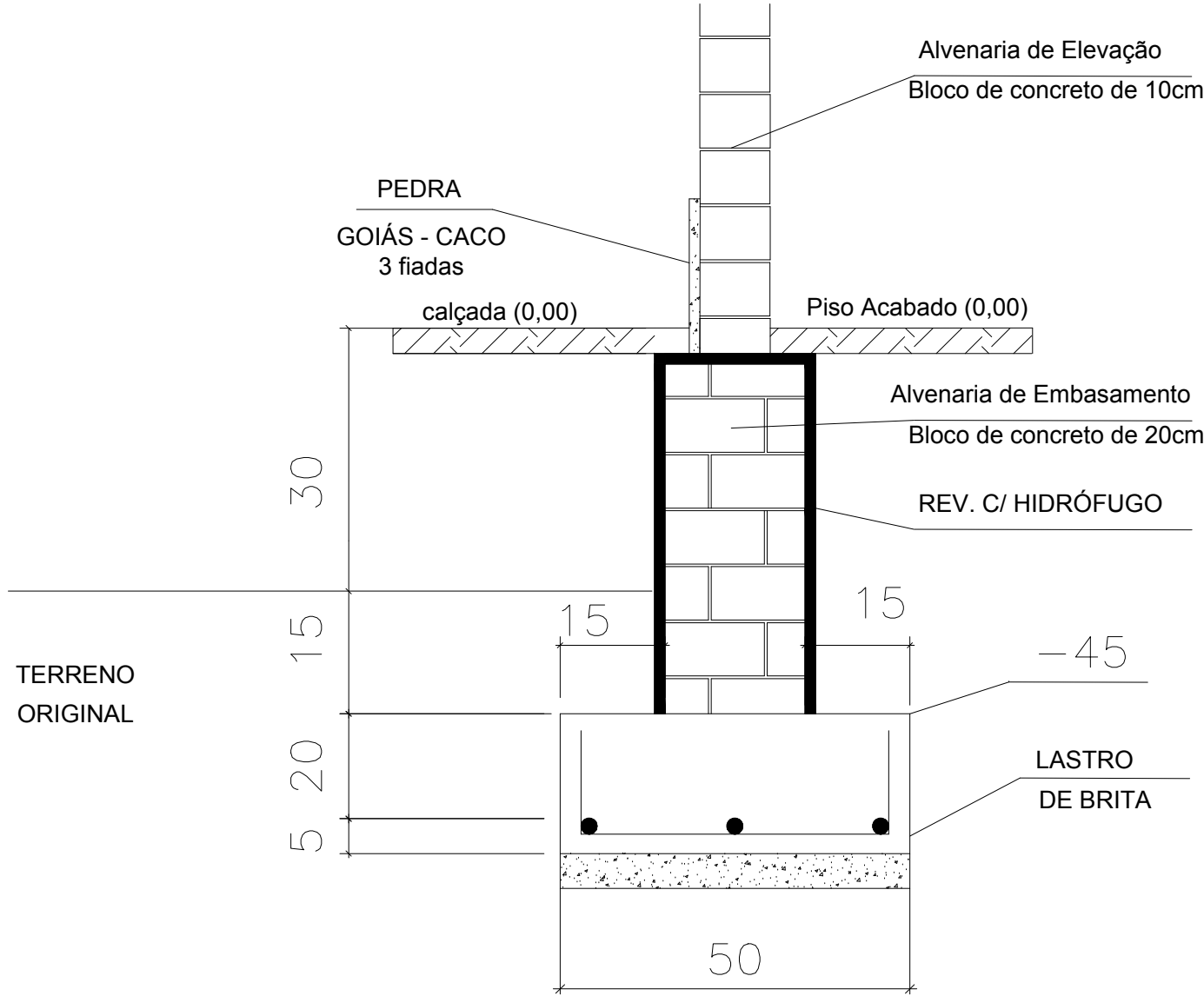
Armação Sapata Corrida (45 m)

sem escala



Detalhe - Embasamento

sem escala



FUNDAÇÃO FLORESTAL
FUNDAÇÃO PARA CONSERVAÇÃO E A PRODUÇÃO FLORESTAL DO ESTADO DE SÃO PAULO
SEI - Setor de Engenharia e Infraestrutura

PESM - Núcleo Caraguatatuba

PESM - Núcleo Caraguatatuba
Estrada do Rio Pardo Km 29

TÍTULO

SANITÁRIO ESTRADA DA PETROBRÁS
FUNDAÇÕES
Planta, formas e detalhes

Projeto **ENG. JOSÉ ROBERTO MURATORE** CREA:060-126.746-9

Desenho **Rev. Arqta. Olívia Leopardi** Data **JANEIRO/2018**

Responsável Técnico/Assinatura e Carimbo SEI/Assinatura e Carimbo

Projeto **ESTRUTURA** Escala **Indicada** Fase **Executivo** Folha **PES-101**



GOVERNO DO ESTADO
SÃO PAULO
Secretaria de Infraestrutura

Projeto: PES-101