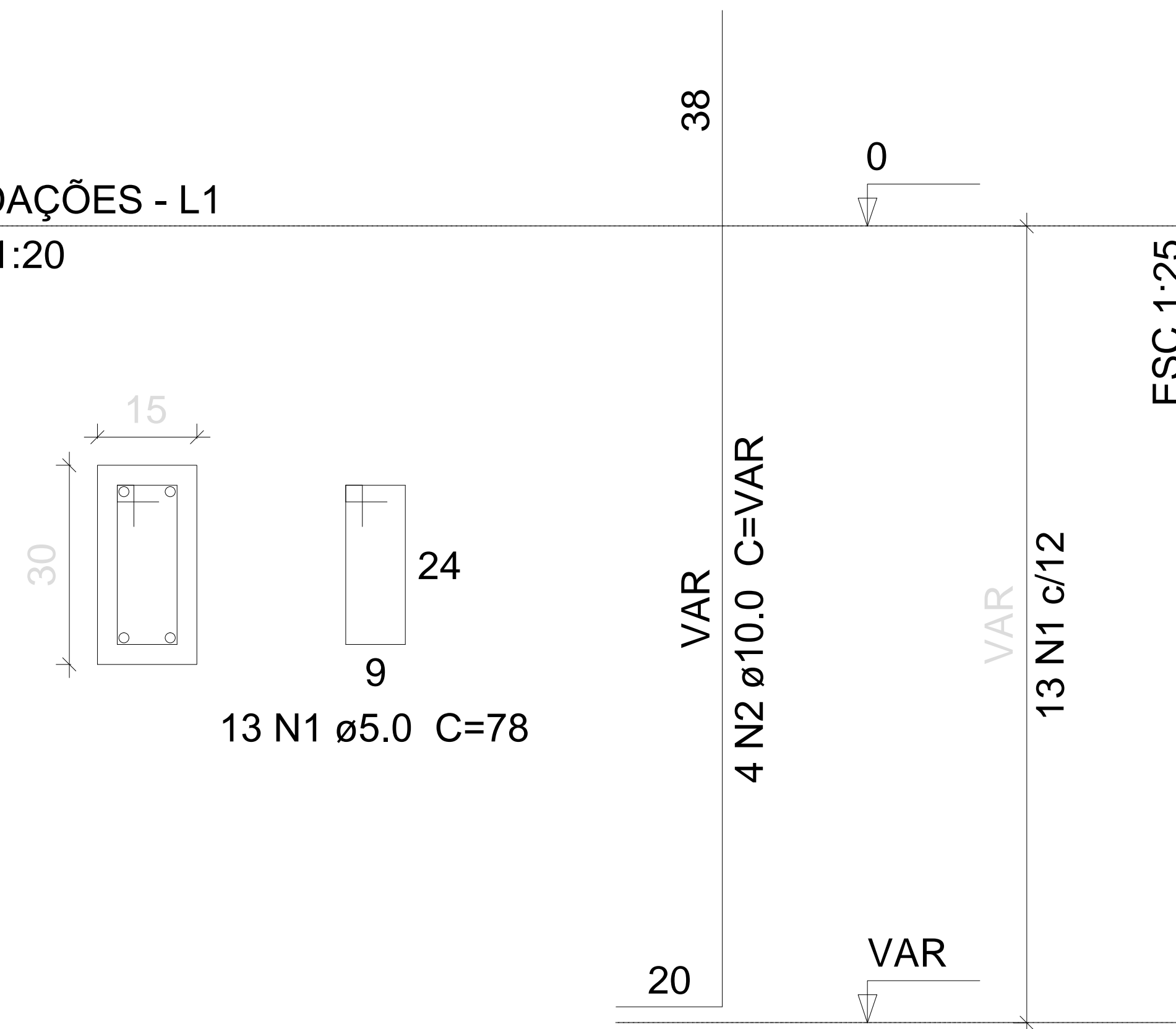


P1=P2=P3=P4=P5=P6

FUNDAÇÕES - L1
ESC 1:20



Relação do aço

6xP1

AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	78	78	6084
CA50	2	10.0	24	VAR	VAR

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	10.0	49.5	33.5
CA60	5.0	60.9	10.3
PESO TOTAL			
CA50	33.5		
CA60	10.3		

Vol. de concreto total (C-25) = 0.41 m³

Área de forma total = 8.1 m²

PROPRIETÁRIO _____
ARQUITETO _____
ARQUITETO _____
CALCULO _____
CONSTRUÇÃO _____

CREA

SAUDE

APROVO PM -

Q2			
01			
Nº	DATA	REVISÃO	DESENHO APROVAÇÃO



AV. PREFEITO GUIDO OSTIANO, S/N
CENTRO - MARCO - CE | 82560-000
88 3664-1210 | 88 3664-1415
www.marco.ce.gov.br
CNPJ: 07.566.516/0001-47

PROJETO: PROJETO PADRÃO PARA CONSTRUÇÃO DE ARENINHA

CLIENTE: MUNICÍPIO DE MARCO - CE

ENDEREÇO DA OBRA: LOCALIDADE DE LAGOA DE SANTA ROSA

CONTEÚDO: PROJETO ESTRUTURAL

FUNDAÇÕES - PILARES

ESCALA PRANCHA: 1/100
DESENHO: PRANCHA:
DATA: **AGOSTO/2019** **02/10**