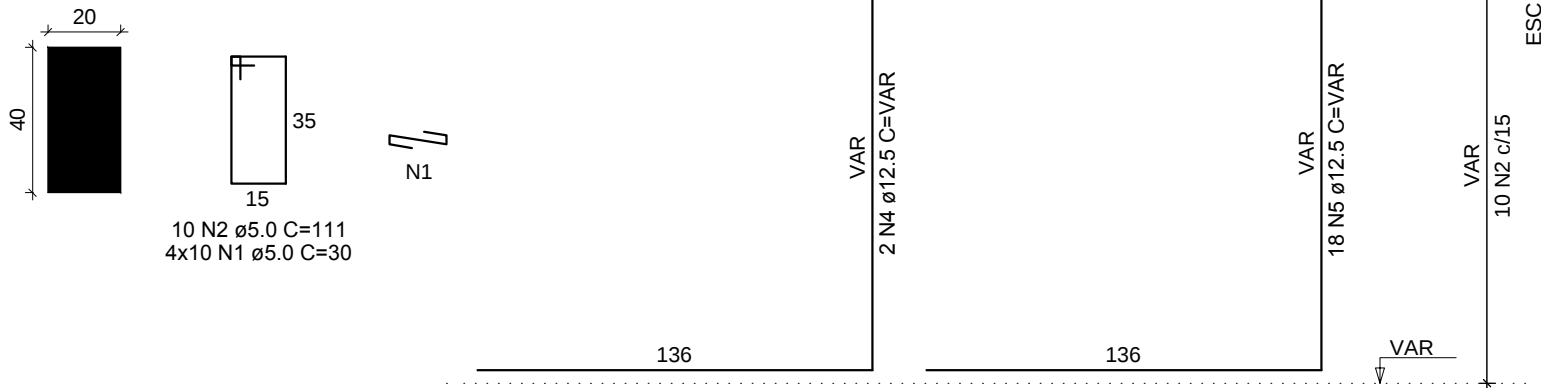


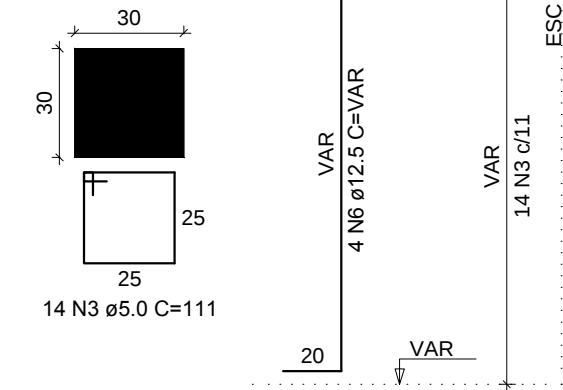
P24

BALDRAME - L1
ESC 1:20



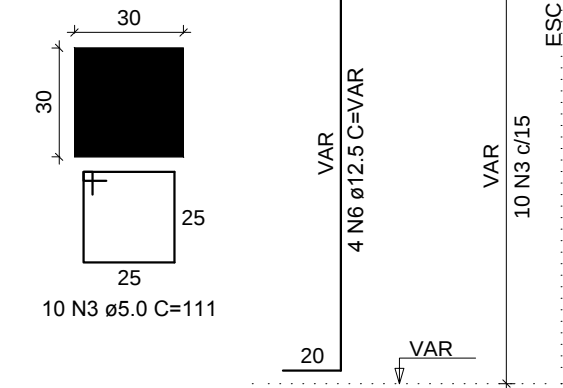
P29=P30=P33=P34=P37=P38=
=P41=P42

BALDRAME - L1
ESC 1:20



P44=P48=P49

BALDRAME - L1
ESC 1:20



RELAÇÃO DO AÇO

P24		8xP29		3xP44	
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	40	30	1200
	2	5.0	10	111	1110
	3	5.0	142	111	15762
CA50	4	12.5	2	VAR	VAR
	5	12.5	18	VAR	VAR
	6	12.5	44	VAR	VAR

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	12.5	153.5	162.7
CA60	5.0	180.7	30.6
PESO TOTAL (kg)			
CA50		162.7	
CA60		30.6	

Volume de concreto (C-30) = 1.61 m³
Área de forma = 21.60 m²

PROJETO ESTRUTURAL

CTG POUSADA DO IMIGRANTE

PAVIMENTO BALDRAME
PILARES

Escala: 1/50

Desenho:

Data: 14/09/18

Revisão: 0

Unidade: cm

DESENHO

01

FOLHA

02/02

Gustavo Ribeiro da Silva

Engenheiro Civil, Me.
CREA/RS 208.184
54 - 9 81390048