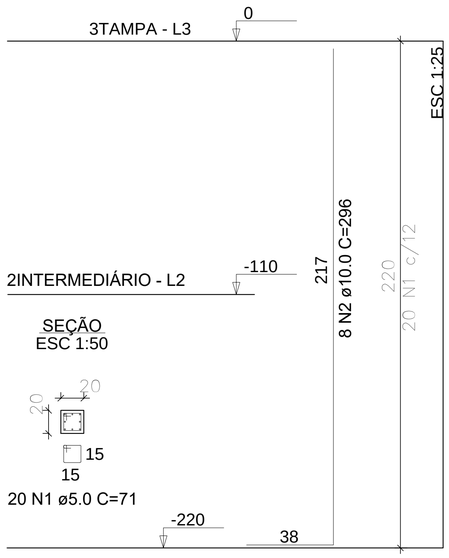
P1=P2=P3=P4=P5=P6=P7=
=P8=P9=P10=P11=P12=P13=
=P14=P15=P16



RELAÇÃO DO AÇO

16xP1

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	320	142	22720
CA50	2	10.0	256	296	37888

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	378.8	257.0
CA60	5.0	227.2	38.6

PESO TOTAL (kg)	
CA50	257.0
CA60	38.6

Volume de concreto (C-25) = 1.40 m³
Área de forma = 28.16 m²

RESERVATÓRIO DE REUSO - DET. DOS PILARES

ESCALA 1:50

PROJETO ESTRUTURAL

PRÉDIO NOVO DA ODONTOLOGIA - UESC - ALFENAS-MG

UNIVESIDADE FEDERAL DE ALFENAS
Rua Gabriel Monteiro da Silva, 700 - Centro
37130-000 Alfenas MG
http://www.unifal-mg.edu.br

DETALHAMENTOS

RESERVATÓRIO DE REUSO - BLOCO DIDÁTICO

PILARES - NÍVEL = 0,0 a -220cm

Escala: 1/50

DESENHO 01

Desenho:

Revisão: 0

FOLHA 03/06

Data: 27/09/2022

Unidade: cm

FORMATO A3 - INTERNO: 380 x 277 mm.
EXTERNO: 420 x 297 mm.