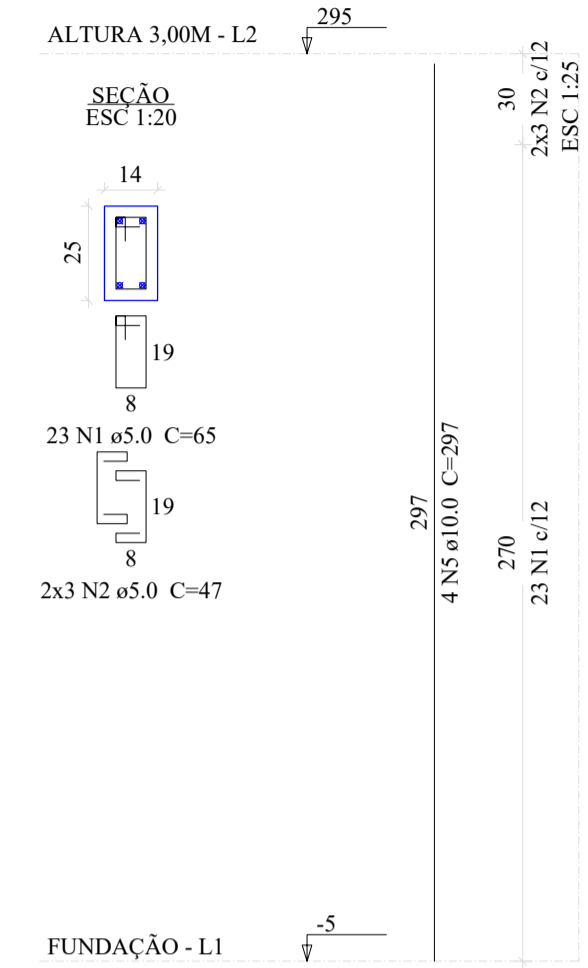
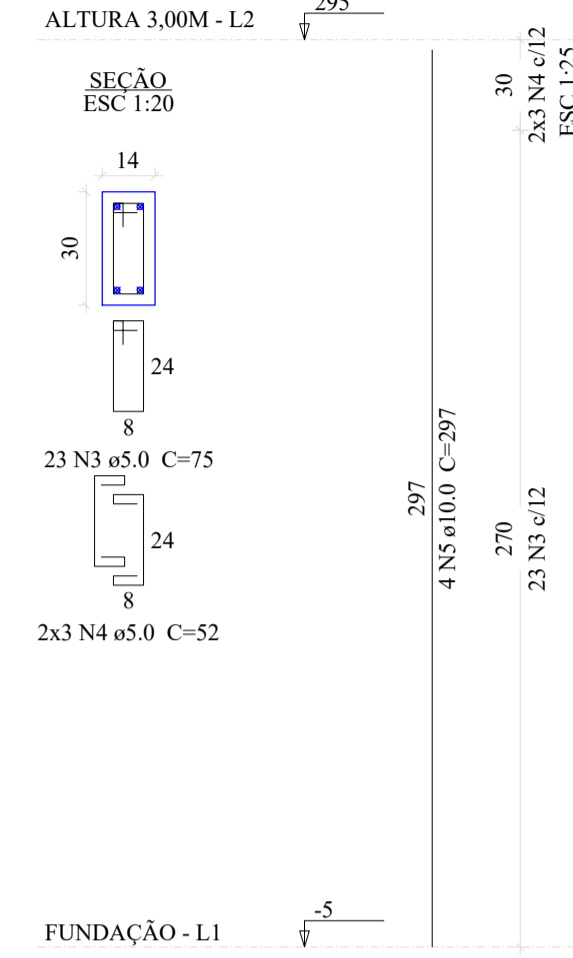


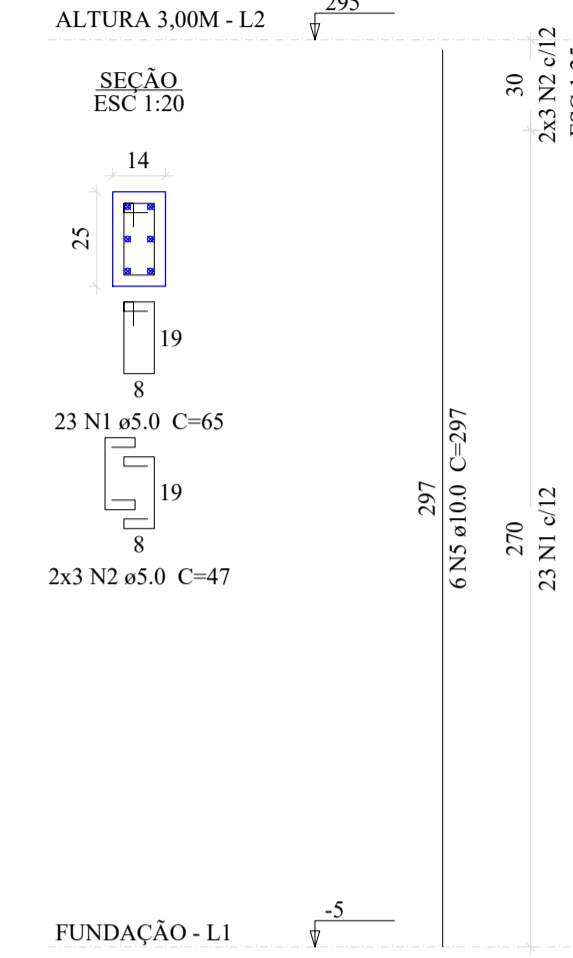
P6=P8=P14=P15=P16=P17=
=P26=P27



P7=P28



P19



Relação do aço

ALTURA 3,00m: 8xP6 2xP7
P19
ALTURA 4,00m: P1 6xP2
4xP3 5xP5
P22

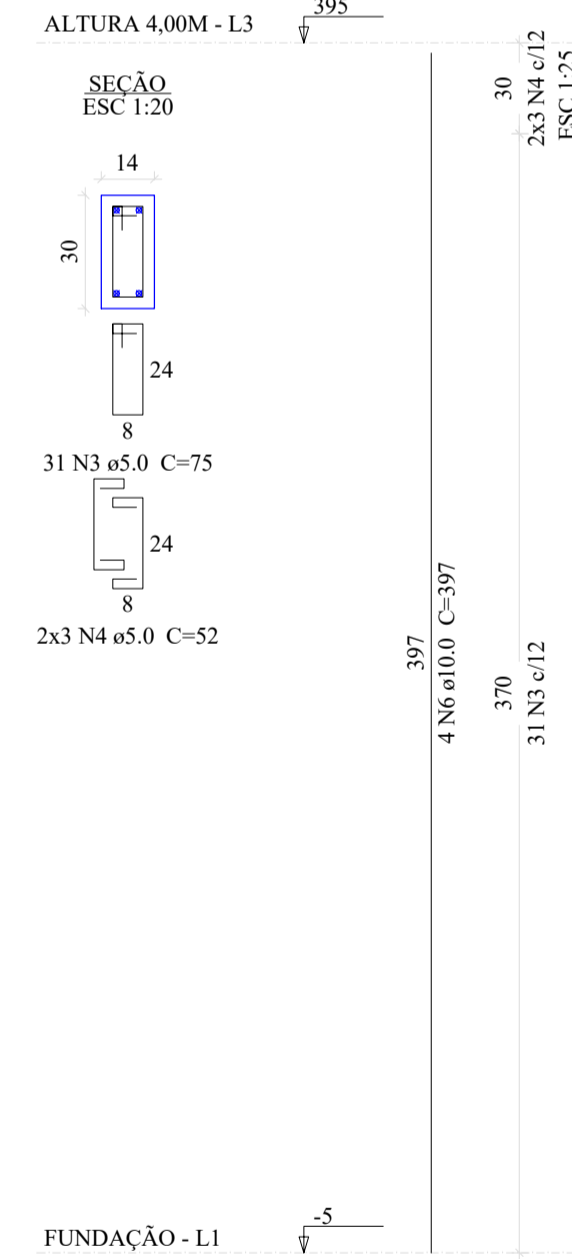
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	703	65	45695
	2	5.0	150	47	7050
	3	5.0	77	75	5775
	4	5.0	18	52	936
CA50	5	10.0	46	297	13662
	6	10.0	102	397	40494

Resumo do aço

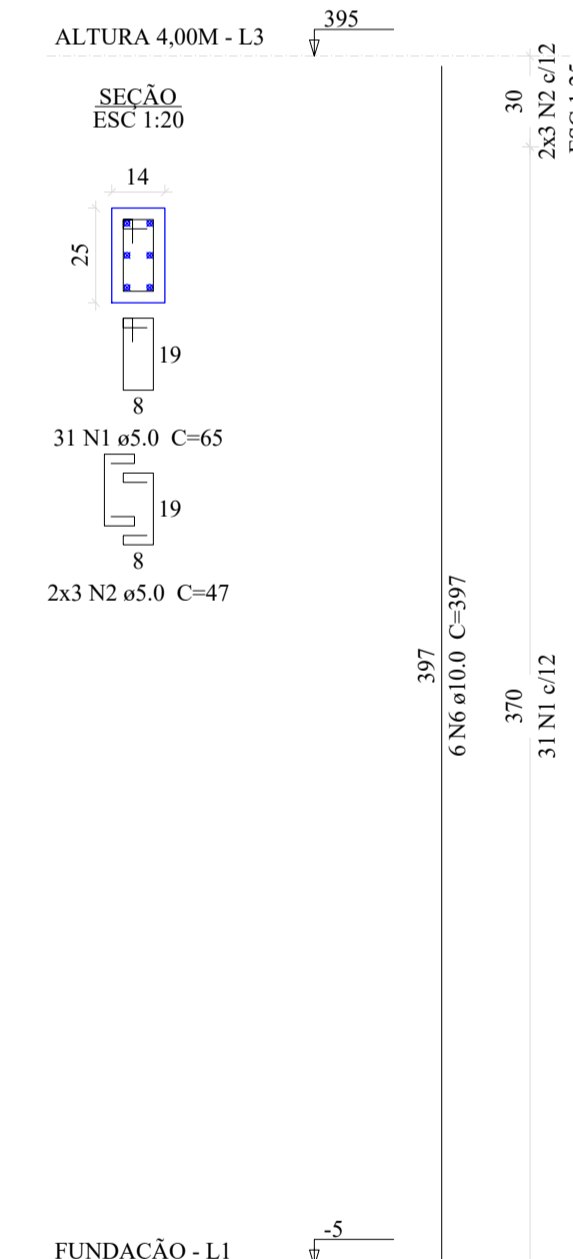
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	541.6	367.3
CA60	5.0	594.6	100.8
PESO TOTAL (kg)			
CA50		367.3	
CA60		100.8	

Volume de concreto (C-25) = 3.61 m³
Área de forma = 71.81 m²

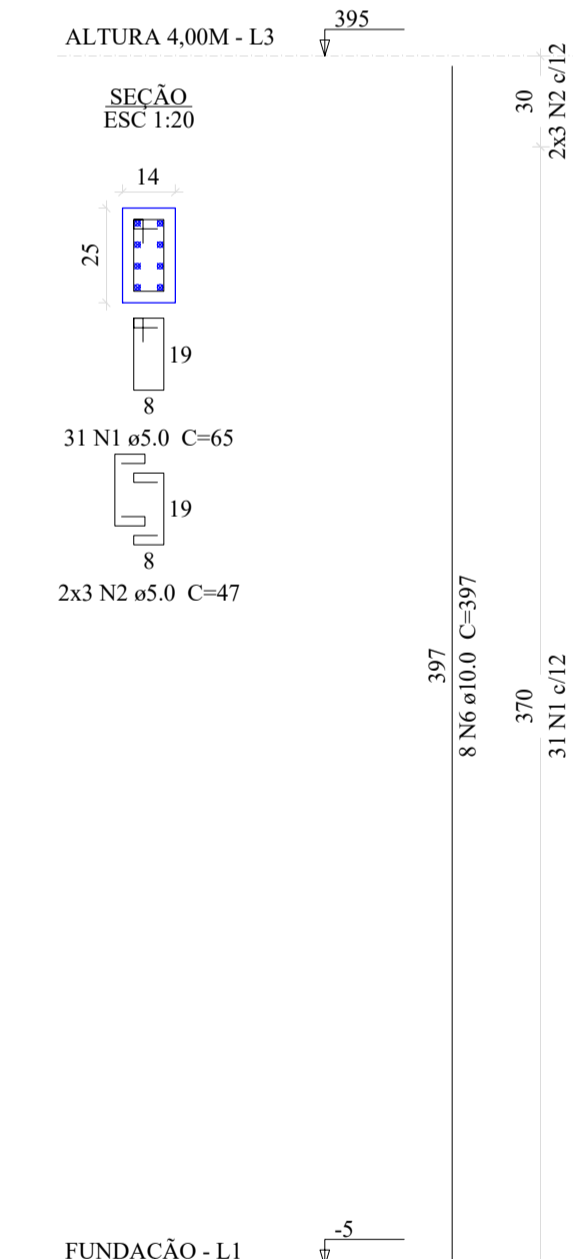
P1



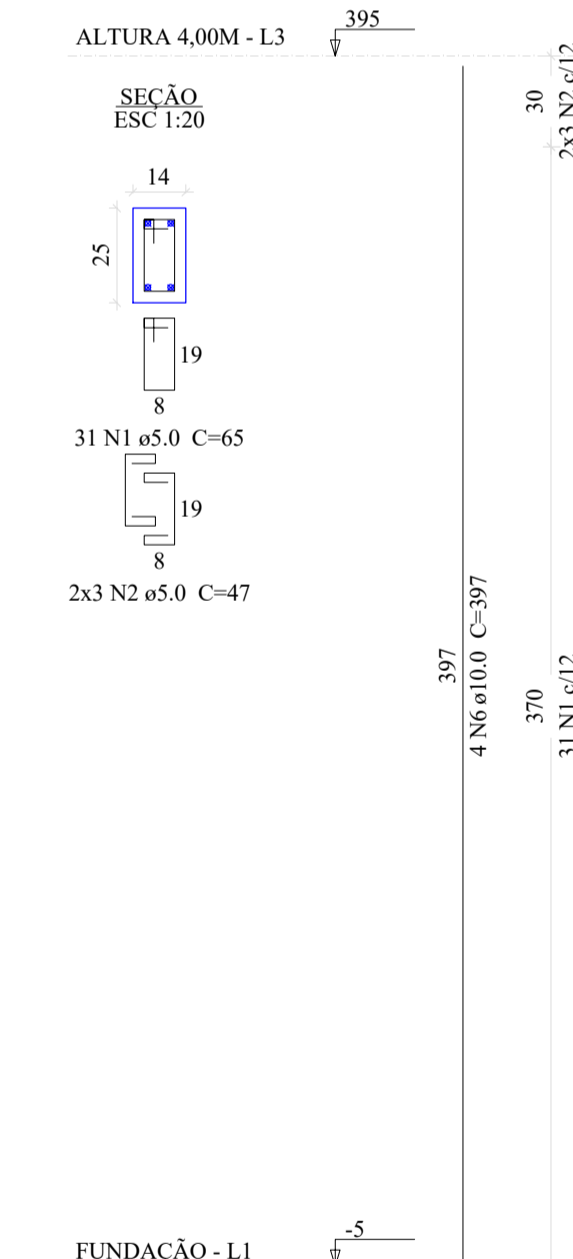
P2=P4=P9=P12=P13=P18



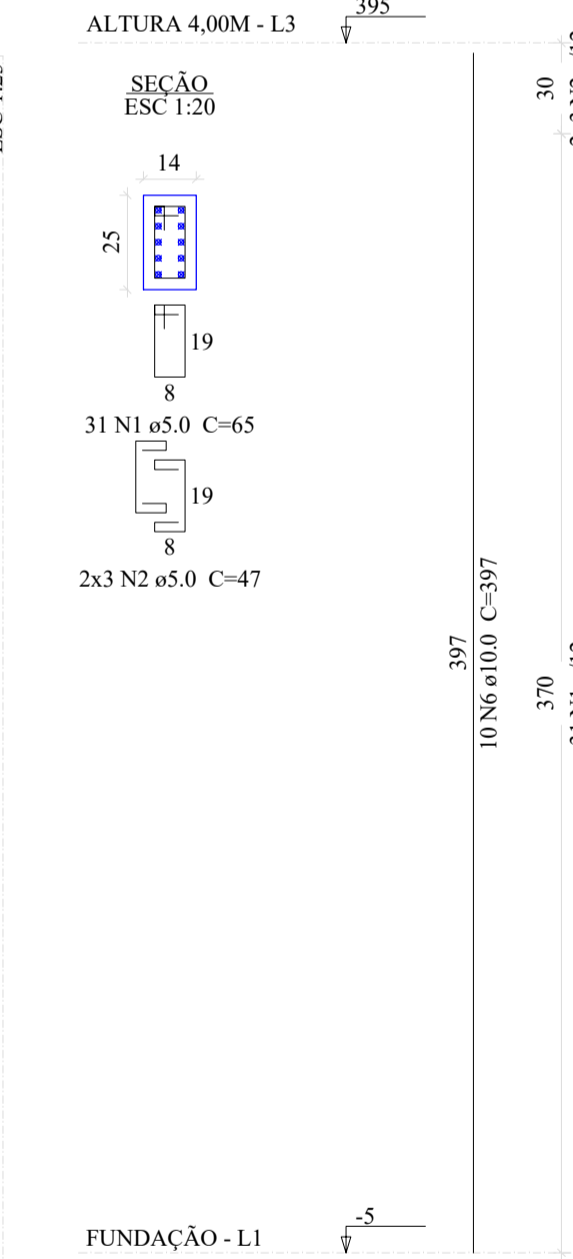
P3=P10=P11=P23



P5=P20=P21=P24=P25



P22

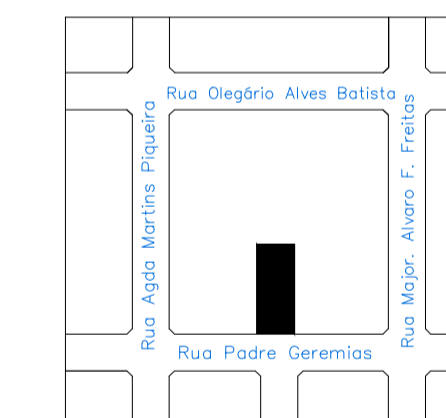


PROJETO EXECUTIVO
DETALHAMENTO - PILARES

FOLHA :
03/05

ASSUNTO: CONSTRUÇÃO DE MURO DE CONTENÇÃO E
AMPLIAÇÃO DA GARAGEM MUNICIPAL
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE REGINÓPOLIS
LOCAL: RUA PADRE GEREMIAS, Nº335 - REGINÓPOLIS/SP

LOCALIZAÇÃO



DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO
IMPLICA RECONHECIMENTO POR PARTE DA PRE-
FETURA DO DIREITO DE PROPRIEDADE E SITUA-
ÇÃO DO TERRENO

PREFEITURA MUNICIPAL DE REGINÓPOLIS
RONALDO DA SILVA CORREIA
PREFEITO MUNICIPAL

QUADRO DE ÁREAS

TERRENO.....2.152,93m²
CONSTRUÇÃO.....332,10 m²

RESPONSÁVEL TÉCNICO
OTAVIO CABRAL DA SILVA
CREA/SP: 506.996.698-7



PREFEITURA MUNICIPAL DE REGINÓPOLIS
CNPJ 44.556.033/0001-98

www.reginopolis.sp.gov.br
prefeitura@reginopolis.sp.gov.br

ART:

DES.:
setor de engenharia

DATA: