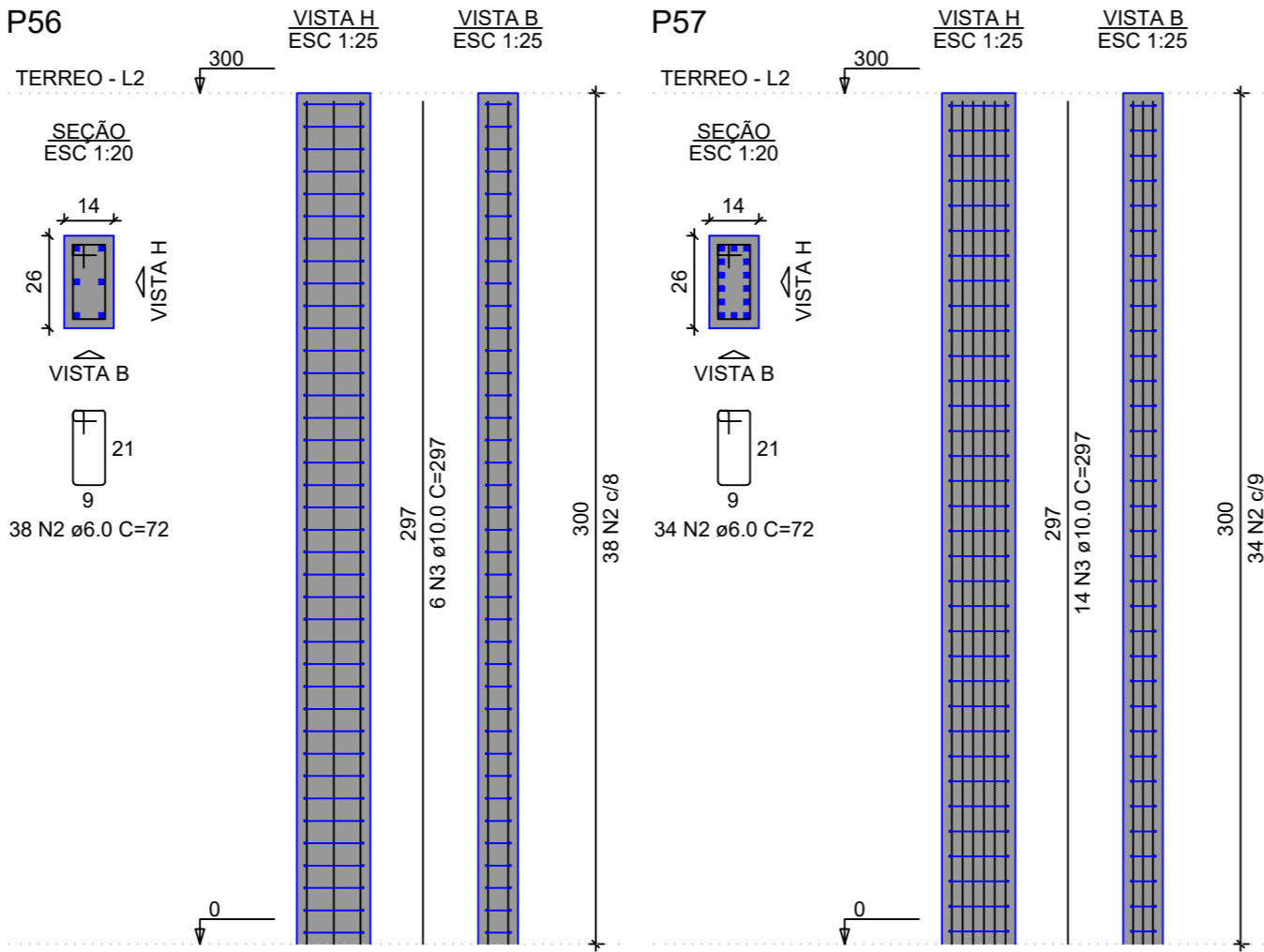
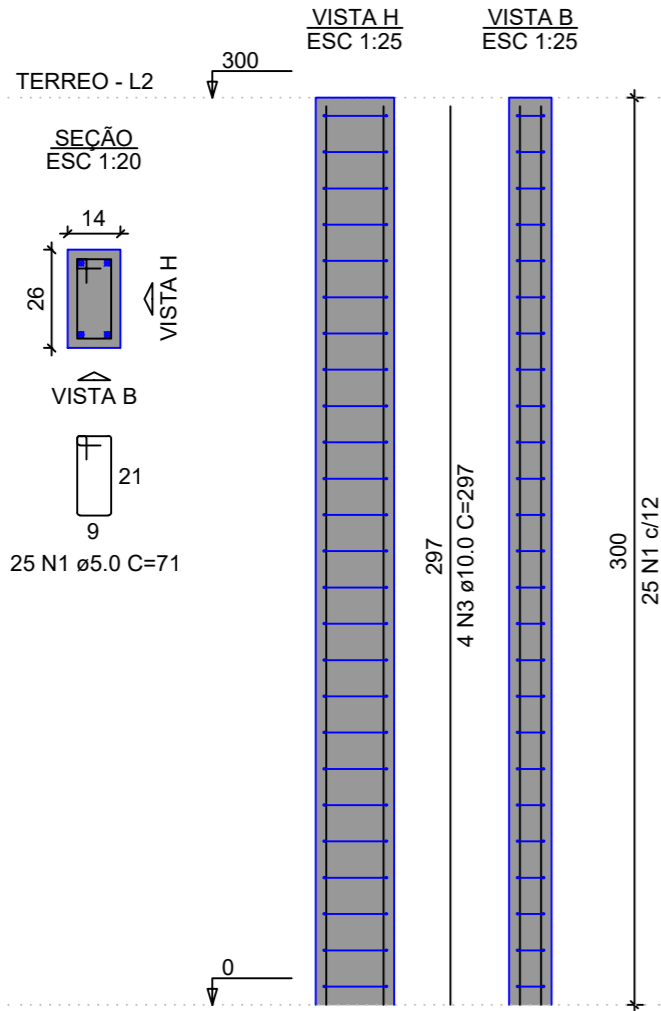


P1=P2=P3=P4=P5=P6=
=P7=P8=P9=P10=P11=
=P12=P13=P14=P15=
=P16=P17=P18=P19=
=P20=P21=P22=P23=
=P24=P25=P26=P27=
=P28=P29=P30=P31=
=P32=P33=P34=P35=
=P36=P37=P38=P39=
=P40=P41=P42=P43=
=P44=P45=P46=P47=
=P49=P50=P51=P52=
=P53=P54=P55



RELAÇÃO DO AÇO					
54xP1		P56		P57	
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	1350	71	95850
CA60	2	6.0	72	72	5184
CA50	3	10.0	236	297	70092

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	700.9	475.4
CA60	5.0	958.5	162.5
CA60	6.0	51.8	12.7
PESO TOTAL (kg)			
CA50	475.4		
CA60	175.2		

Volume de concreto (C-25) = 6.12 m³
Área de forma = 134.40 m²

PROJETO PILARES

1:100
ESCALA

1/1
FOLHA

REFORMA E AMPLIAÇÃO DE PRÉDIO PÚBLICO

PROJETO PARA:

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAI

PROPRIETÁRIO

RUA RUTE CAMILO DE MELO FERRAZ
CENTRO

ITAÍ/SP

R1

IDENTIFICAÇÃO DO LOTE:

TIPO DE PAVIMENTO: ASFALTO

ÁGUA:

ESGOTO SANITÁRIO:

SIM

SIM

SITUAÇÃO S/E

RUA RUTE CAMILO DE M. FERRAZ

RUA VOLUNTÁRIOS DE 32

PATEO MUNICIPAL

SABESP

RUA MANOEL JOAQUIM GARGA

RUA AURELIO BOLSAS

DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO PELA PREFEITURA NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO.

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAI
PREFEITO JOSÉ RAMIRO ANTUNES DO PRADO

AUTOR DO PROJETO E RESPONSÁVEL TÉCNICO:
ENG. CIVIL: FELIPE MIOTO MENDES
CREA nº 5069949422

ÁREAS

DO TERRENO 908,56 m2

DA CONSTRUÇÃO EXISTENTE 638,31 m2

DA CONSTRUÇÃO A ADEQUAR 660,23 m2

LIVRE 248,31 m2

TAXA DE OCUPAÇÃO 70,25 %

COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO 0,7025

A.R.T Nº -