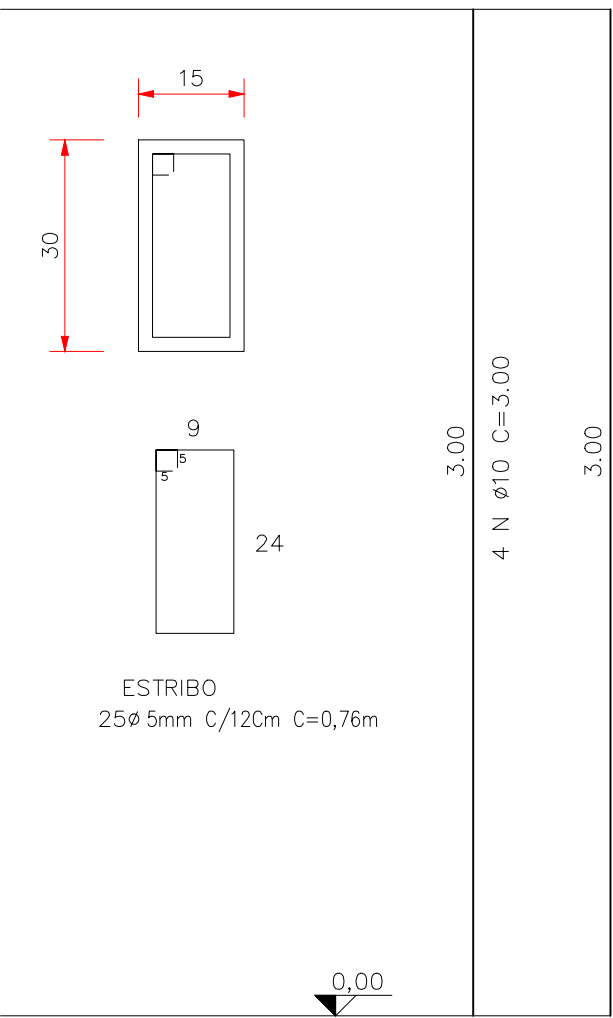


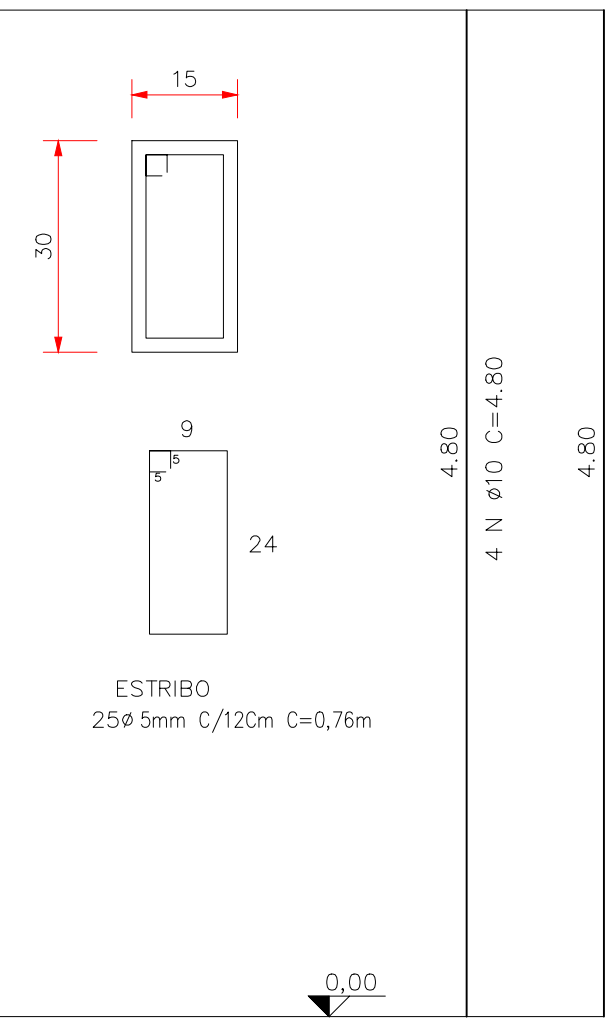
DETALHAMENTO
PILAR (15X30)
P1 = 43und



AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	10,0	516,00	318,37
CA50	5,0	817,00	125,82

Área de forma total = 77,40m²
Vol. concreto total = 5,81m³
fck = 250,00 kgf/cm²

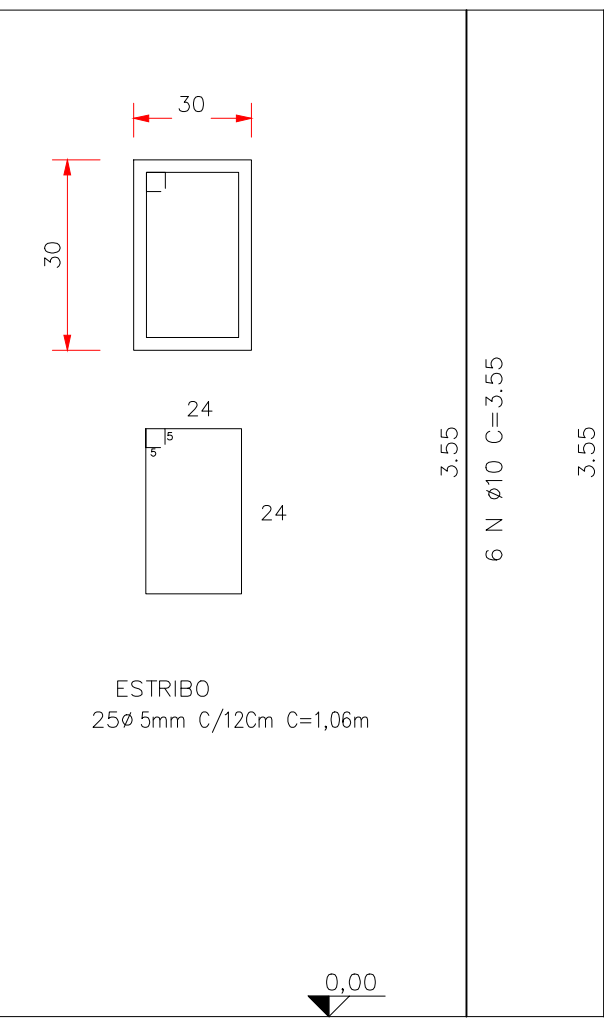
DETALHAMENTO
PILAR (15X30)
P2 = 9und



AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	10,0	172,80	106,62
CA50	5,0	273,60	42,13

Área de forma total = 25,92m²
Vol. concreto total = 1,94m³
fck = 250,00 kgf/cm²

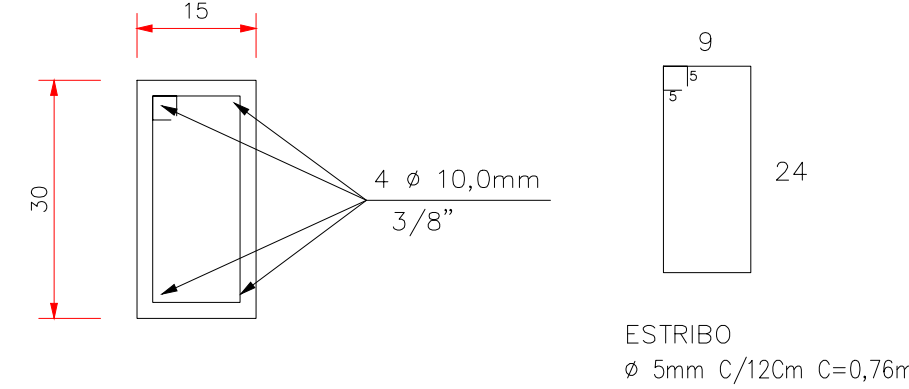
DETALHAMENTO
PILAR (25X30)
P3 = 6und



AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	10,0	127,80	78,85
CA50	5,0	188,15	28,98

Área de forma total = 12,78m²
Vol. concreto total = 1,92m³
fck = 250,00 kgf/cm²

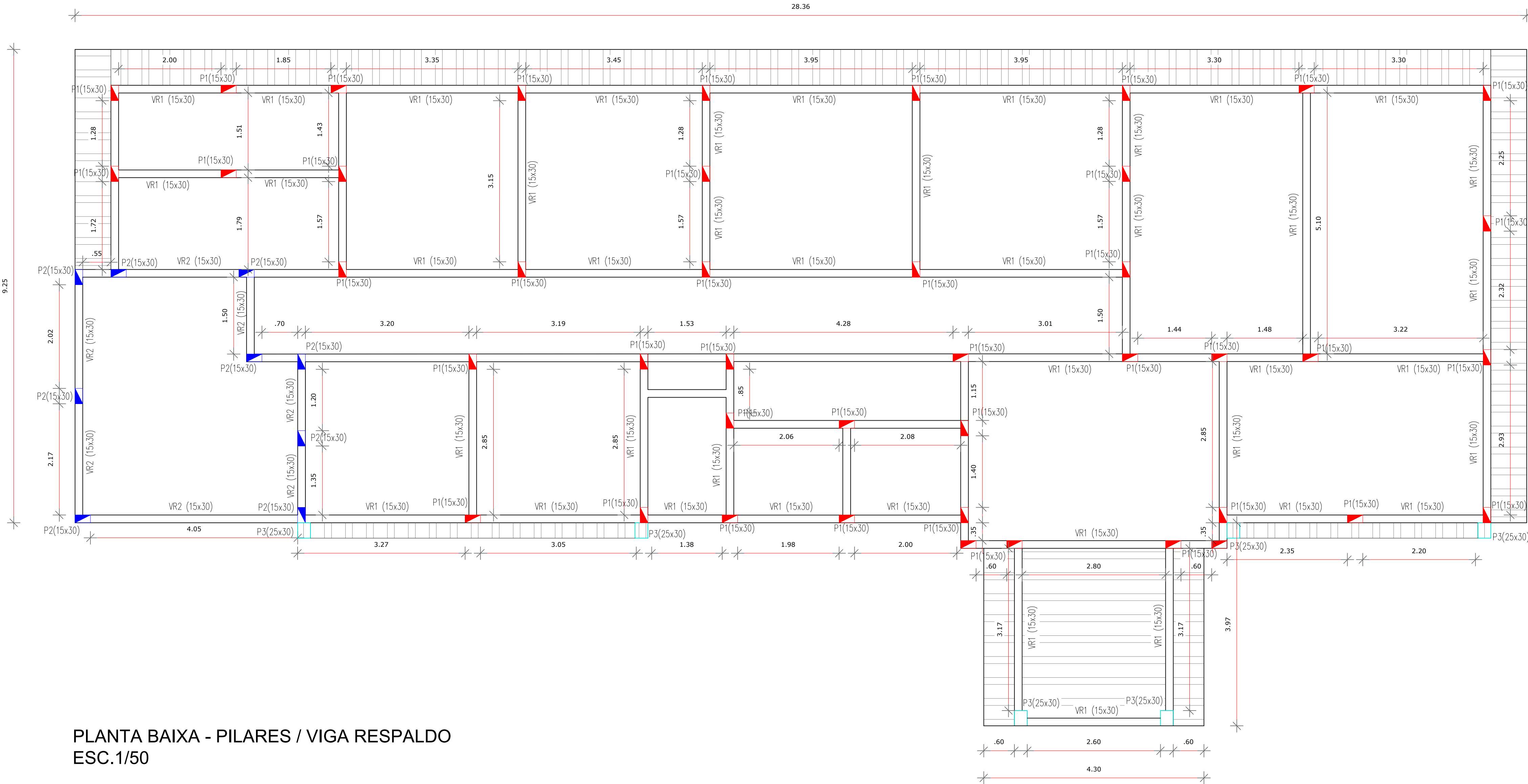
VIGAS RESPALDO 1 E 2
SEÇÃO TRANSVERSAL
ESCALA 1/10



VIGAS RESPALDO - 181,78m

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	10,0	727,12	448,63
CA50	5,0	1.151,27	177,30

Vol. concreto total = 8,18m³
Área de forma total = 109,07m²
fck = 250,00 kgf/cm²



PLANTA BAIXA - PILARES / VIGA RESPALDO
ESC.1/50

ORGÃO PORCUROS

PREFEITURA MUNICIPAL DE ASSIS CHATEAUBRIAND

DESCRIÇÃO

Centro de Referência de Ação Social

ESTACAS E BALDRAMES

PROJETO ESTRUTURAL

02/02

ESTÁGIO

ÁREA A CONSTRUIR ----- 230,41m2

LOCAL

Avenida São Paulo, nº 486, Jardim Progresso
Assis Chateaubriand - PR

DATA

Janeiro/2023

DESENHO

Andressa Michelin

RESP. TÉCNICO

PROPRIETÁRIO

MUNICÍPIO DE ASSIS CHATEAUBRIAND
RUA - R. JESUS CRISTO - 16