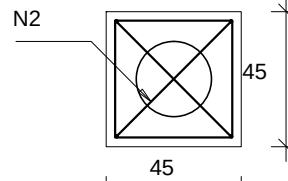
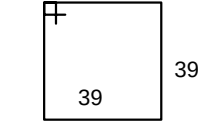


7X BLOCO 1 ESTACA

1xR25
PLANTA
ESC 1:25



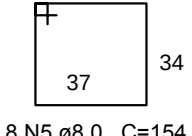
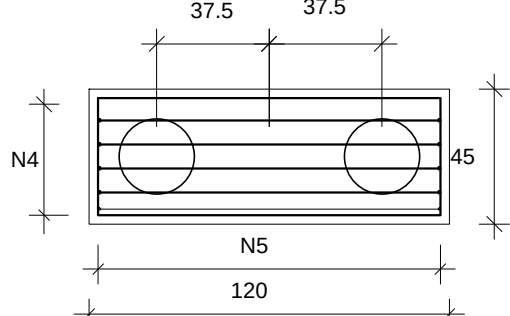
CORTE
ESC 1:25



3 N3 ø8.0 C=168

23XBLOCO 2 ESTACAS

2xR25
PLANTA
ESC 1:50

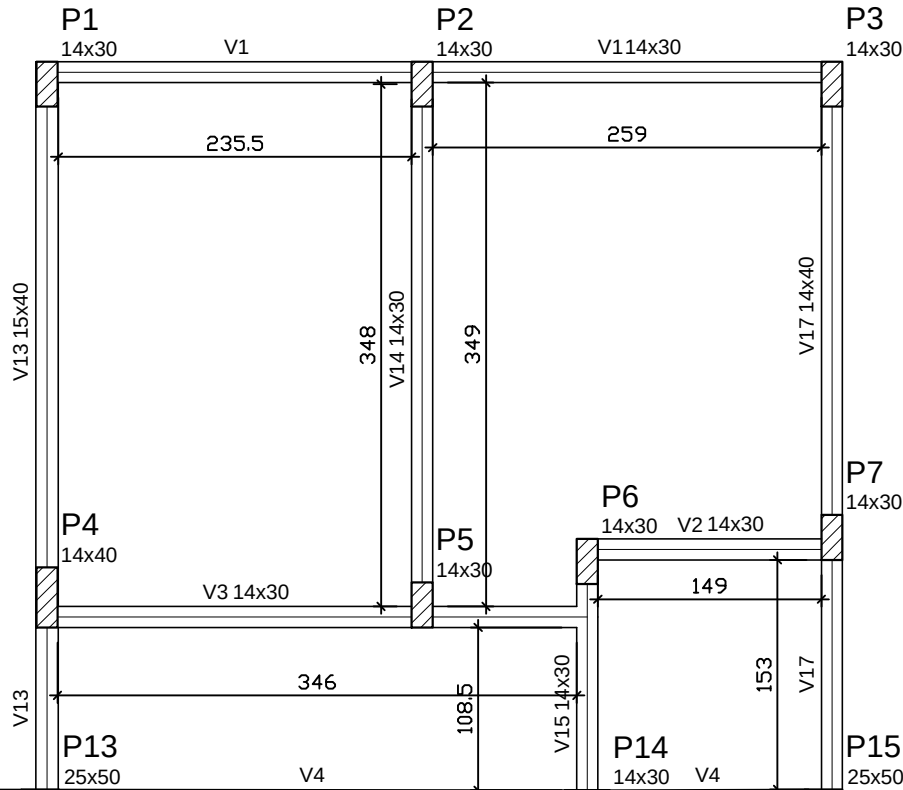
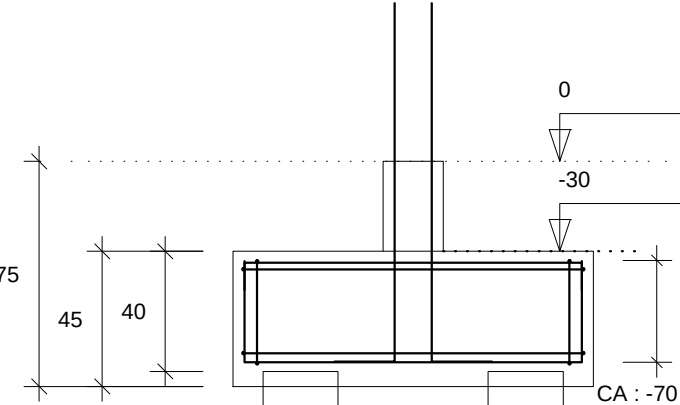


8 N5 ø8.0 C=154

Resumo do aço blocos

AÇO	DIAM (mm)	PESO (kg)
CA50	8.0	444.02

Volume de concreto blocos = 6.23 m³



Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	14x30	0	0
V2	14x30	0	0
V3	14x30	0	0
V4	15x40	0	0
V5	14x30	0	0
V6	14x30	0	0
V7	14x30	0	0
V8	14x30	0	0
V9	15x40	0	0
V10	14x40	0	0
V11	14x30	0	0
V12	14x30	0	0
V13	15x40	0	0
V14	14x30	0	0
V15	14x30	0	0
V16	16x40	0	0
V17	14x40	0	0

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	238000

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	14 x 30	0	0
P2	14 x 30	0	0
P3	14 x 30	0	0
P4	14 x 40	0	0
P5	14 x 30	0	0
P6	14 x 30	0	0
P7	14 x 30	0	0
P8	20 x 50	0	0
P9	25 x 50	0	0
P10	25 x 50	0	0
P11	25 x 50	0	0
P12	25 x 50	0	0
P13	25 x 50	0	0
P14	14 x 30	0	0
P15	25 x 50	0	0
P16	25 x 50	0	0
P17	20 x 40	0	0
P18	14 x 30	0	0
P19	14 x 30	0	0
P20	14 x 30	0	0
P21	14 x 30	0	0
P22	14 x 30	0	0
P23	14 x 30	0	0
P24	25 x 50	0	0
P25	20 x 40	0	0
P26	14 x 30	0	0
P27	14 x 30	0	0
P28	14 x 30	0	0
P29	14 x 30	0	0
P30	20 x 40	0	0
P31	14 x 30	0	0
P32	14 x 30	0	0
P33	25 x 50	0	0
P34	14 x 30	0	0
P35	25 x 50	0	0
P36	20 x 40	0	0
P37	14 x 30	0	0
P38	14 x 30	0	0
P39	20 x 50	0	0
P40	25 x 50	0	0
P41	25 x 50	0	0
P42	25 x 50	0	0
P43	25 x 50	0	0
P44	25 x 50	0	0
P45	25 x 50	0	0

Legenda dos Pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar que nasce
	Pilar com mudança de seção

Forma do pavimento BALDRAME

escala 1:50

PROJETO ESTRUTURAL

OBRA: BARRACAO ATERRO SANITARIO
ENDEREÇO: UBIRATA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: EDUARDO FELIPE MANFIE
CREA: 135944/D -PR

Corteúdo: BLOCOS
FORMA BALDRAME

PAVIMENTO: TERREO
UNIDADE: cm
TOTAL DE PRANCHAS: 08

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBIRATA

DESENHO: EDUARDO
DATA: 30/10/2018
FOLHA: 02 / 08