

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V12	15x40	0	0
V15	15x40	0	0
V17	15x30	0	0
V18	15x30	0	0
V19	15x30	0	0
V20	15x30	0	0
V21	15x30	0	0
V23	15x40	0	0
V25	15x30	0	0
V27	15x30	0	0
V28	15x40	0	0
V29	15x40	0	0

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	241500

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

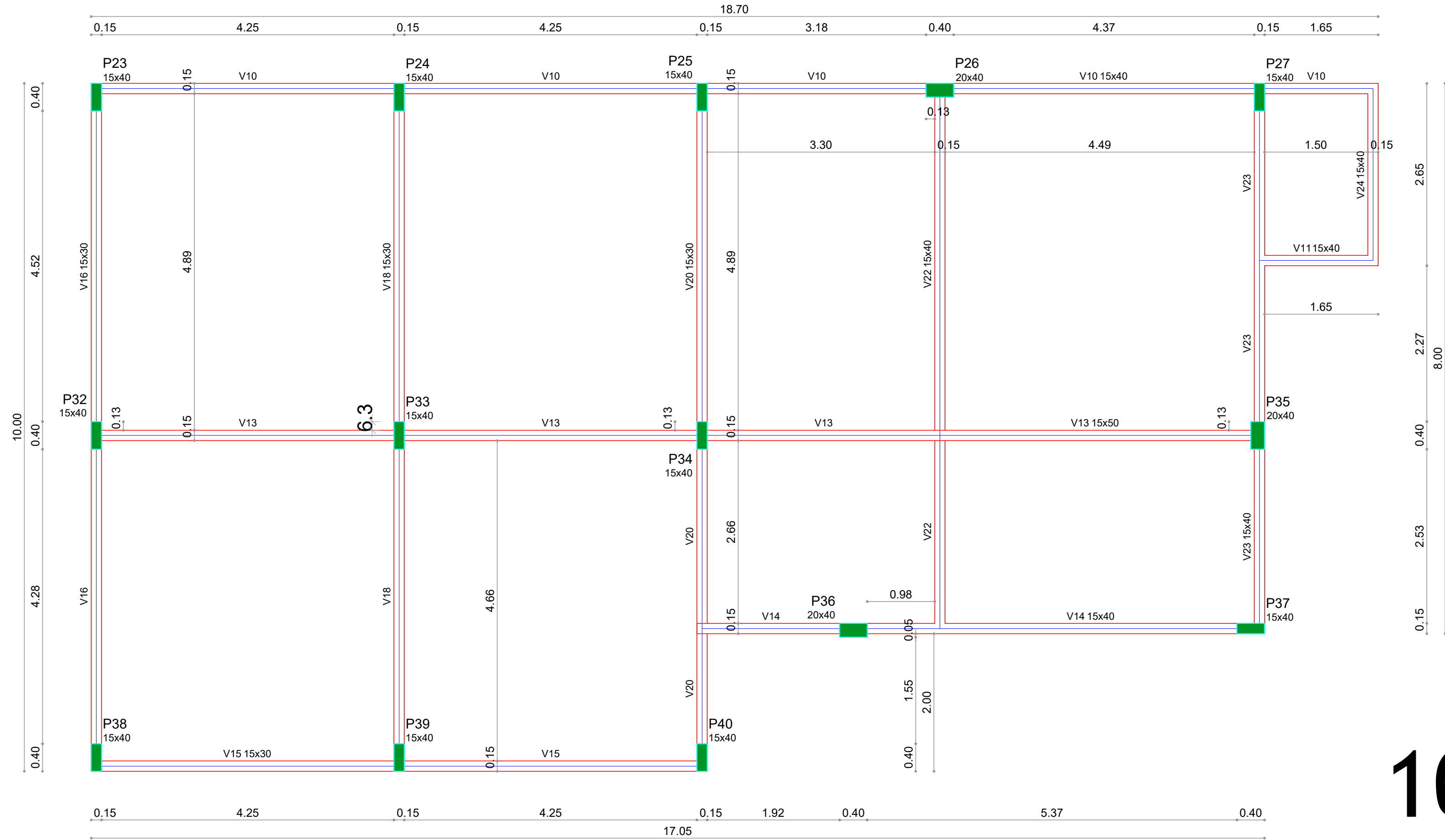
Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P23	15x40	0	0
P24	15x40	0	0
P25	15x40	0	0
P26	20x40	0	0
P27	15x40	0	0
P32	15x40	0	0
P33	15x40	0	0
P34	15x40	0	0
P35	20x40	0	0
P36	20x40	0	0
P37	15x40	0	0
P38	15x40	0	0
P39	15x40	0	0
P40	15x40	0	0

Legenda dos pilares	
	Pilar que passa
	Pilar com mudança de seção

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

9 FORMAS BALDRAME

ESCALA 1:50



Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V10	15x40	0	300
V11	15x40	0	300
V13	15x50	0	300
V14	15x40	0	300
V15	15x30	0	300
V16	15x30	0	300
V18	15x30	0	300
V20	15x30	0	300
V22	15x40	0	300
V23	15x40	0	300
V24	15x40	0	300

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	241500

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P23	15x40	0	300
P24	15x40	0	300
P25	15x40	0	300
P26	20x40	0	300
P27	15x40	0	300
P32	15x40	0	300
P33	15x40	0	300
P34	15x40	0	300
P35	20x40	0	300
P36	20x40	0	300
P37	15x40	0	300
P38	15x40	0	300
P39	15x40	0	300
P40	15x40	0	300

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

10 FORMAS COBERTURA

ESCALA 1:50

ESTRUTURAL



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE GUATAMBU
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA
RUA MANOEL ROLIM DE MOURA | 825 | CENTRO - CEP 89817-000 - GUATAMBU | SC
FONE/FAX: (49) 3336-0102 - engenharia@guatambu.sc.gov.br

DESCRIÇÃO DA OBRA:
AMPLIAÇÃO - CEIM DI FIORI - ETAPA 1

RESPONSÁVEIS:

PREFEITURA MUNICIPAL DA GUATAMBU
CNPJ: 95.990.206/0001-12
PREFEITO MUNICIPAL

ROBERTO DE CARLI DE MARTINI
RESPONSÁVEL TÉCNICO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC - 196.890-6

ESPECIFICAÇÕES:

FORMAS

PRANCHA:

7
14

PRANCHA:

A1

ESCALA:

INDICADA

DATA:

22.07.2025

NOME DO ARQUIVO:

DESENHO:

ROBERTO