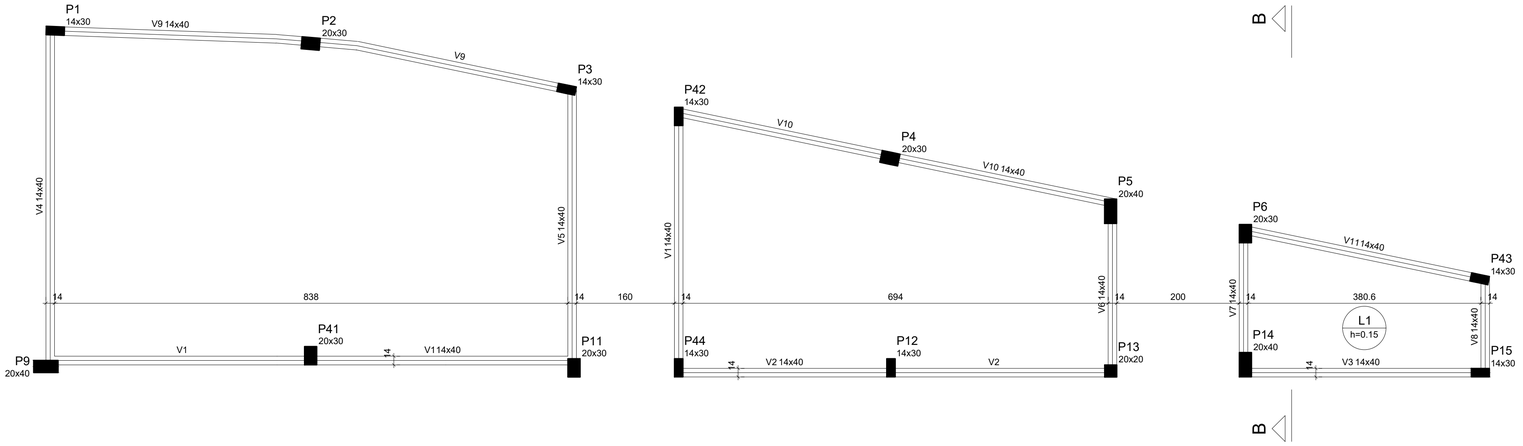
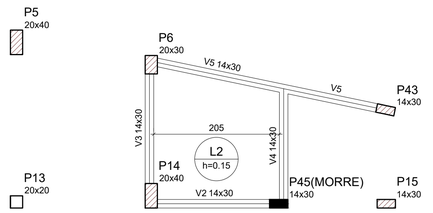


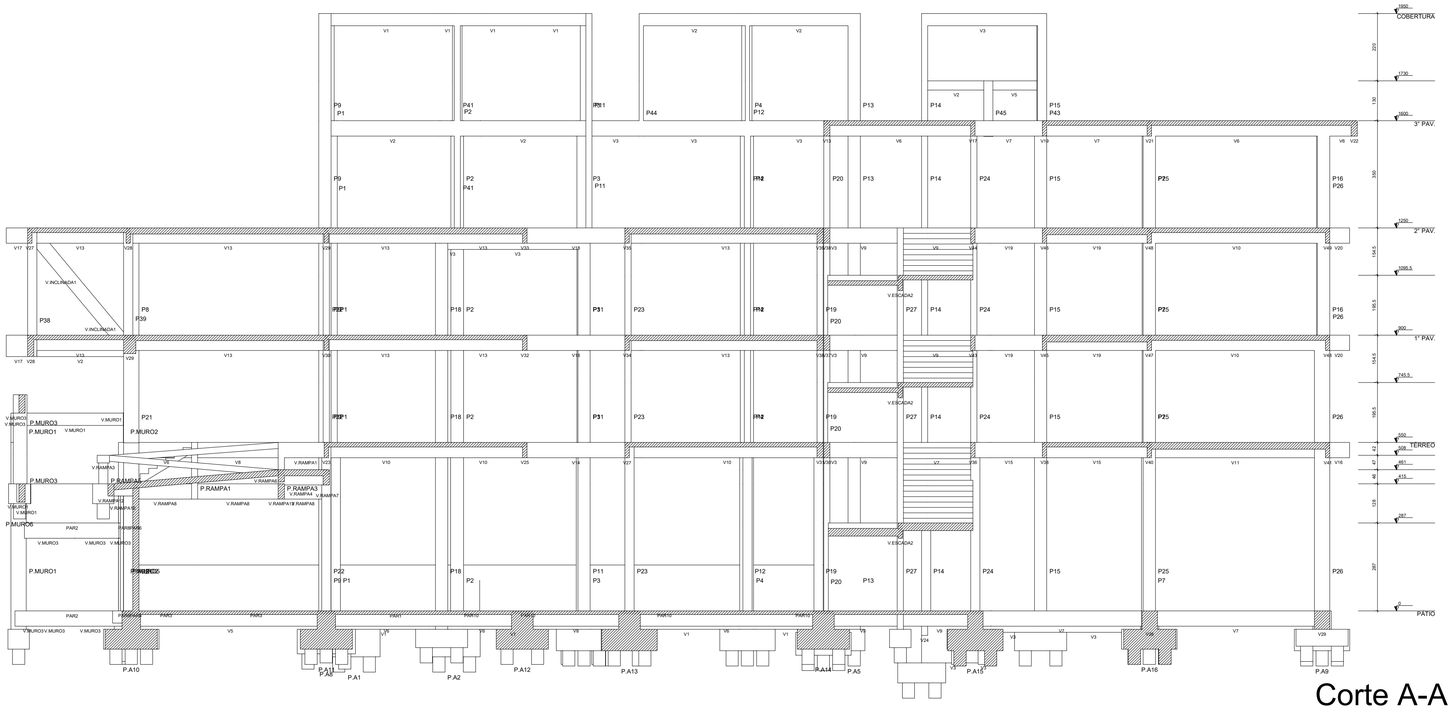
Forma do pavimento COBERTURA (Nível 19.50)

escala 1:50



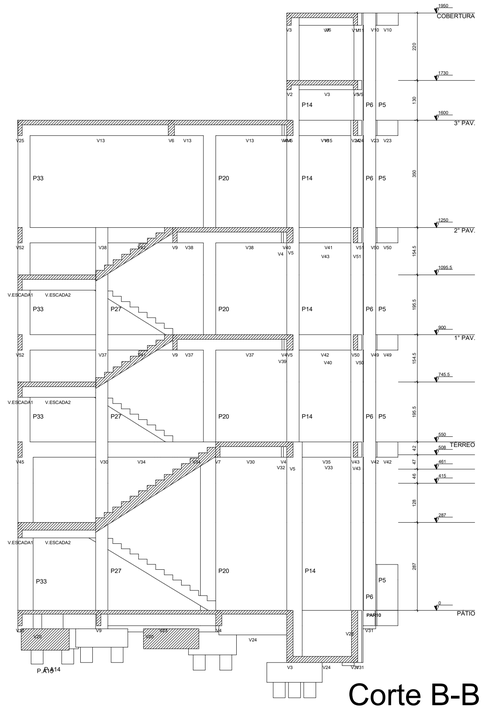
Forma intermediária do pavimento COBERTURA (Nível 17.30)

escala 1:50



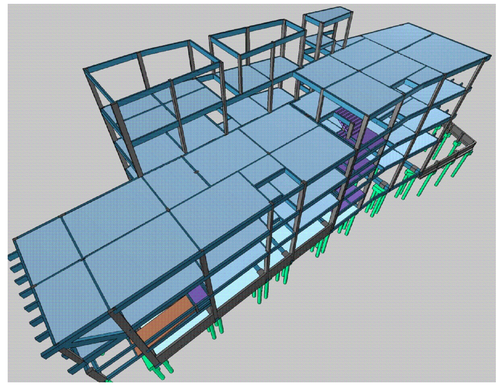
Corte A-A

escala 1:100



Corte B-B

escala 1:100



Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (m)	Nível (m)
V2	14x30	0.00	17.30
V3	14x30	0.00	17.30
V4	14x30	0.00	17.30
V5	14x30	0.00	17.30

Lajes								
	Dados					Sobrecarga (kgf/m²)		
Nome	Tipo	Altura (m)	Elevação (m)	Nível (m)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L2	Maciça	0.15	0.00	17.3	375	137	750	-

Lajes								
	Dados					Sobrecarga (kgf/m²)		
Nome	Tipo	Altura (m)	Elevação (m)	Nível (m)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Maciça	0.15	0.00	19.5	375	137	750	-

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (m)	Nível (m)
P1	14x30	0.00	19.50
P2	20x30	0.00	19.50
P3	14x30	0.00	19.50
P4	20x30	0.00	19.50
P5	20x40	0.00	19.50
P6	20x30	0.00	19.50
P9	20x40	0.00	19.50
P11	20x30	0.00	19.50
P12	14x30	0.00	19.50
P13	20x40	0.00	19.50
P14	20x40	0.00	19.50
P15	14x30	0.00	19.50
P41	20x30	0.00	19.50
P42	14x30	0.00	19.50
P43	14x30	0.00	19.50
P44	14x30	0.00	19.50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (m)	Nível (m)
V1	14x40	0.00	19.50
V1	14x40	0.00	19.50
V2	14x40	0.00	19.50
V3	14x40	0.00	19.50
V4	14x40	0.00	19.50
V5	14x40	0.00	19.50
V6	14x40	0.00	19.50
V7	14x40	0.00	19.50
V8	14x40	0.00	19.50
V9	14x40	0.00	19.50
V10	14x40	0.00	19.50
V11	14x40	0.00	19.50

Legenda dos pilares
Pilar que morre
Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes
Viga

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
300	268384

OBSERVAÇÕES:

01- COTAS E NIVEIS DEVEM SER VERIFICADOS NO PROJETO DE ARQUITETURA

02- A LOCAÇÃO NO TERRENO DEVE SER VERIFICADA NA PLANTA DE SITUAÇÃO

03- OS QUANTITATIVOS PODEM VARIAR CONFORME EXECUÇÃO IN LOCO

MULIN ARQUITETURA

ARQUITETURA | HIDROSSANITÁRIOS | ELÉTRICA | MÓVEIS | INTERIORES

End.: R. Ana Catarina de Azevedo, nº 64, Loja 01, Centro, Itaocara - RJ
www.mulinarquitetura.com

E-mail: mulinarquitetura@gmail.com
22)99722-1887
/mulinarquitetura
mulinarquitetura

PROJETO ESTRUTURAL PARA CONSTRUÇÃO DE FUTURA ESCOLA MUNICIPAL PROFESSORA LÚCIA DE FÁTIMA FARAH NORONHA (TIA LUCINHA), COMPOSTA DE QUATRO PAVIMENTOS, SENDO UM SEMI-ENTERRADO, LOCALIZADA À RUA DOUTOR CHAPOT PREVOST, Nº 157, CENTRO, CANTAGALO - RIO DE JANEIRO, CEP 28.500-000

FORMA PAV. COBERTURA E CORTES

DATA:	ESCALA:	PROJETO:	ENDEREÇO:	TIPO DE OBRA:
09/02/2026	INDICADA	ALOIR JR.	RUA CHAPOT PREVOST, CENTRO, CANTAGALO - RIO DE JANEIRO, CEP 28.500-000	CONSTRUÇÃO

PROPRIETÁRIO: CNPJ 28.645.797/00001-60

MUNICÍPIO DE CANTAGALO

CÓDIGO DO PROJETO: 25055-EST-PE-007 -00

código do projeto - disciplina - etapa projetual - nº da prancha - nº da revisão

AUTOR DO PROJETO: REGISTRO: PJ47215-1

LUCAS DE PINHO MULIN ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO ME

RESPONSÁVEL TÉCNICO: REGISTRO:

FORMATO A1