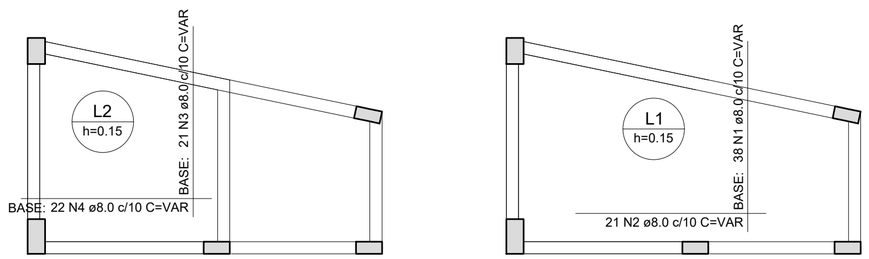


Armação negativa das lajes do pavimento COBERTURA (Eixo X)

escala 1:50



Armação positiva das lajes do pavimento COBERTURA

escala 1:50

RELAÇÃO DO AÇO

Negativos X Positivos

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	8.0	38	VAR	VAR
	2	8.0	21	VAR	VAR
	3	8.0	21	VAR	VAR
	4	8.0	22	VAR	VAR
	5	10.0	22	VAR	VAR

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	236.2	102.5
	10.0	54.3	36.9
PESO TOTAL (kg)			
CA50	139.4		

Volume de concreto (C-30) = 1.61 m³
Área de forma = 10.70 m²

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
ulinarquitetura

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

DET. ARM. LAJES COBERTURA

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-038-00
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 A2