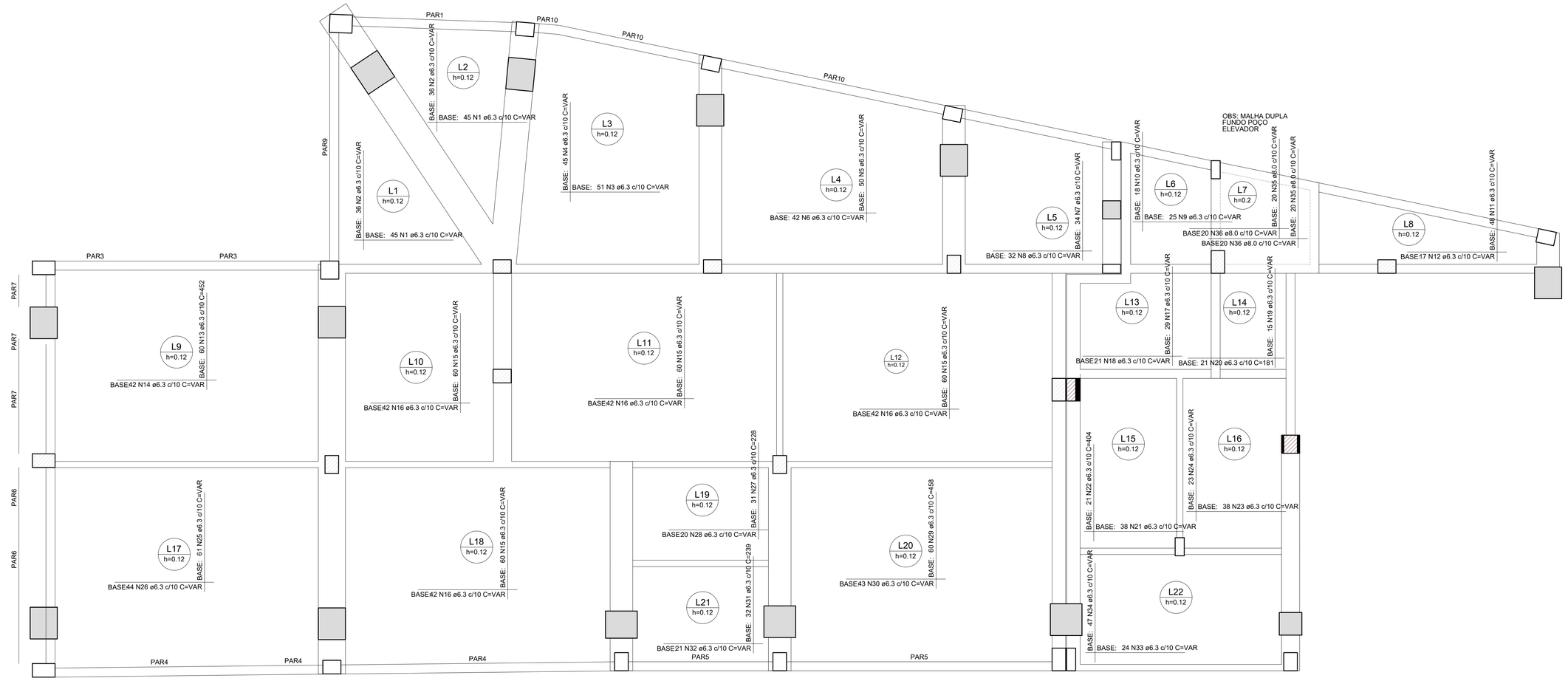


Armação positiva das lajes do pavimento PÁTIO

escala 1:50

RELAÇÃO DO AÇO

Positivos

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	90	VAR	VAR
	2	6.3	72	VAR	VAR
	3	6.3	51	VAR	VAR
	4	6.3	45	VAR	VAR
	5	6.3	50	VAR	VAR
	6	6.3	42	VAR	VAR
	7	6.3	34	VAR	VAR
	8	6.3	32	VAR	VAR
	9	6.3	25	VAR	VAR
	10	6.3	18	VAR	VAR
	11	6.3	48	VAR	VAR
	12	6.3	17	VAR	VAR
	13	6.3	60	452	27120
	14	6.3	42	VAR	VAR
	15	6.3	240	VAR	VAR
	16	6.3	168	VAR	VAR
	17	6.3	29	VAR	VAR
	18	6.3	21	VAR	VAR
	19	6.3	15	VAR	VAR
	20	6.3	21	181	3801
	21	6.3	38	VAR	VAR
	22	6.3	21	404	8484
	23	6.3	38	VAR	VAR
	24	6.3	23	VAR	VAR
	25	6.3	61	VAR	VAR
	26	6.3	44	VAR	VAR
	27	6.3	31	228	7068
	28	6.3	20	VAR	VAR
	29	6.3	60	458	27480
	30	6.3	43	VAR	VAR
	31	6.3	32	239	7648
	32	6.3	21	VAR	VAR
	33	6.3	24	VAR	VAR
	34	6.3	47	VAR	VAR
	35	8.0	40	VAR	VAR
	36	8.0	40	VAR	VAR

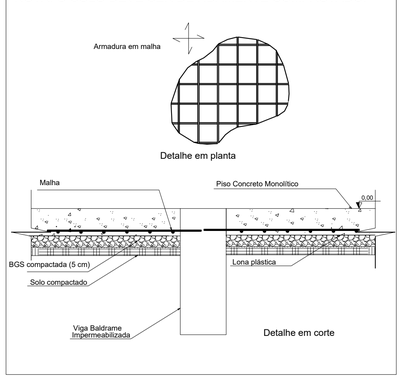
RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	6618	1781.4
	8.0	172	74.7
PESO TOTAL (kg)			
CA50	1856		

Volume de concreto (C-30) = 20.69 m³
Área de forma = 172.38 m²

Det. Tipo Armadura Piso

NOTA: O SOLO DEVE SER DEVIDAMENTE COMPACTADO.



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- ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA EM CASO DE TERRENO APRESENTAR RESISTÊNCIA DE SOLO MENOR QUE A ESTIMADA.
04- 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

DET. ARM. LAJES DO PISO

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-014-00
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