



Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0	325
V2	15x30	0	325
V3	15x30	0	325
V4	15x30	0	325
V5	15x30	0	325

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15x30	0	325
P2	15x30	0	325
P3	15x30	0	325
P4	15x30	0	325
P5	15x30	0	325
P6	15x30	0	325
P7	15x30	0	325
P8	15x30	0	325
P9	15x30	0	325
P10	15x30	0	325
P11	15x30	0	325
P12	15x30	0	325
P13	15x30	0	325

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre

## Forma do pavimento Cobertura (Nível 325) escala 1:50

Características dos materiais			
fck (kgf/cm <sup>2</sup> )	Ecs (kgf/cm <sup>2</sup> )	fct (kgf/cm <sup>2</sup> )	Abatimento (cm)
250	241500	26	5.00

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ALICE CATARINA OLIVEIRA DE MORAES  
ENGENHEIRA CIVIL  
CREA/PA 1516069/2

Nossa cidade, nosso compromisso!

ESTABELECIMENTO: ESCOLA NOVA

ENDEREÇO: \_\_\_\_\_

PROJETO ESTRUTURAL

DESCRIÇÃO DA PRANCHETA: LABORATÓRIO/BIBLIOTECA FORMA DA COBERTURA	DATA: MAIO/2022	Nº DA PRANCHETA: EST 05/08
DESENVOLVIMENTO: ALICE MORAES ENG. CIVIL	ESCALA: INDICADA	

VERSÃO: V01