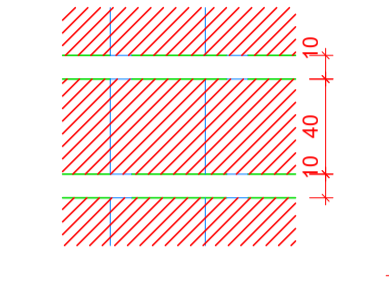
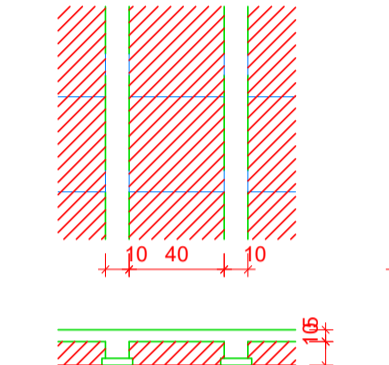


Detalhe 1 (esc. 1:30)



Detalhe 2 (esc. 1:30)



Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VC1	14x40	0	315
VC2	14x40	0	315
VC3	14x40	0	315
VC4	14x40	0	315
VC5	14x40	0	315
VC6	14x40	0	315
VC7	14x40	0	315
VC8	14x40	0	315
VC9	14x40	0	315
VC10	14x40	0	315
VC11	14x40	0	315
VC12	14x40	0	315
VC13	14x40	0	315
VC14	14x40	0	315
VC15	14x40	0	315
VC16	15x40	0	315
VC17	15x40	0	315
VC18	20x60	0	315
VC19	14x40	0	315
VC20	20x60	0	315
VC21	14x40	0	315
VC22	20x60	0	315
VC23	15x40	0	315

Blocos de enchimento				
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)	Quantidade
1/2	EPS Unidirecional	B10/40/40	10   40   40	1036

Lajes									
Nome	Tipo	Altura (cm)	Dados		Sobrecarga (kgf/m²)				
			Elevação (cm)	Nível (cm)	Adicional	Acidental	Localizada		
L1	Treligada 1D	15	0	315	177	182	50	-	-
L2	Treligada 1D	15	0	315	177	182	50	-	-
L3	Treligada 1D	15	0	315	177	182	50	-	-
L4	Treligada 1D	15	0	315	177	182	50	-	-
L5	Treligada 1D	15	0	315	177	182	50	-	-
L6	Treligada 1D	15	0	315	177	182	50	-	-
L7	Treligada 1D	15	0	315	177	182	50	-	-
L8	Treligada 1D	15	0	315	177	182	50	-	-
L9	Treligada 1D	15	0	315	177	182	50	-	-
L10	Treligada 1D	15	0	315	177	182	50	-	-
L11	Treligada 1D	15	0	315	177	182	50	-	-
L12	Treligada 1D	15	0	315	177	182	50	-	-
L13	Treligada 1D	15	0	315	177	182	50	-	-
L14	Treligada 1D	15	0	315	177	182	50	-	-
L15	Treligada 1D	15	0	315	177	182	50	-	-
L16	Treligada 1D	15	0	315	177	182	50	-	-

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

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	14x30	0	315
P2	15x30	0	315
P3	15x30	0	315
P4	15x30	0	315
P5	20x30	0	315
P6	15x30	0	315
P7	20x30	0	315
P8	14x30	0	315
P9	20x30	0	315
P10	15x30	0	315
P11	15x30	0	315
P12	14x30	0	315
P13	15x30	0	315
P14	15x30	0	315
P15	15x30	0	315
P16	15x30	0	315
P17	14x30	0	315
P18	15x30	0	315
P19	14x30	0	315
P20	14x30	0	315
P21	14x30	0	315
P22	15x30	0	315
P23	15x30	0	315
P24	15x30	0	315
P25	20x30	0	315
P26	15x30	0	315
P27	20x30	0	315
P28	14x30	0	315
P29	20x30	0	315
P30	15x30	0	315

## Forma do pavimento COBERTURA (Nível 315)

escala 1:50

### OBSERVAÇÕES - LAJES

- PARA LAJE PRÉ MOLDADA, ADOTAR RECOBRIMENTO CONFORME ESPECIFICAÇÃO DO FABRICANTE
  - O SENTIDO DAS NERVURAS DA LAJE PRÉ-MOLDADA, SERÁ CONFORME INDICADO NESTA PLANTA DE FORMA. A ESPESURA DEVERÁ SER EM FUNÇÃO DA CAPA ESPECIFICADA PELO CALCULISTA.
- RECOMENDA-SE QUE O FABRICANTE ANOTE A RESPONSABILIDADE TÉCNICA REFERENTE À LAJE



**ESTADO DE GOIÁS**  
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA  
GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA  
APROVADO \_\_\_\_\_  
TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

## CONSTRUÇÃO DE ESCOLA

### BLOCO PADRÃO 3 SALAS E SANIT-SEDOC-LAJE-MOD 02

ENDEREÇO A SER CONSTRUÍDO EM DIVERSOS LOCAIS DO ESTADO ONDE FOR SOLICITADO					
ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA COBERTURA	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
				254,52 m <sup>2</sup>	254,52 m <sup>2</sup>

AUTOR: ENG.ª KAMILA DE CASTRO RODRIGUES - CREA: 101578432/GO	Assinatura de KAMILA DE CASTRO RODRIGUES
RT DA OBRA:	
PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO	CNPJ: 01.409.705.0001-20
PREPOSTO: JESSICA ALVES BUENO SOUSA	CPF: 033.178.021-62

## ESTRUTURAL

TIPO DE PROJETO	
Forma do pavimento COBERTURA (Nível 315)	
ASSUNTO	

DATA: OUTUBRO/2022	ESCALA: INDICADA	REVISÃO: 00	Nº PRAT/ART: 1020200202354
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO

3/9  
FOLHA