

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VC1	14x40	0	315
VC2	14x40	0	315
VC3	14x50	0	315
VC4	T 20x60x30x8	0	315
VC5	14x50	0	315

Lajes						
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Sobrecarga (kgf/m ²)	
					Adicional	Acidental
L1	Treliçada 1D	14	0	315	201	182
L2	Treliçada 1D	14	0	315	201	182

Características dos materiais				
fk	Es	Nome	Dimensões (cm)	Quantidade
250	241500	EPS Unidirecional	B8/30/125	8 30 125 96

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	14x30	0	315
P2	20x30	0	315
P3	14x30	0	315
P4	14x30	0	315
P5	14x30	0	315
P6	14x30	0	315
P7	20x30	0	315
P8	14x30	0	315

Legenda dos pilares
Pilar que morre

Legenda das vigas e paredes
Viga

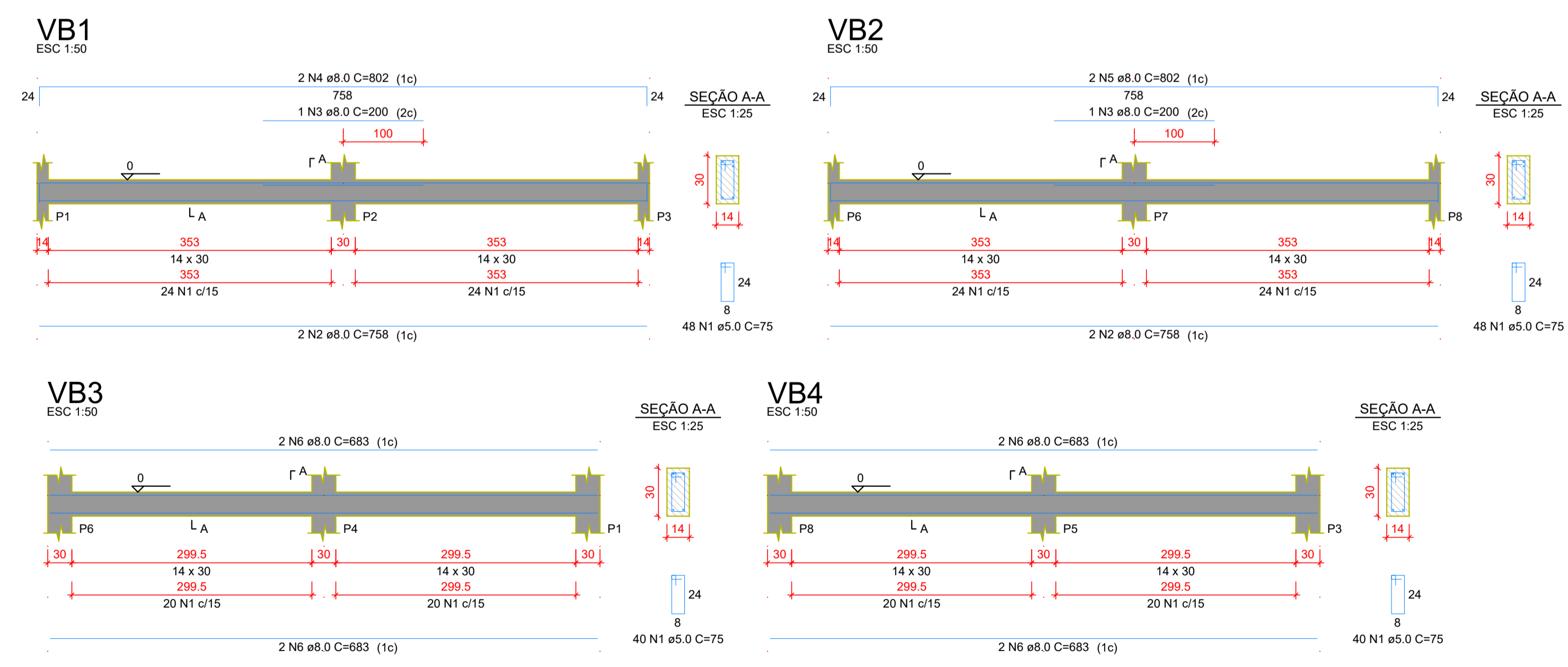
Detalhe 1 (esc. 1:30)

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

Detalhamento de Fundação - 1 SALA



Detalhamento de Vigas Baldrame - 1 SALA

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
01 SALA COM LAJE - SEDUC

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
				64,26 m ²	64,26 m ²

AUTOR: ENG.ª KAMILA DE CASTRO RODRIGUES - CREA: 101578432/D/GO
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

PLANTA DE FORMA COBERTURA
DETALHES BLOCOS
DETALHES VIGAS BALDRAME

ASSUNTO: _____

DATA: SETEMBRO/2022	ESCALA: INDICADA	REVISÃO: 00	Nº RRT/ART: 1020200184363
---------------------	------------------	-------------	---------------------------

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO

2/3

FOLHA: