

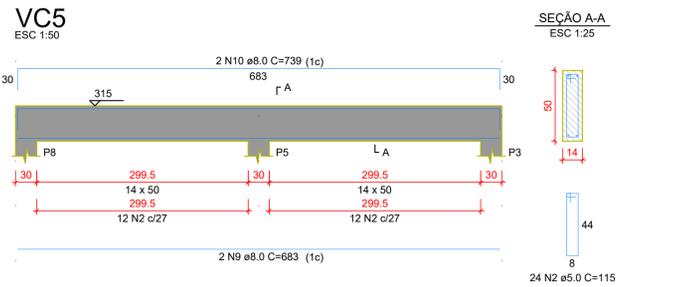
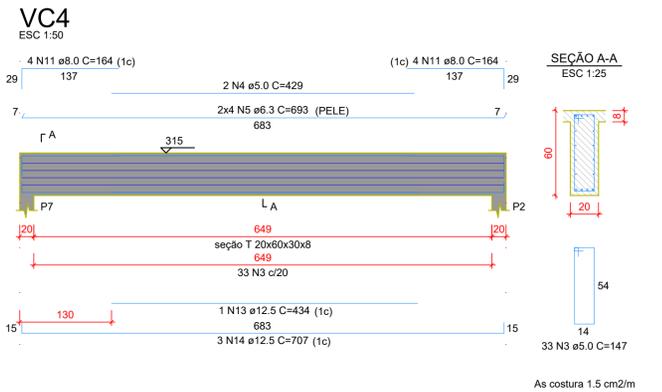
RELAÇÃO DO AÇO

VC1 VC4	VC2 VC5	VC3			
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C. UNIT (cm)	C. TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	68	95	6460
	2	5.0	48	115	5520
	3	5.0	33	147	4851
	4	5.0	2	429	858
CA50	5	6.3	8	693	5544
	6	8.0	4	758	3032
	7	8.0	1	200	200
	8	8.0	2	804	1608
	9	8.0	4	683	2732
	10	8.0	4	739	2956
	11	8.0	8	164	1312
	12	10.0	2	793	1586
	13	12.5	1	434	434
	14	12.5	3	707	2121

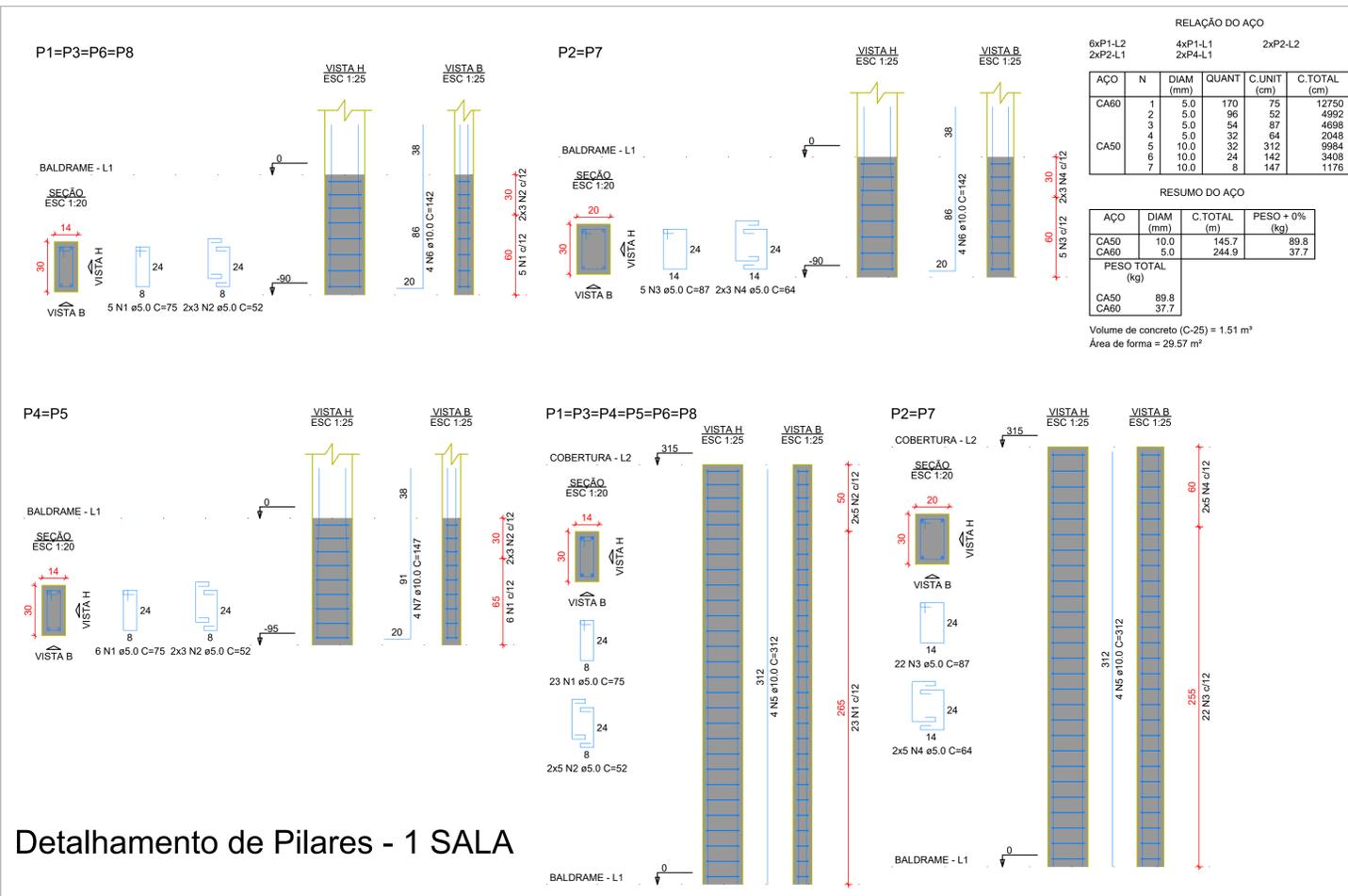
RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C. TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	6.3	55.4	13.6
	8.0	118.4	46.7
	10.0	15.9	9.8
	12.5	25.6	24.6
CA60	5.0	176.9	27.3
PESO TOTAL (kg)			
CA50		94.7	
CA60		27.3	

Volume de concreto (C-25) = 2.65 m³
Área de forma = 38.62 m²

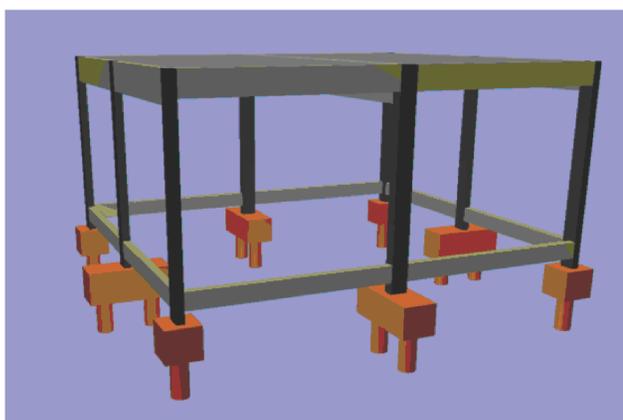


Detalhamento de Vigas de Cobertura - 1 SALA



OBSERVAÇÕES E NOTAS:

- FAVOR CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
- EM CASO DE DEMOLIÇÃO, NÃO INTERFERIR EM ESTRUTURAS EXISTENTES;
- EM CASO DE CONSTRUÇÃO, NÃO INTERFERIR EM ESTRUTURAS EXISTENTES;
- CASO EXISTAM PAREDES A SEREM DEMOLIDAS, VERIFICAR IN LOCO SE ESTAS PAREDES POSSUEM ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO;
- CASO EXISTAM ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO EM PAREDES A SEREM DEMOLIDAS, CONTACTE O ENGENHEIRO FISCAL E O ENGENHEIRO OU ARQUITETO AUTOR DO PROJETO;
- QUALQUER DÚVIDA, CONSULTAR O AUTOR DO PROJETO OU A GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA.



VISTA 3D - 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 m2	64,26 m2

AUTOR: ENG.ª. KAMILA DE CASTRO RODRIGUES - CREA: 1015784321D/GO
Kamila de Castro Rodrigues
Engenheira Civil
CREA: 1015784321D/GO

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
PREPOSTO: JESSICA ALVES BUENO SOUSA
CNPJ: 01.409.705.0001-20
CPF: 033.178.021-62

ESTRUTURAL

TIPO DE PROJETO

DETALHES VIGAS DE COBERTURA
DETALHES PILARES
IMAGEM 3D

ASSUNTO:

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

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO

3/3
FOLHA: