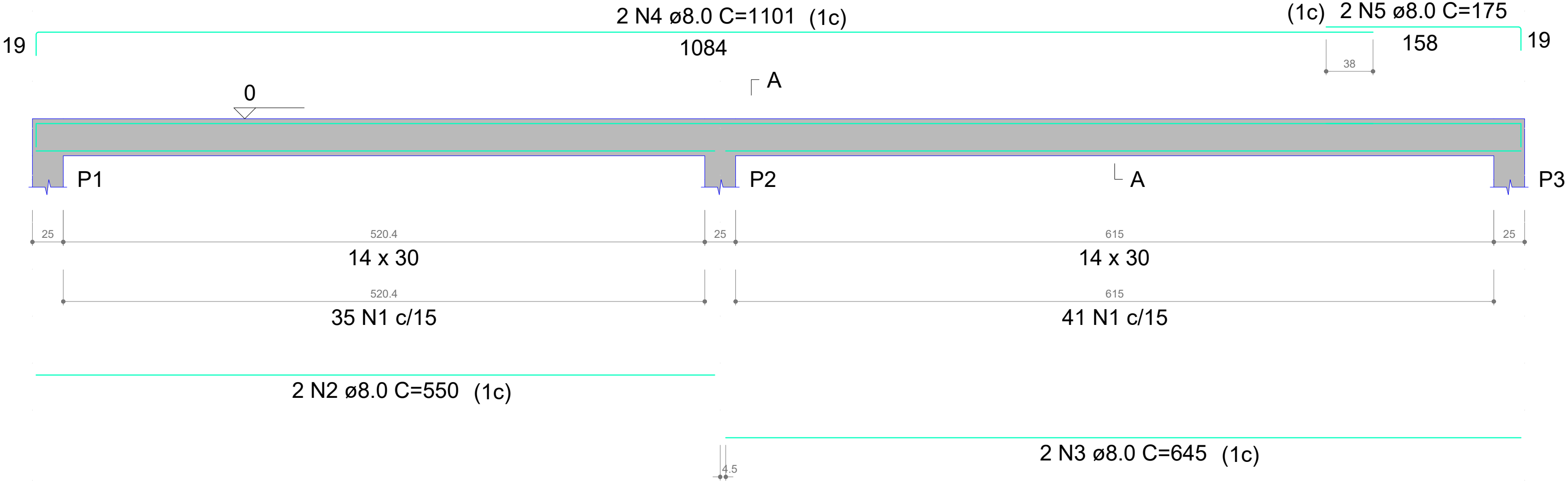
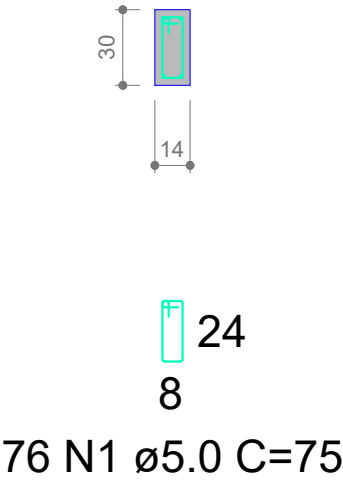


VB101

ESC 1:30

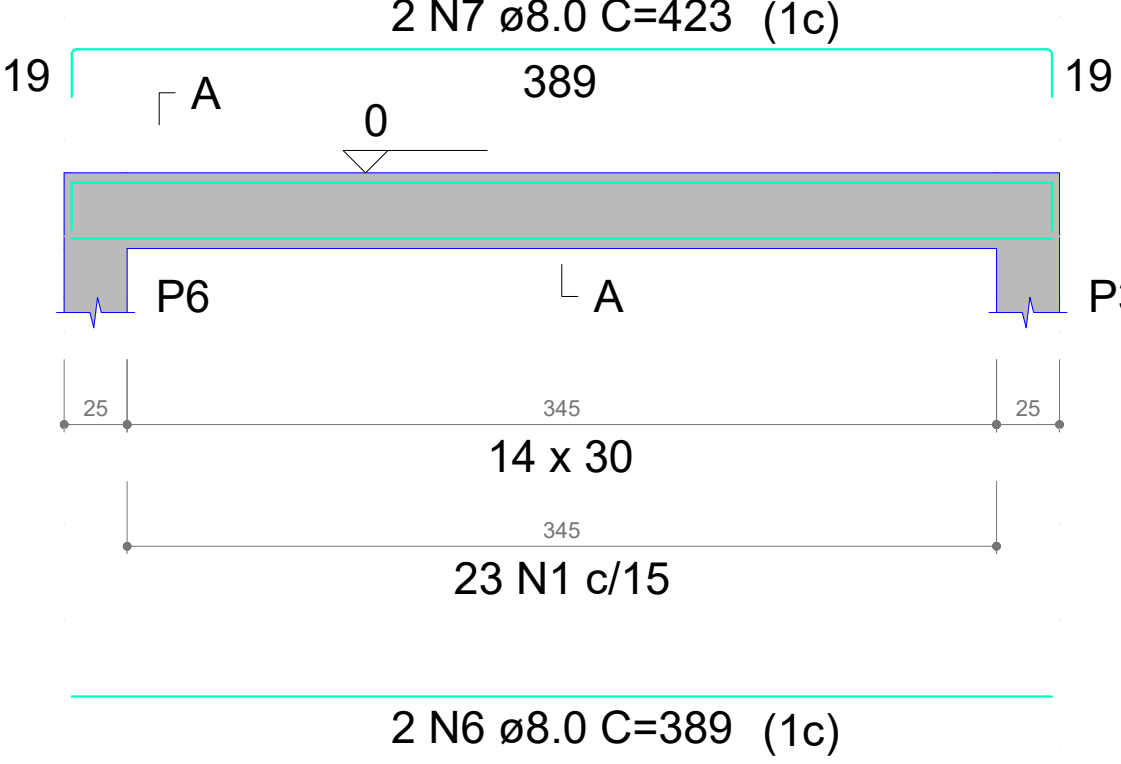


SEÇÃO A-A
ESC 1:30

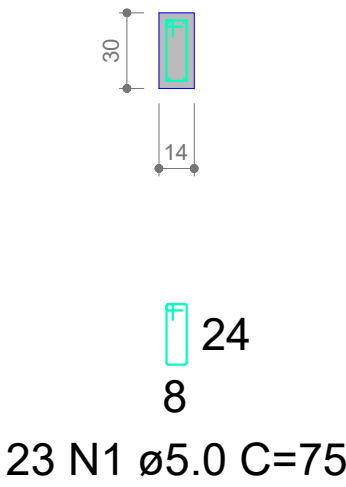


VB105

ESC 1:30

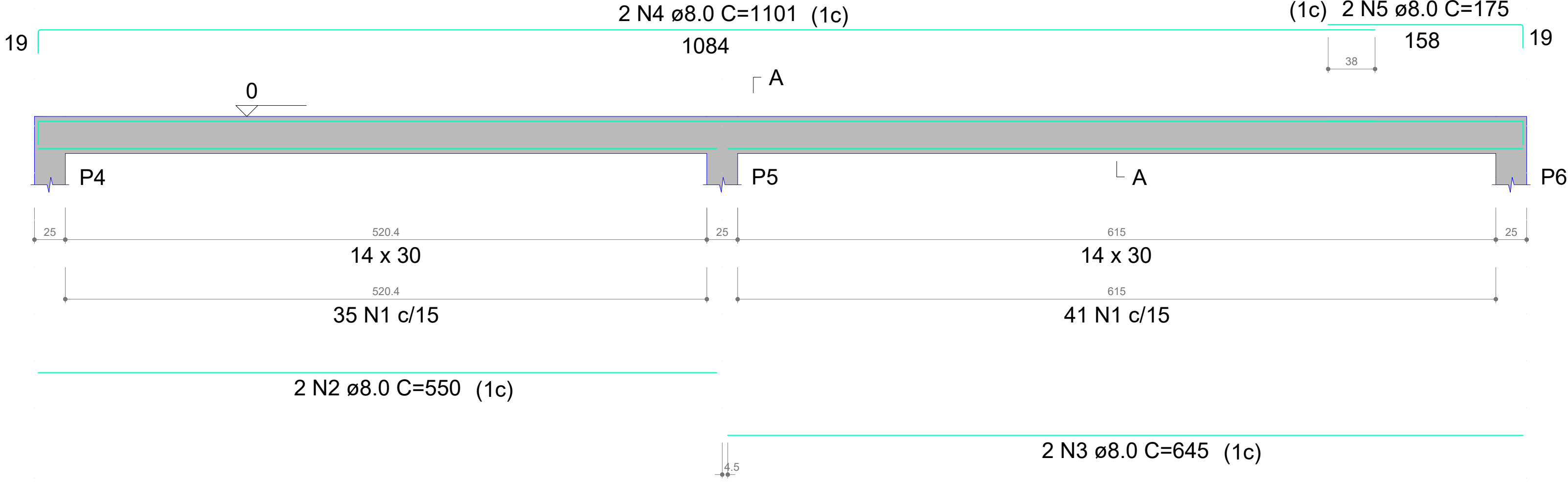


SEÇÃO A-A
ESC 1:30

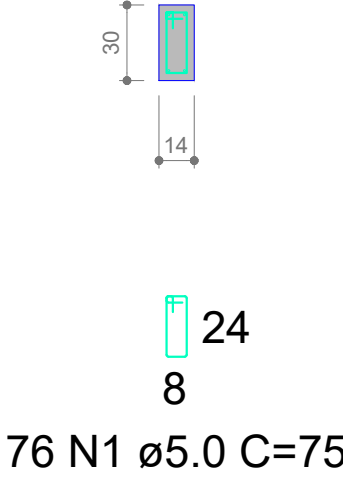


VB102

ESC 1:30



SEÇÃO A-A
ESC 1:30



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60 CA50	1	5.0	221	75	16575
	2	8.0	4	550	2200
	3	8.0	4	645	2580
	4	8.0	4	1101	4404
	5	8.0	4	175	700
	6	8.0	6	389	2334
	7	8.0	6	423	2538

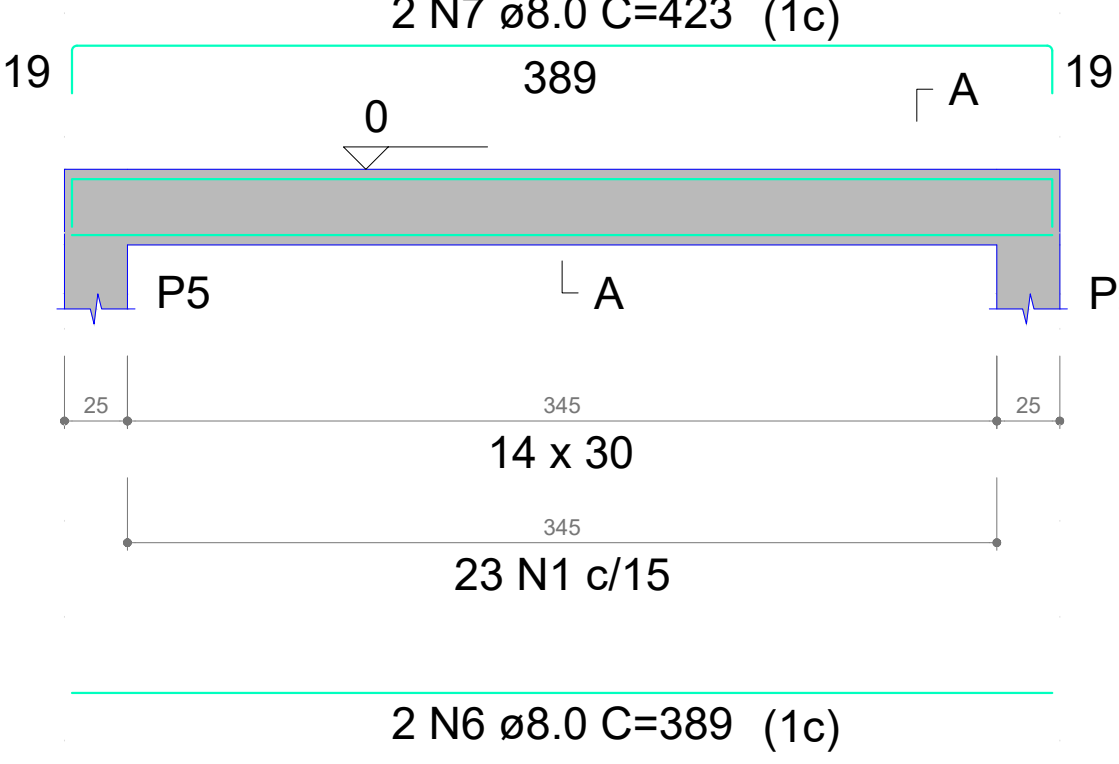
RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	8.0	147.6	58.2
CA60	5.0	165.8	25.5
PESO TOTAL (kg)			
CA50	58.2		
CA60	25.5		

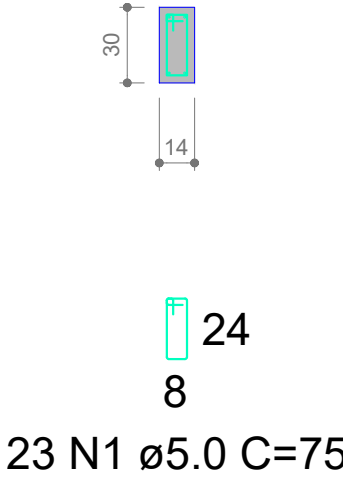
Volume de concreto (C-25) = 1.51 m³
Área de forma = 26.68 m²

VB104

ESC 1:30

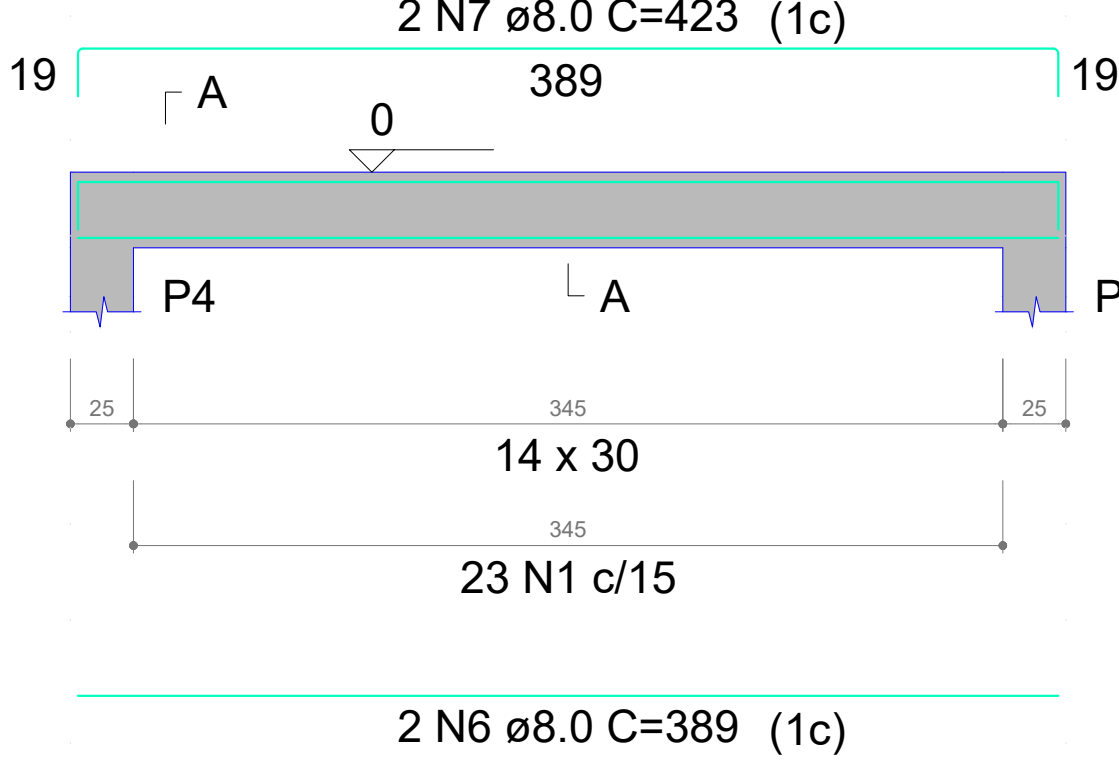


SEÇÃO A-A
ESC 1:30

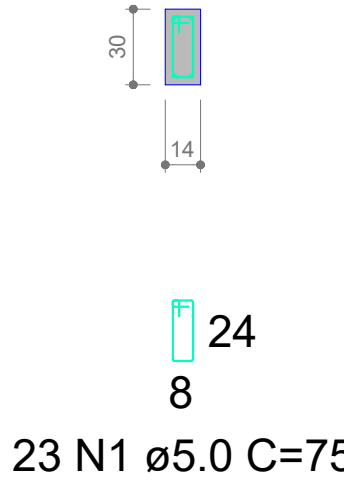


VB103

ESC 1:30



SEÇÃO A-A
ESC 1:30



DETALHE DAS VIGAS
BALDRAMES

ESCALA 1:30



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

CEPI JOAQUIM TOMAZ FERREIRA DA SILVA

BLOCO 01

ENDEREÇO
RUA DOS COLONIZADORES 7, CENTRO, COLINAS DO SUL - GOIÁS. CEP 73740-000

ÁREA DO TERRENO	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA PERMEAB.	ÁREA TOTAL
VER. PROJ. - ARQUITETÔNICO	VER. PROJ. - ARQUITETÔNICO			VER. PROJ. - ARQUITETÔNICO	VER. PROJ. - ARQUITETÔNICO

gouvbr
JOÃO GABRIEL PEREIRA SILVA
Data: 31/01/2024 08:58:49 -0300
Verifique em https://validar.jl.gov.br

AUTOR: ENG. JOÃO GABRIEL PEREIRA SILVA - CREA: 1021666785AP/GO

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO CNPJ: 01.409.705.0001-20
PREPOSTO: SABRINA SILVA VIEIRA VALENTE CPF: 041.530.091-64

ESTRUTURA CONCRETO

TIPO DE PROJETO
DETALHE DAS VIGAS BALDRAMES
ASSUNTO:

DATA: JANEIRO/2024 ESCALA: INDICADA REVISÃO: 00 Nº RRT/ART: 1020240025029

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO

2/2
FOLHA: