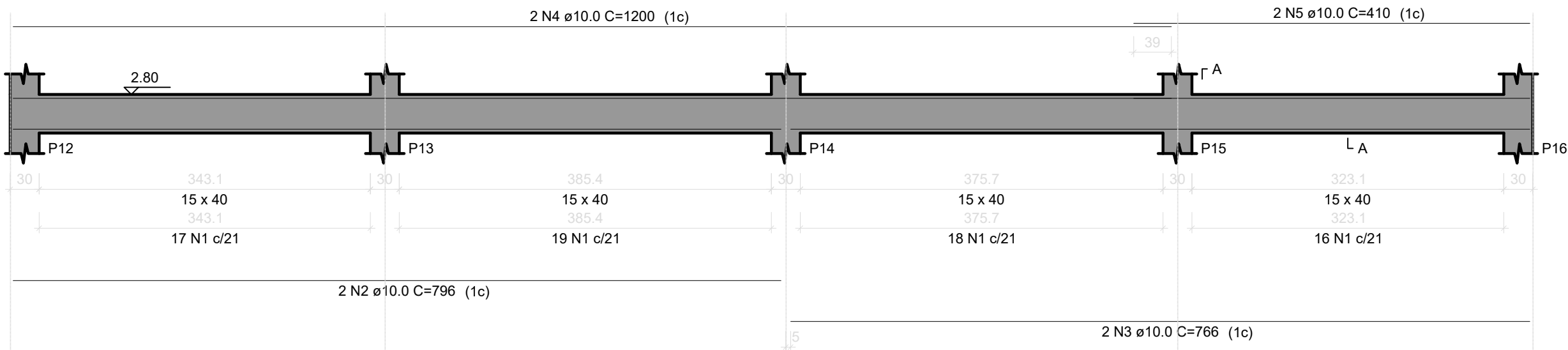
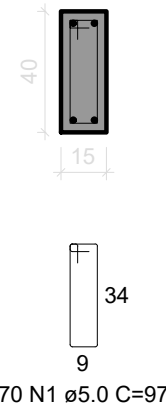


PRODUCED BY AN AUTODESK STUDENT VERSION

VT4
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



RELAÇÃO DO AÇO


VT4

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	70	97	6790
CA50	2	10.0	2	796	1592
	3	10.0	2	766	1532
	4	10.0	2	1200	2400
	5	10.0	2	410	820

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)
CA50	10.0	63.4	6
CA60	5.0	67.9	-
PESO TOTAL (kg)			
CA50	43		
CA60	11.5		

Volume de concreto (C-30) = 0.95 m³
Área de forma = 14.98 m²

SIMBOLOS		TÍTULO	PROJETO ESTRUTURAL				Assinatura Proprietário / Representante legal:		Solicitante:	
			ACADEMIA DE SAÚDE INTERMEDIÁRIA POVOADO ANTONICA				PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DA CANOA CNPJ.: 12.207.551/0001-00		 PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DA CANOA AV. JOÃO ANGELINO, S/N - CENTRO CEP.: 57.330-000 TEL.: 82 3528-1143 CNPJ.: 12.207.551/0001-00	
FOLHA		REVISÕES	3				Assinatura e Carimbo - Responsável Técnico Projeto:		Autor do projeto:	
			2							
			1							
			0							
16/18					DESCRIÇÃO DA MODIFICAÇÃO	RESPONSÁVEL	LUIZ ANDRÉ PORTELA DA SILVA FILHO ENGENHEIRO CIVIL CREA 0211857840			

PRODUCED BY AN AUTODESK STUDENT VERSION