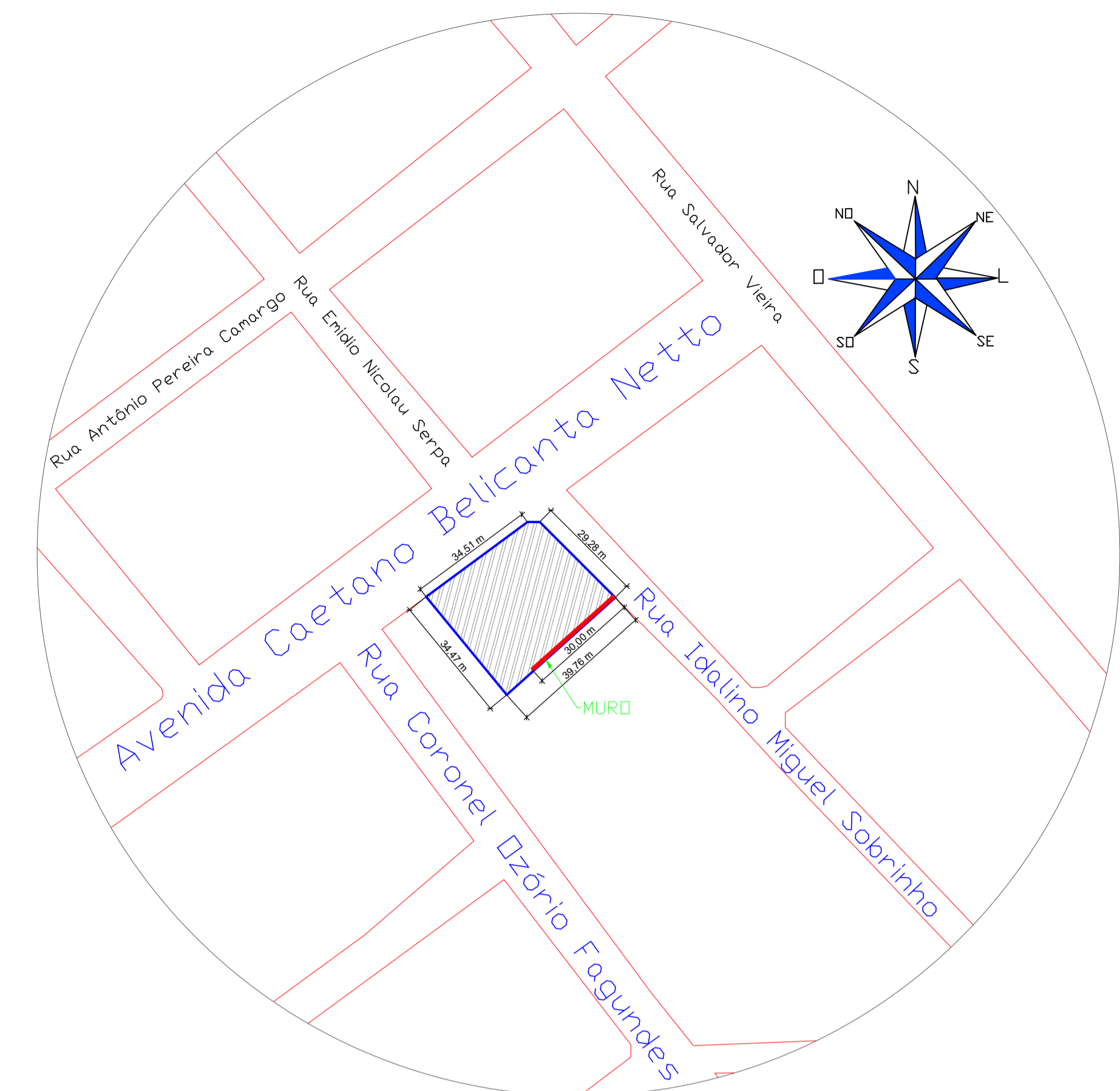


Avenida Caetano Belincanta Netto



**PLANTA BAIXA**  
ESC 1:100

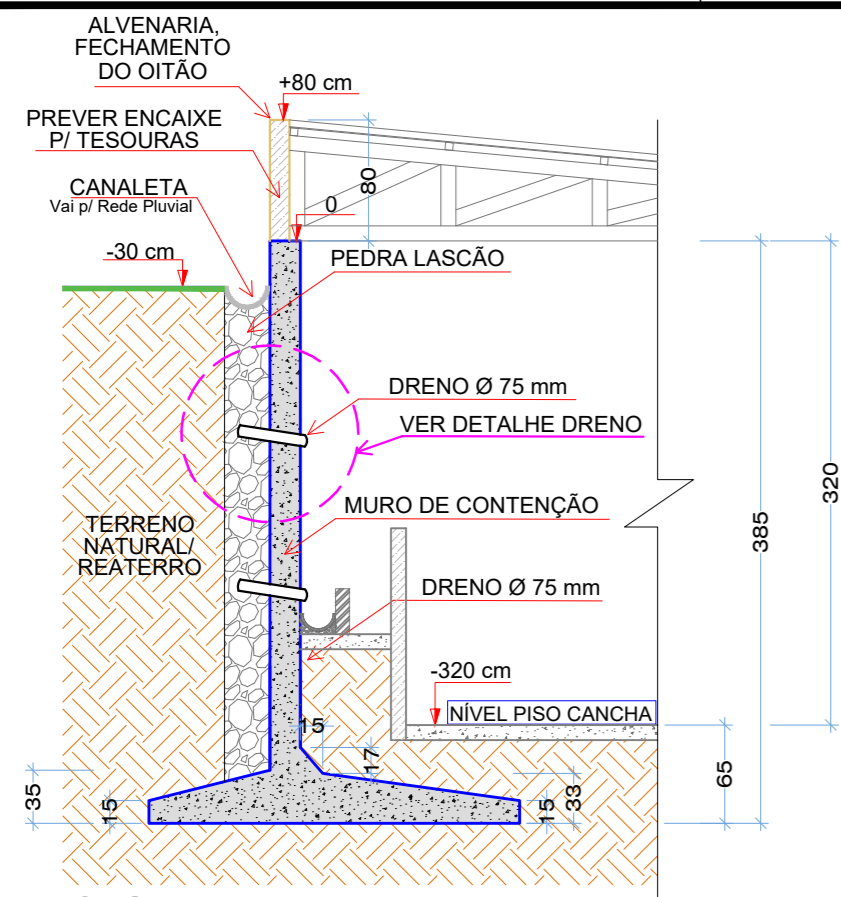
Rua Idalino Miguel Sobrinho



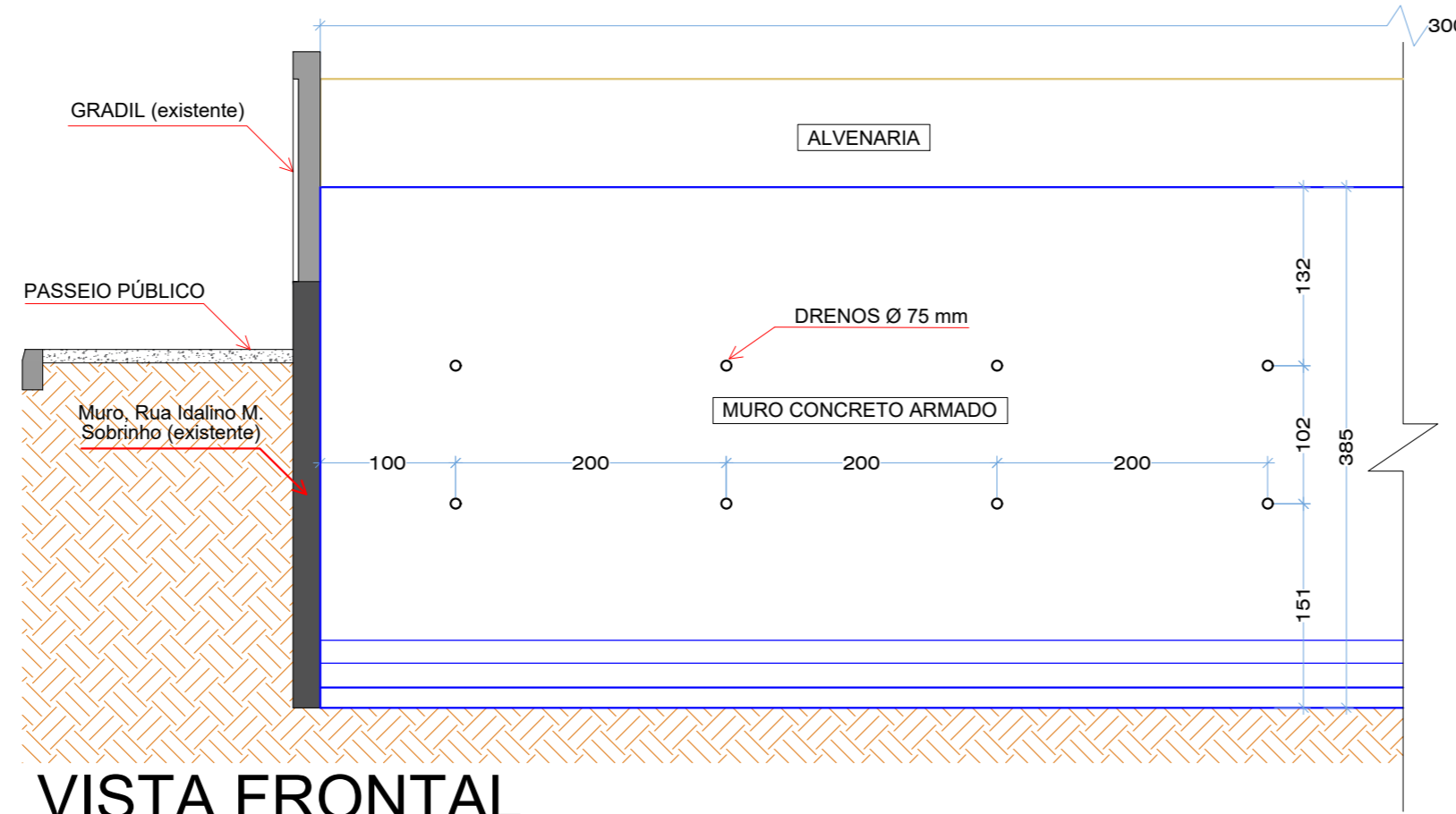
**PLANTA DE SITUAÇÃO / LOCAÇÃO**  
ESC 1 : 1.250

APROVAÇÕES / ANOTAÇÕES	
<p><b>PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS NOVOS (SC)</b> RUA FORTIFICADO, 331 - CENTRO - FONE: (49) 3541-6200 SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES, OBRAS E URBANISMO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA</p>	
<p><b>MURO DE CONTENÇÃO DO CENTRO DE CONVIVÊNCIA DOS IDOSOS</b></p>	
<p><b>PLANTA BAIXA E PLANTA DE SITUAÇÃO / LOCAÇÃO</b></p>	
<p>DATA: <b>Julho/2020</b></p>	<p>LOCAL: <b>CENTRO DE CONVIVÊNCIA DOS IDOSOS Pe. QUINTILIO CONSTINI</b></p>
<p>CODIGO CAD: 2020/0885 (SEC. SOCIAL) - MUR DE CONTENÇÃO</p>	<p>RESP. TÉCNICO: </p>
<p>EXTENSÃO: <b>30,00 m</b></p>	<p>UNIDADE MEDID: CENTIMETROS</p>
<p>INDICADA</p>	<p>PREFEITO MUNICIPAL: </p>
<p>PROPOSTA: <b>Ana / Edson</b></p>	<p>01/02</p>
<p>ANA PRIGILA KUSTER CREA SC 132628-5 ENGENHEIRA CIVIL</p>	<p>ALINE SOCOLOVSKI CAU A 12049-2 ARQUITETA E URBANISTA</p>
<p>SILVIO ALEXANDRE ZANDNARD CAU A 12049-2 PREFEITO MUNICIPAL</p>	

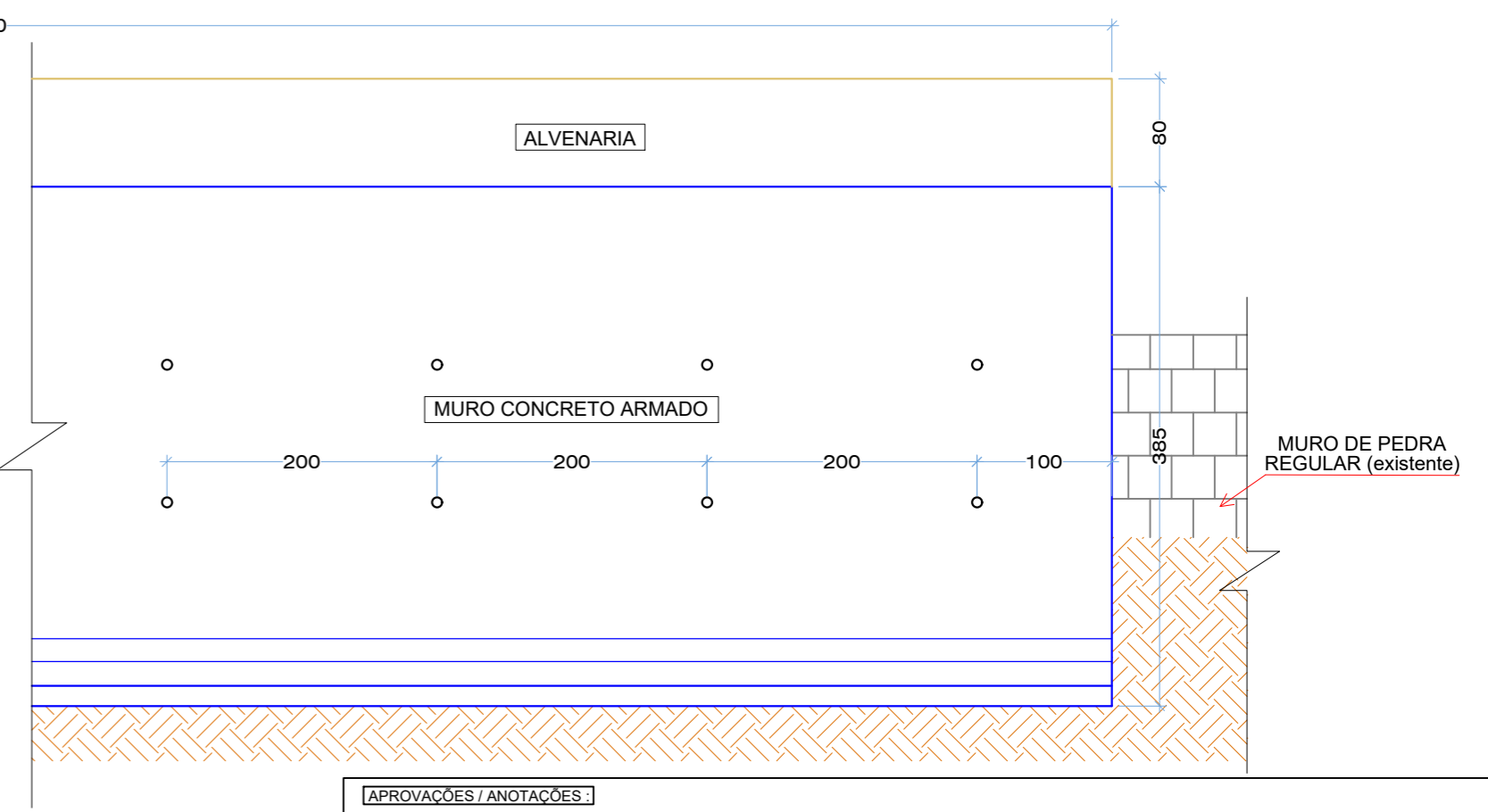
CÓPIAS PT  
 ( ) ORÇAMENTO ( ) CONHECIMENTO  
 ( ) APROVAÇÃO ( ) EXECUÇÃO



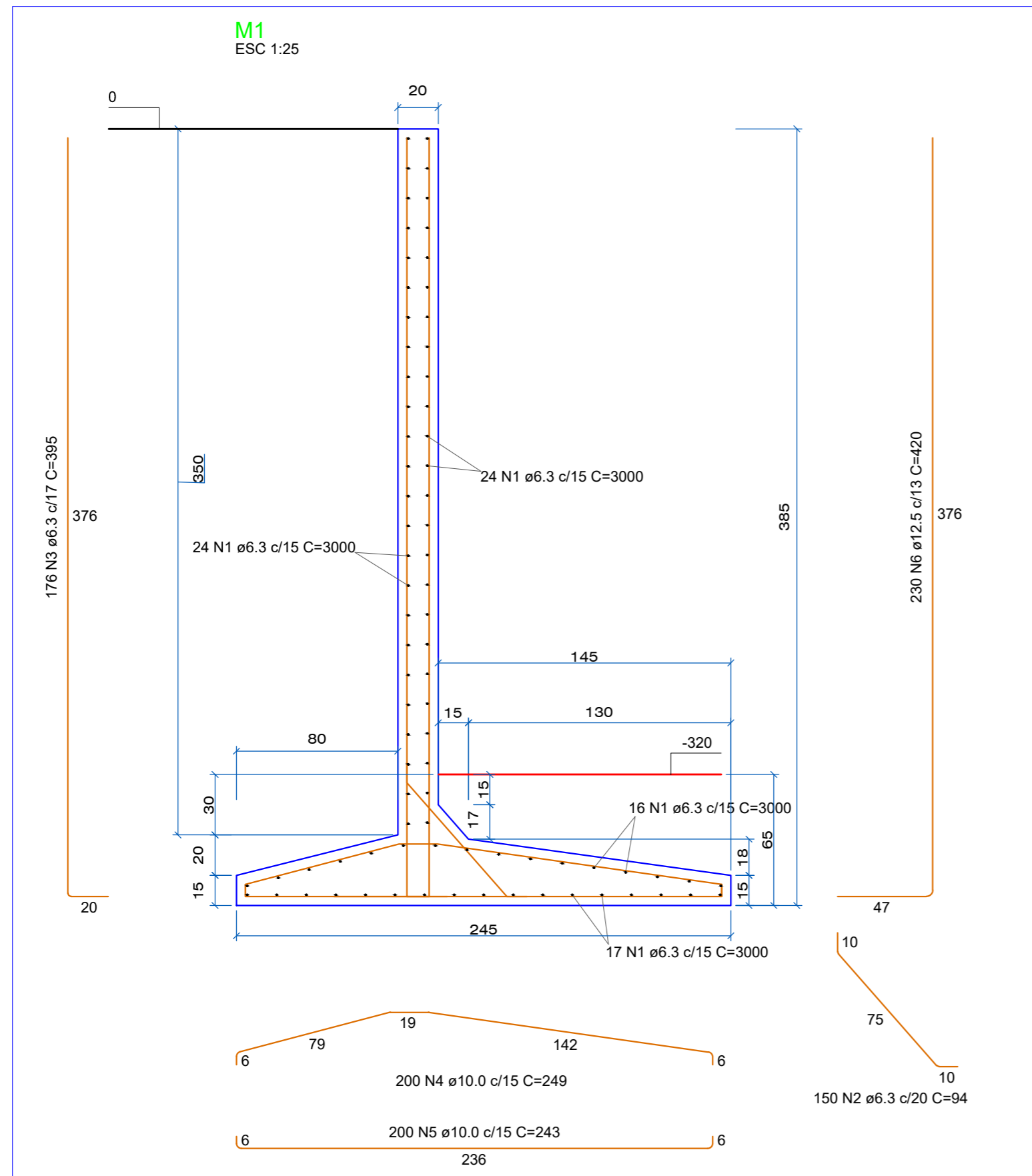
**CORTE "A-A"**  
ESC 1:50



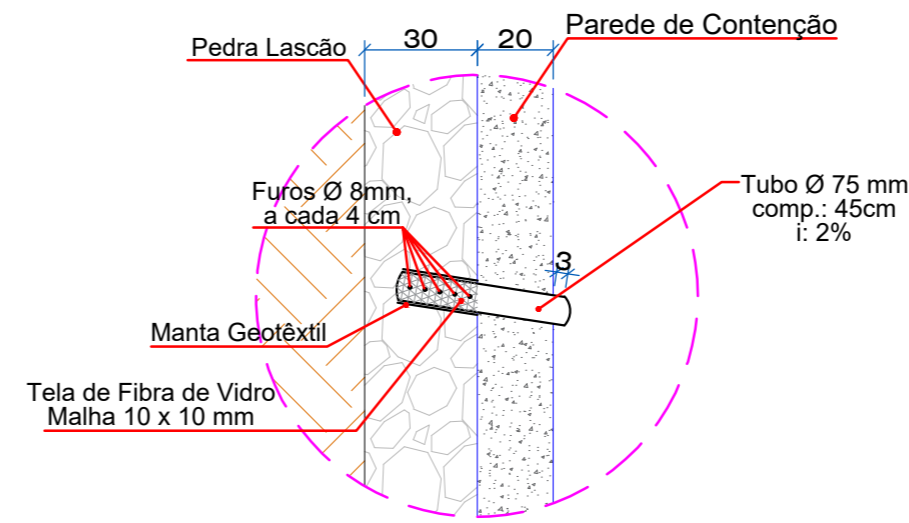
**VISTA FRONTAL**  
ESC 1:50



APROVAÇÕES / ANOTAÇÕES:



**ESTRUTURAL \_CORTE "A-A"**  
ESC 1:25



**DETALHE DO DRENO**  
ESC 1:20

**RELAÇÃO DO AÇO**

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	81	3000	243000
	2	6.3	150	94	14100
	3	6.3	176	395	69520
	4	10.0	200	249	49800
	5	10.0	200	243	48600
	6	12.5	230	420	96600

**RESUMO DO AÇO**

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	3266.2	879.2
	10.0	984	667.3
	12.5	966	1023.6

PESO TOTAL (kg)  
CA50 2570.2

Volume de concreto (C-25) = 40.31 m³  
Área de forma = 364.92 m²

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS NOVOS (SC)**  
RUA EXPEDICIONÁRIO, 323 - CENTRO - FONE (49) 3541-6200  
www.camposnovos.sc.gov.br

SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES, OBRAS E URBANISMO  
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

OBRA: MURO DE CONTENÇÃO DO CENTRO DE CONVIVÊNCIA DOS IDOSOS

ASSUNTO: PROJETO ARQUITETÔNICO, CORTE, VISTA FRONTAL, ESTRUTURAL E DETALHES

DATA: Julho/2020 LOCAL: CENTRO DE CONVIVÊNCIA DOS IDOSOS Pe. QUINTILIO CONSTINI

EXTENSÃO: 30,00 m UNIDADE MEDIDA: CENTÍMETROS

ESCALA: INDICADA FOLHA:

DESENHO: Ana / Edson 02/02

RESP. TÉCNICO: ANA PRICILA KUSTER ALINE SOCOLOVSKI SILVIO ALEXANDRE ZANCANARO  
CREA SC 132628-5 CAU A1 12049-2 ARQUITETA E URBANISTA PREFEITO MUNICIPAL

CÓPIAS PI  
( ) ORÇAMENTO ( ) CONHECIMENTO  
( ) APROVAÇÃO ( ) EXECUÇÃO