

NOTAS GERAIS

NOTAS :

- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS EXCETO ONDE INDICADO;
- VER NOTAS GERAIS NO DESENHO N° I-OAESV-X-R0/16-70-IV;
- CONCRETO ESTRUTURAL: fck=40 MPa - FATOR AGUA/CEMENTO ± 0,45;
- COBRIMENTO DAS ARMADURAS: C=5,0cm
- AÇO CA-50 (fyk=500MPa)
- VOLUME DE CONCRETO E ÁREA DE FORMA INSERIDOS NOS DESENHOS DE FORMA I-OAESV-X-R0/16-311-IV, I-OAESV-X-R0/16-312-IV, I-OAESV-X-R0/16-313-IV E I-OAESV-X-R0/16-314-IV

LEGENDAS

B	10/12/19	APROVADO	MAS	AEFA	BFR
A	04/12/19	PARA APROVAÇÃO	MAS	AEFA	BFR
o	01/11/19	EMIÇÃO INICIAL	MAS	AEFA	BFR
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	EXEC.	VERIF.	APROV.

ÍNDICE DE REVISÕES

PLANAVE SA <small>Estudos e Projetos de Engenharia</small>	OPERAÇÃO: 1.15.285	OS/OSR: 01/00	NÚMERO PLANAVE: DE-F01-B23-1117	EMIÇÃO: B
	CONTRATO: 158/2016	ARQUIVO: DEF01B231117B1.dwg		

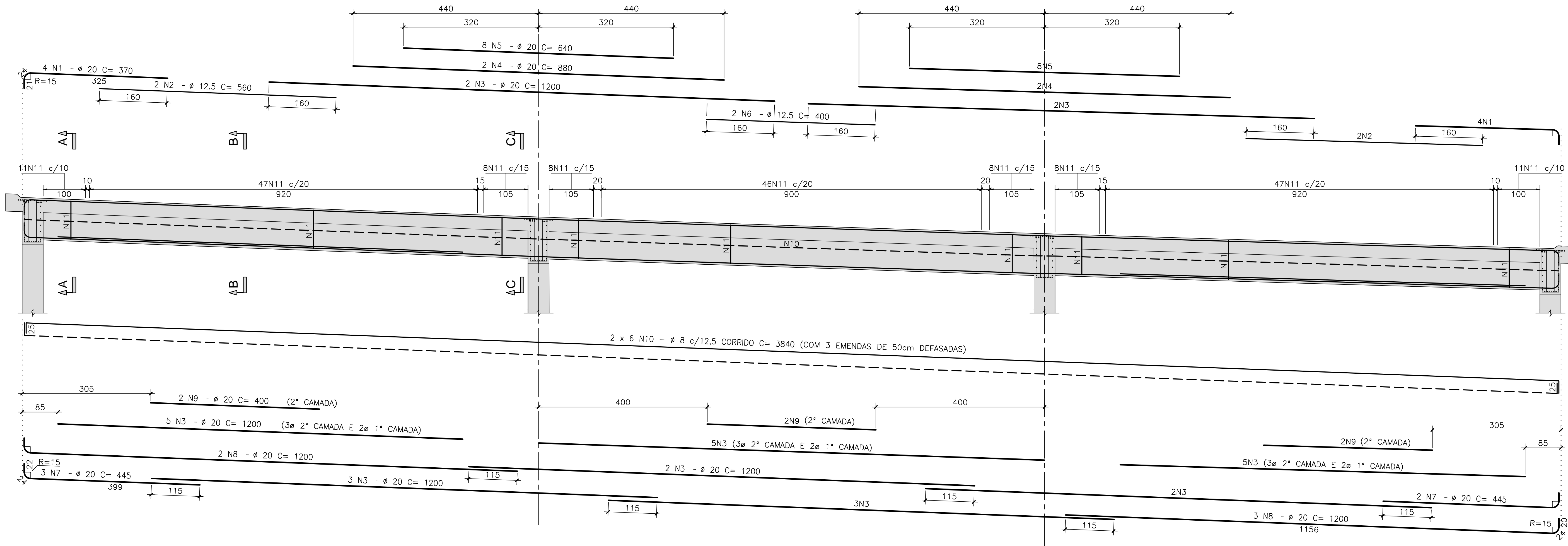
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA

EMPREENHIMENTO:	OBRA DE ARTE ESPECIAL E READEQUAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				
TÍTULO:	PROJETO EXECUTIVO - OBRA DE ARTE ESPECIAL				
	ARMADURA				
	LONGARINAS - ENCONTRO 2 - MÓDULO 2 (RAMO 1000)				

ESCALA:	NÚMERO CLIENTE:	REV.:
INDICADA	I-OAESV-X-R2/16-322-IV	2

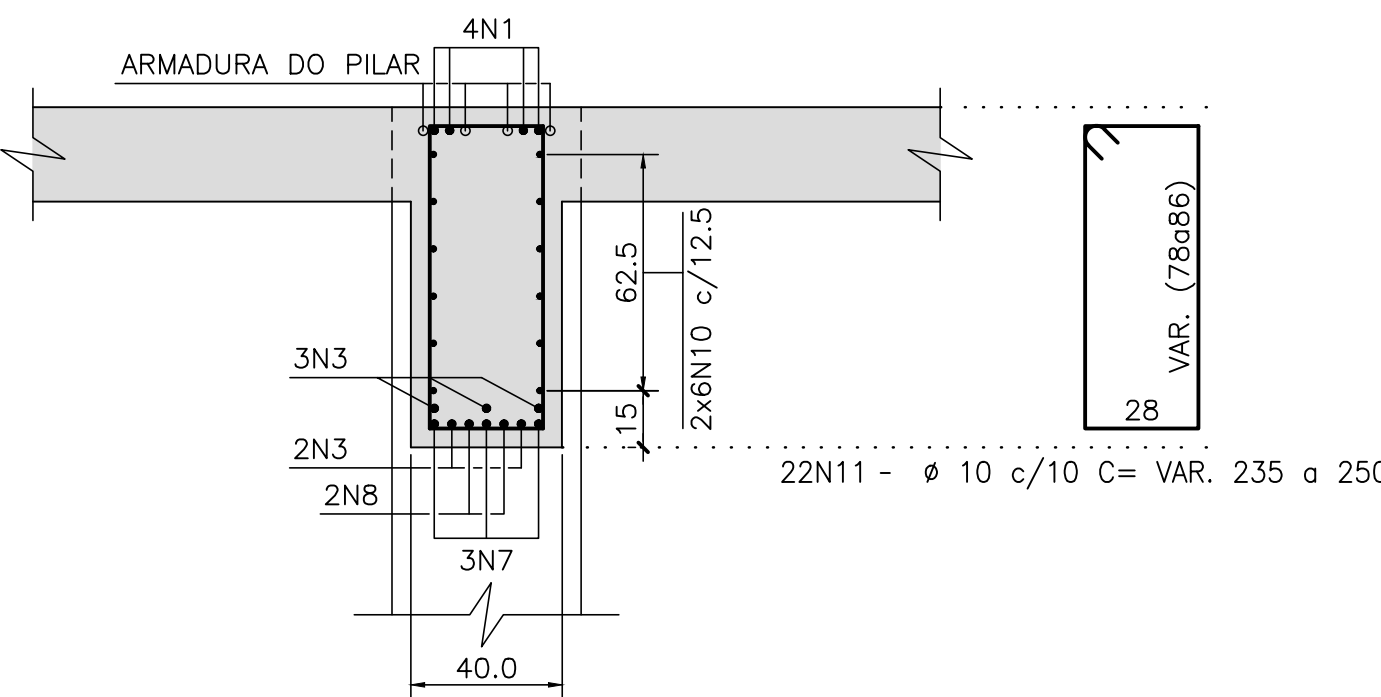
VIGAS V1aV7 (7x)

ESCALA=1:50



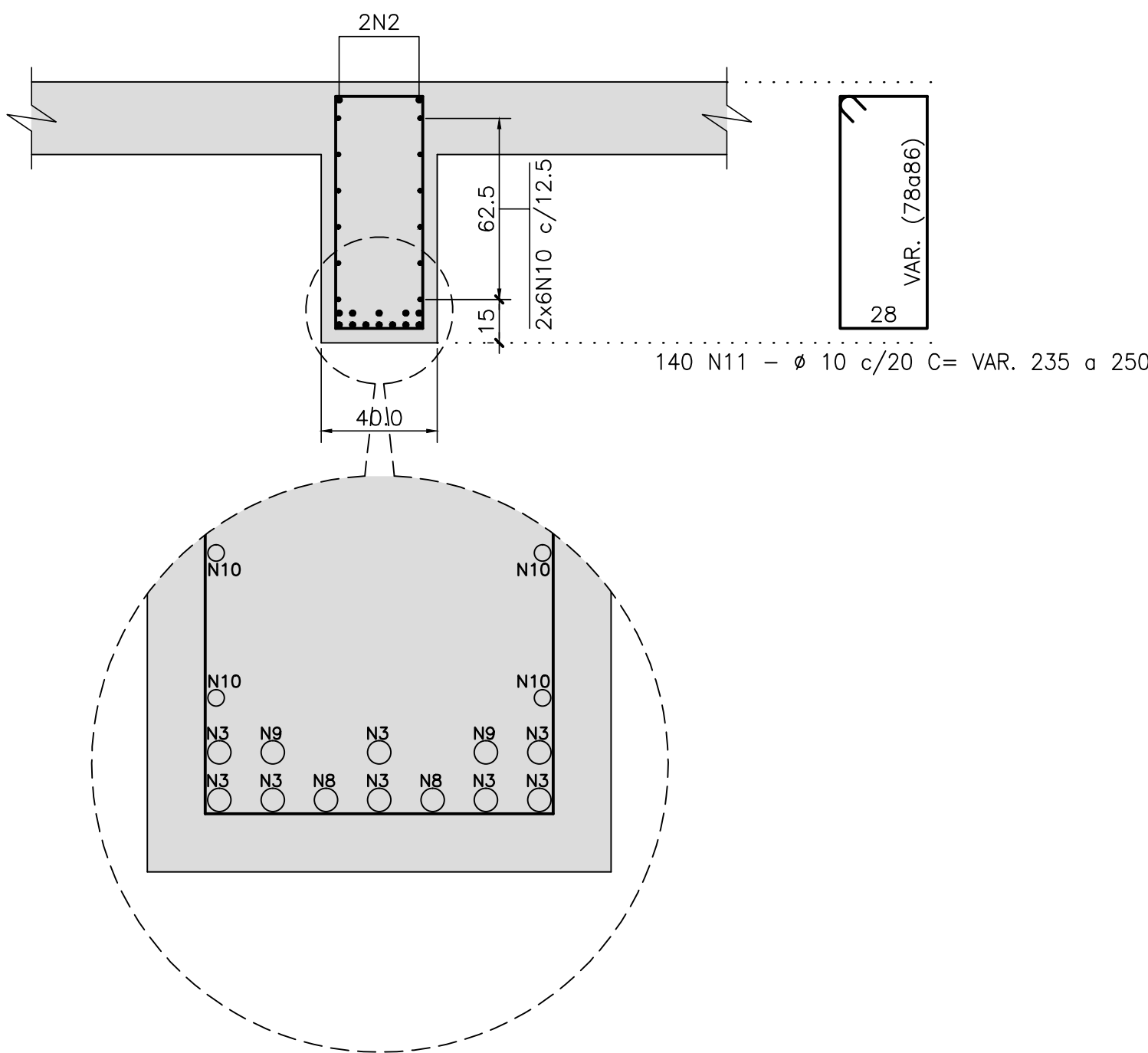
CORTE A-A

ESCALA=1:20



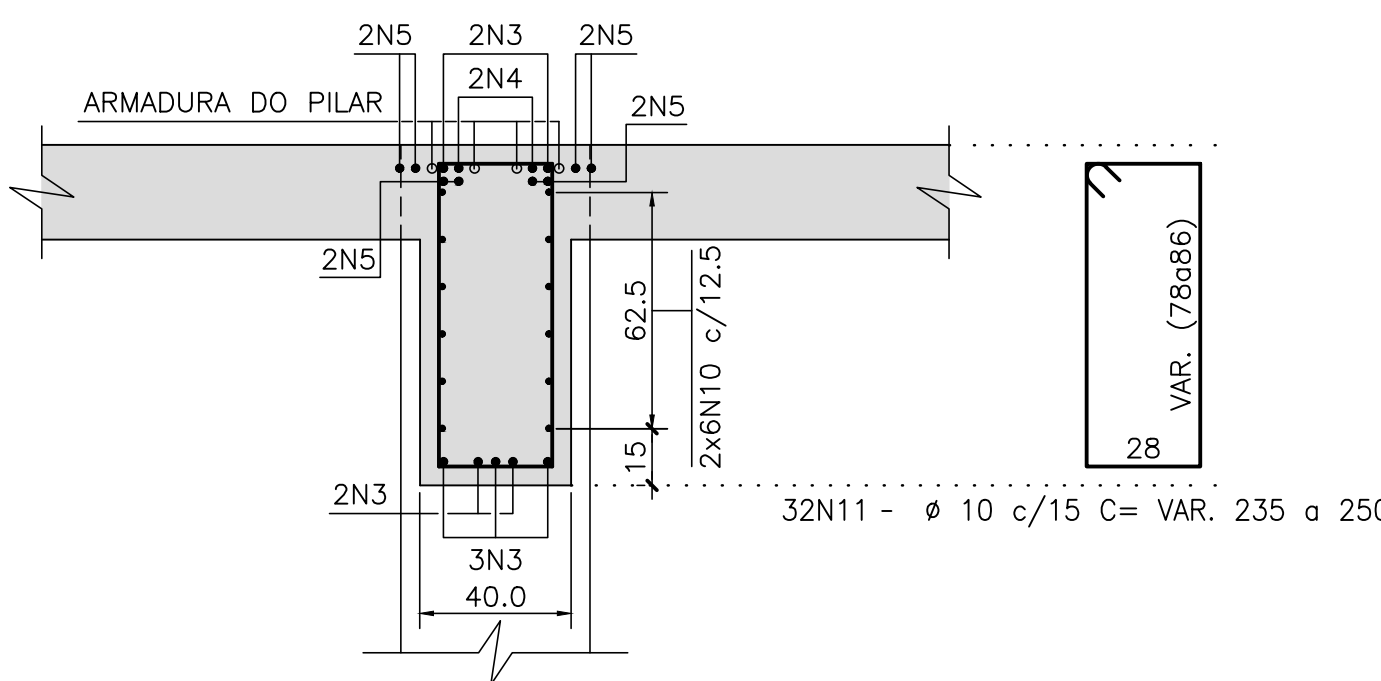
CORTE B-B

ESCALA=1:20



CORTE C-C

ESCALA=1:20



LISTA P/1 VIGA

N	Ø	Q	COMPRIMENTOS	
			UNIT.(cm)	TOTAL (m)
1	20	8	370	29.60
2	12.5	4	560	22.40
3	20	29	1200	348.00
4	20	4	880	35.20
5	20	16	640	102.40
6	12.5	2	400	8.00
7	20	5	445	22.25
8	20	5	1200	60.00
9	20	6	400	24.00
10	8	12	CORRIDOS	460.80
11	10	194	VAR.	470.45

RESUMO AÇO CA-50 P/1 VIGA

Ø	COMPRIMENTO (m)	PESO (Kg)
8	460.80	184
10	470.45	296
12.5	30.40	30
20	621.45	1554
TOTAL		2064

RESUMO AÇO CA-50 P/7 VIGAS

14.448 kg