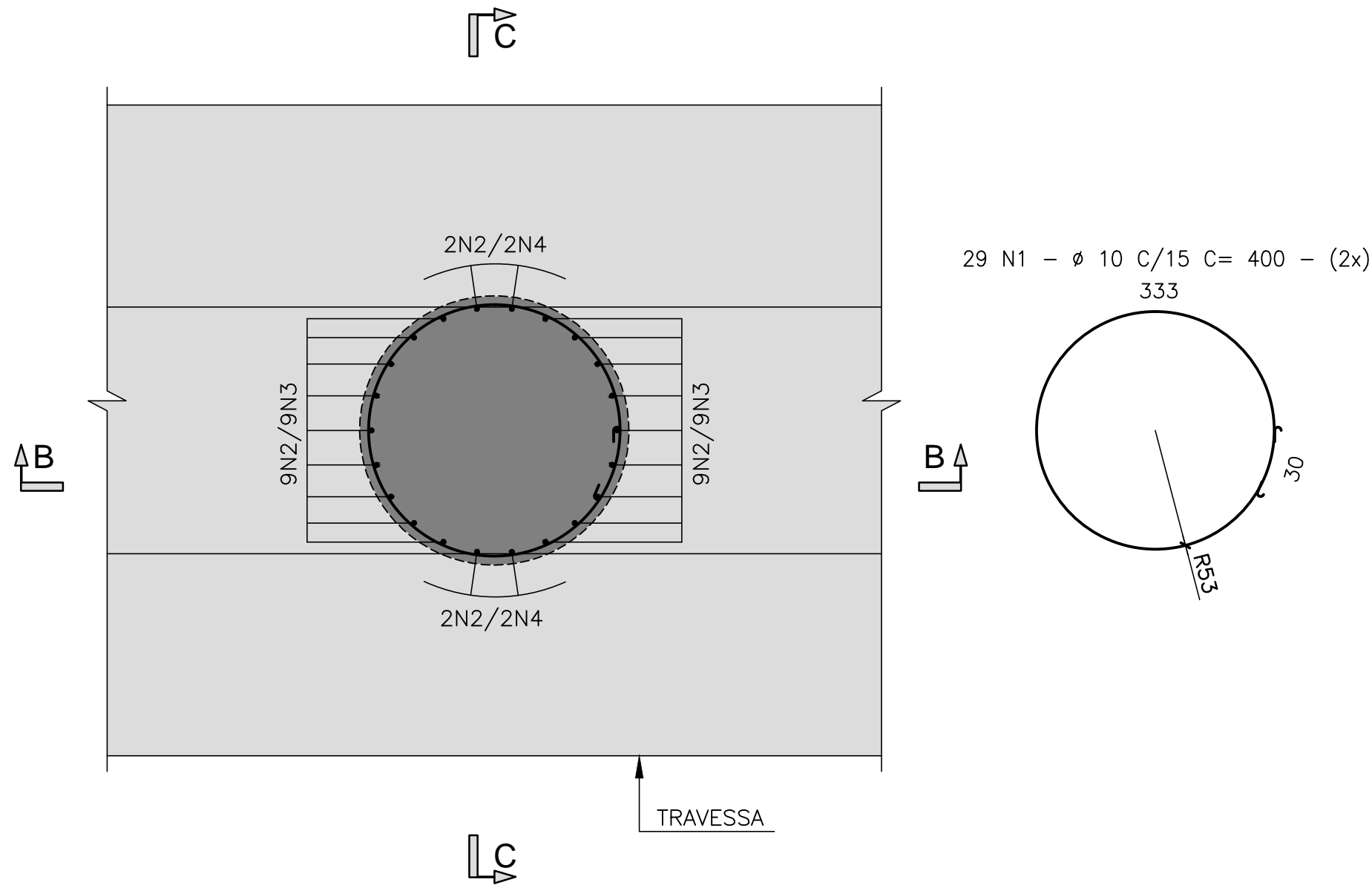


ARMADURA DOS PILARES AP4A – RAMO 2000 – PLANTA

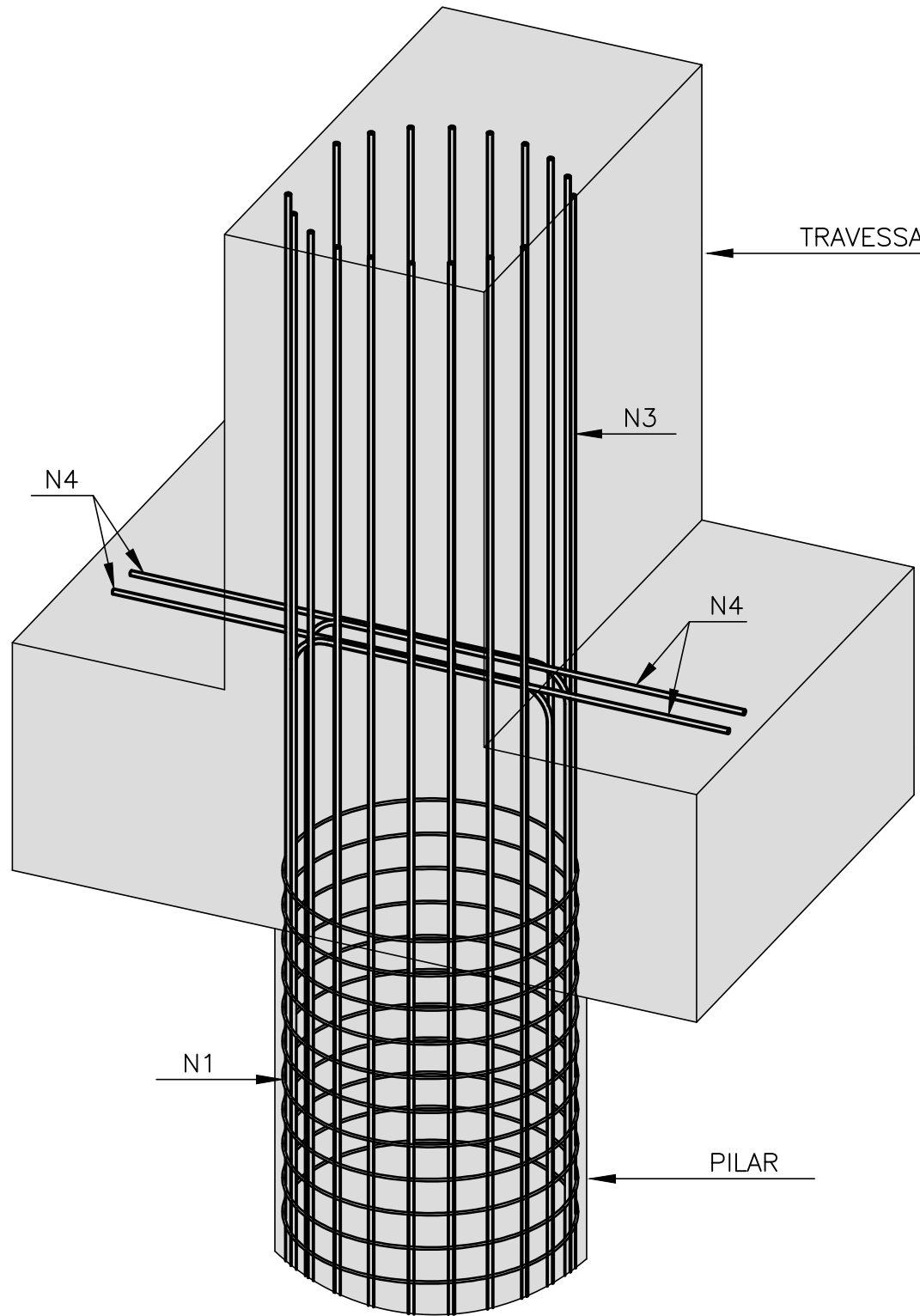
CORTE A – A

ESCALA=1:50



DETALHE EM PERSPECTIVA

ESCALA=1:25



LISTA DE BARRAS

N	ø	Q	COMPRIMENTOS	
			UNIT.(cm)	TOTAL (m)
1	10	58	400	232.00
2	20	44	335	147.40
3	25	36	580	208.80
4	25	8	705	56.40

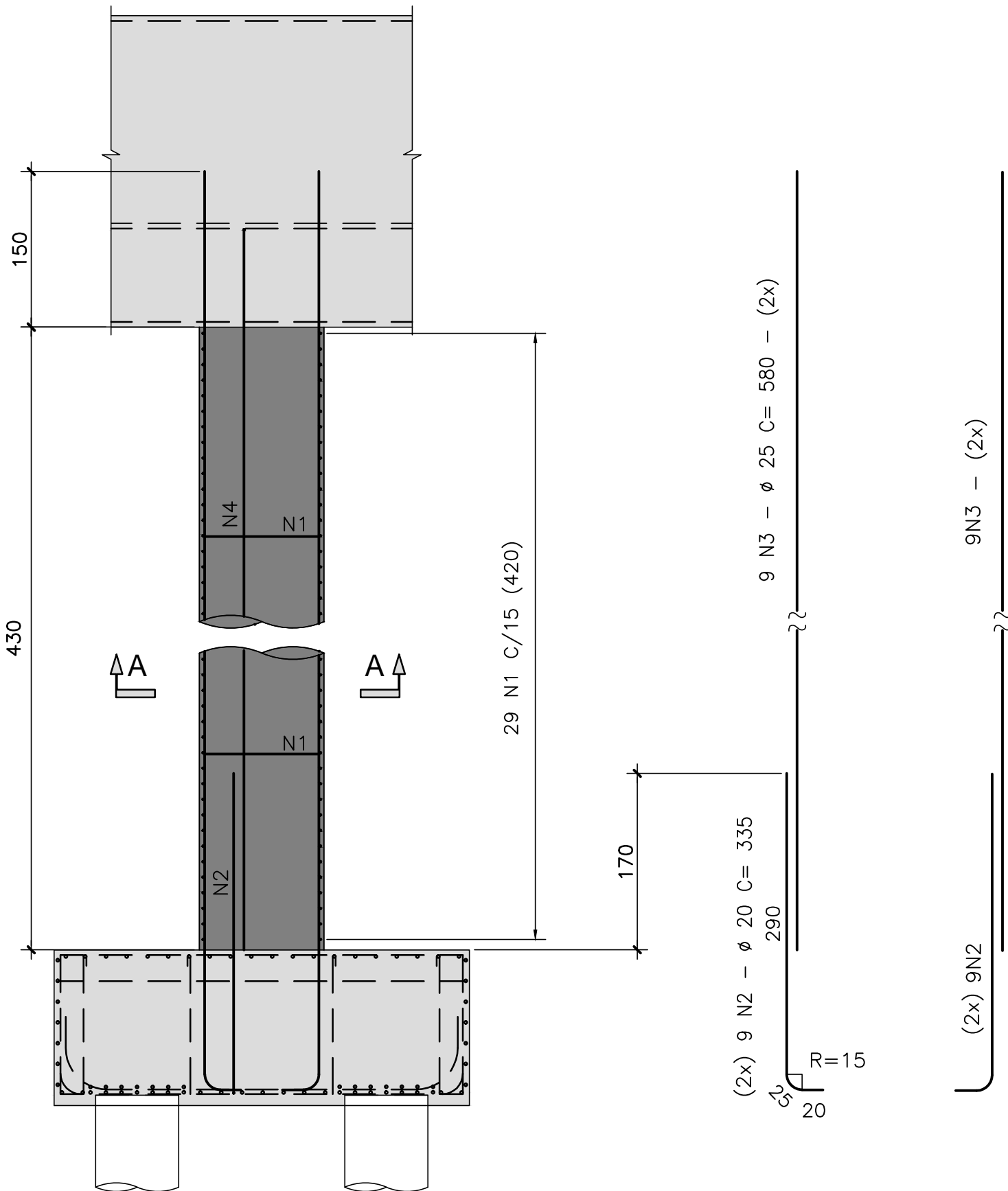
RESUMO AÇO CA-50

ø	COMPRIMENTO (m)	PESO (Kg)
10	232.00	146
20	147.40	369
25	265.20	1061
TOTAL		1576

ELEVAÇÃO TRANSVERSAL

CORTE B – B

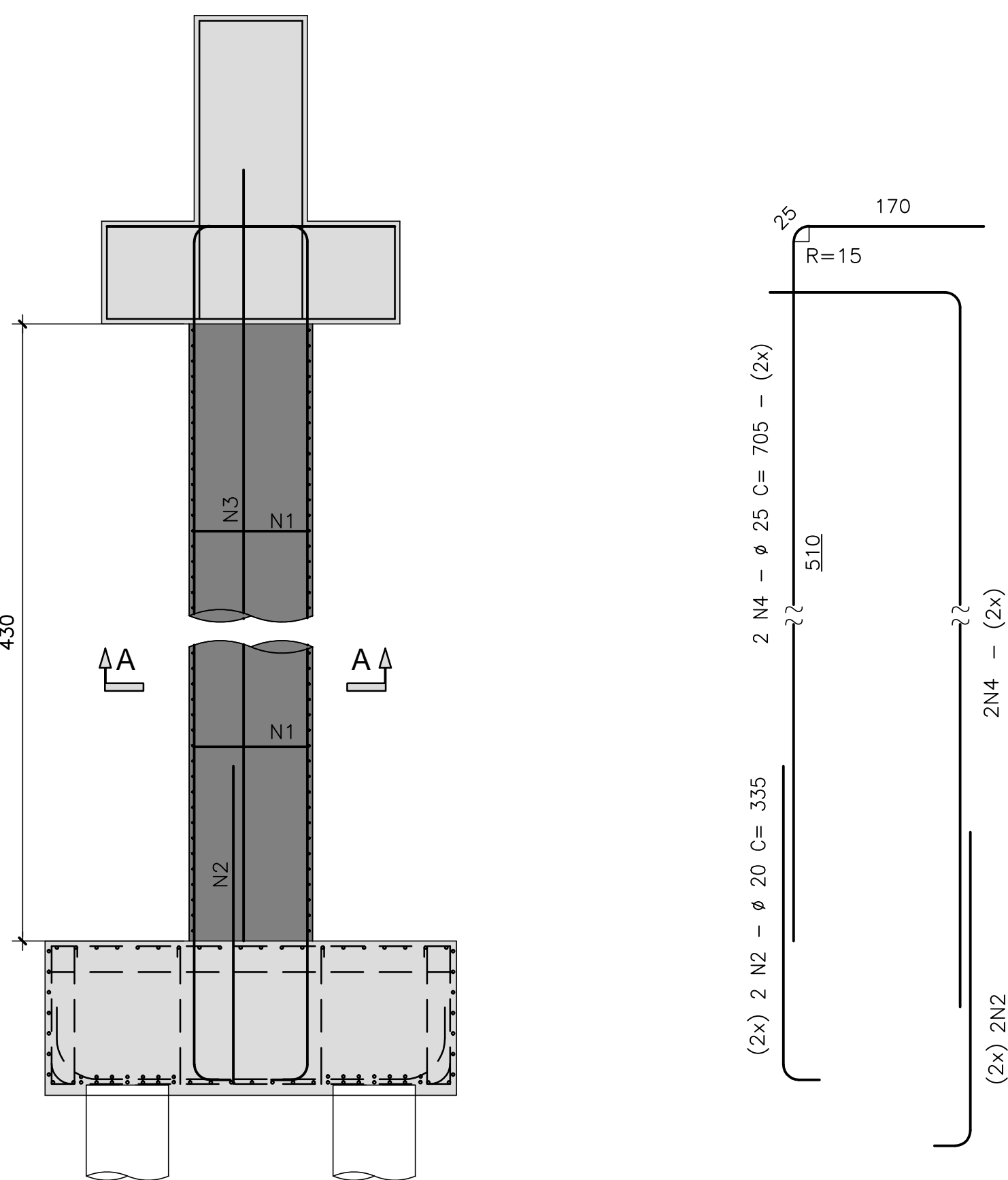
ESCALA=1:50



ELEVAÇÃO LONGITUDINAL

CORTE C – C

ESCALA=1:50



DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

NOTAS GERAIS

NOTAS :

- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS EXCETO ONDE INDICADO;
- VER NOTAS GERAIS NO DESENHO N° I-OAESV-X-R0/16-70-IV;
- CONCRETO ESTRUTURAL: $f_{ck}=40$ MPa – FATOR ÁGUA/CEMENTO $\pm 0,45$;
- COBRIMENTO DAS ARMADURAS: C=7,0cm

LEGENDAS

A	24/10/19	APROVADO	MST	AEFA	BFR
O	14/10/19	EMIÇÃO INICIAL	MAS	AEFA	BFR
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	EXEC.	VERIF.	APROV.

ÍNDICE DE REVISÕES

OPERAÇÃO:	1.15.285	OS/OS:	01/00	NÚMERO PLANAVE:	DE-F01-B23-1160	EMIÇÃO:	A
	CONTRATO:	158/2016	ARQUIVO:	DEF01B231160A1.dwg			

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA

EMPREENHIMENTO:
OBRA DE ARTE ESPECIAL E READEQUAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO
TÍTULO:
PROJETO EXECUTIVO – OBRA DE ARTE ESPECIAL
ARMADURA
PILARES AP4A – RAMO 2000

ESCALA:	NÚMERO CLIENTE:	REV.:
INDICADA	I-OAESV-X-R1/16-460-IV	1