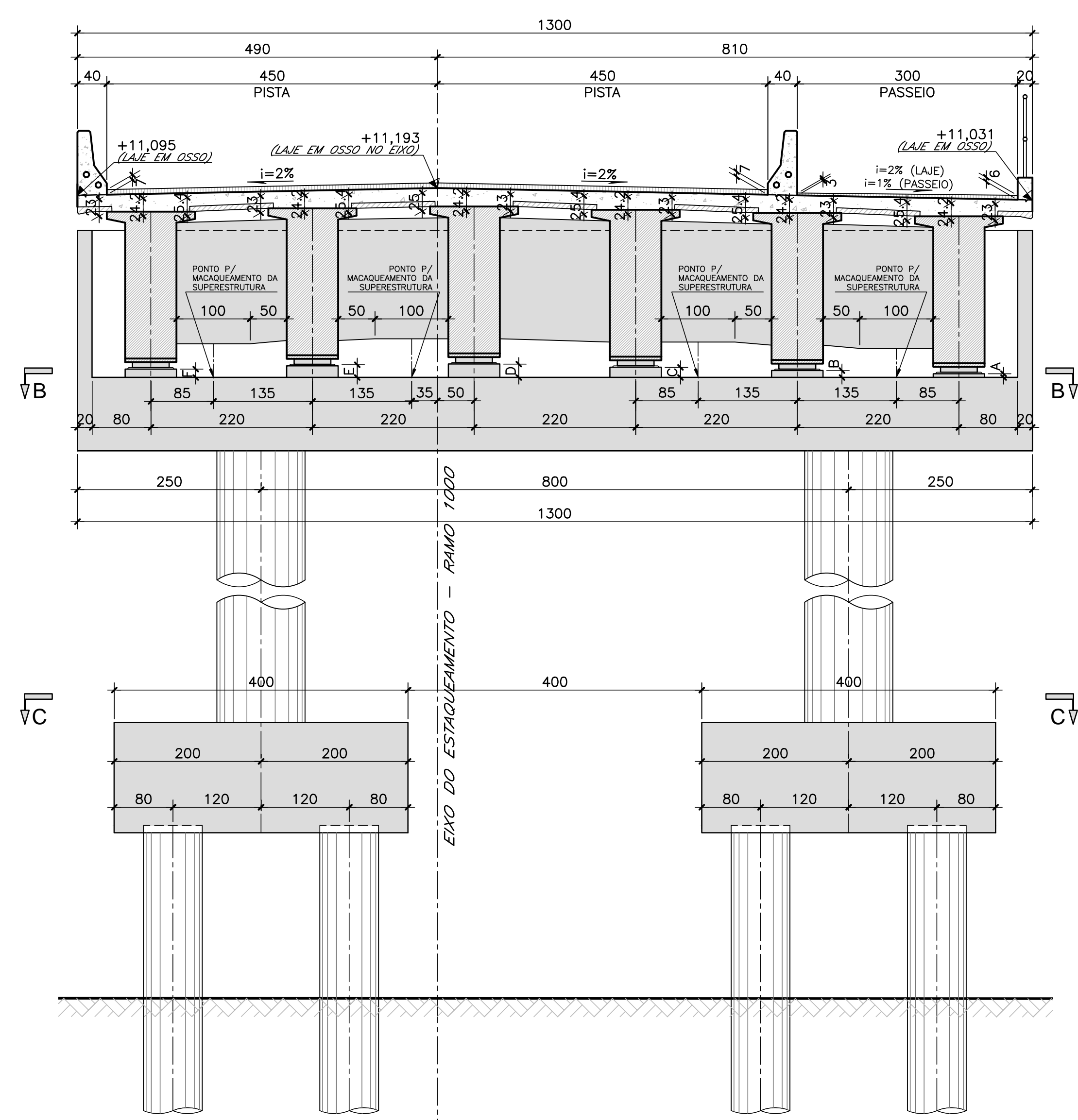


CORTE B-B

ESCALA=1:50



NOTAS :

- 1_ DIMENSÕES EM CENTÍMETROS EXCETO ONDE INDICADO:
- 2_ VER NOTAS GERAIS NO DESENHO I-OAESV-X-R0/16-70-IV;
- 3_ CONCRETO ESTRUTURAL E FATOR ÁGUA/CIMENTO:

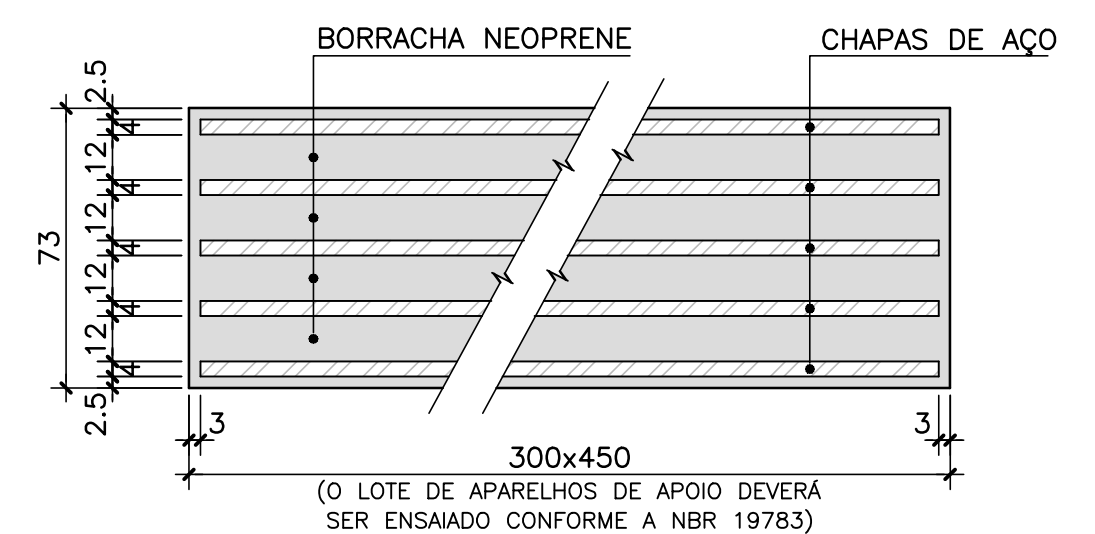
3.1_ (BLOCOS) _____ fck=40 MPa - FATOR ÁGUA/CIMENTO ≤ 0.45
 3.2_ (PILARES) _____ fck=40 MPa - FATOR ÁGUA/CIMENTO ≤ 0.45
 3.3_ (TRAVESSAS) _____ fck=40 MPa - FATOR ÁGUA/CIMENTO ≤ 0.45

		ALTURAS DOS BERÇOS	
		PÓRTICO AP03	
		LADO AP01	LADO AP16
RAMO 1000	COTA	(cm)	(cm)
	A	5,0	16,2
	B	10,5	20,6
	C	16,0	25,0
	D	16,9	29,4
	E	11,4	27,0
	F	—	22,6

LEGENDAS

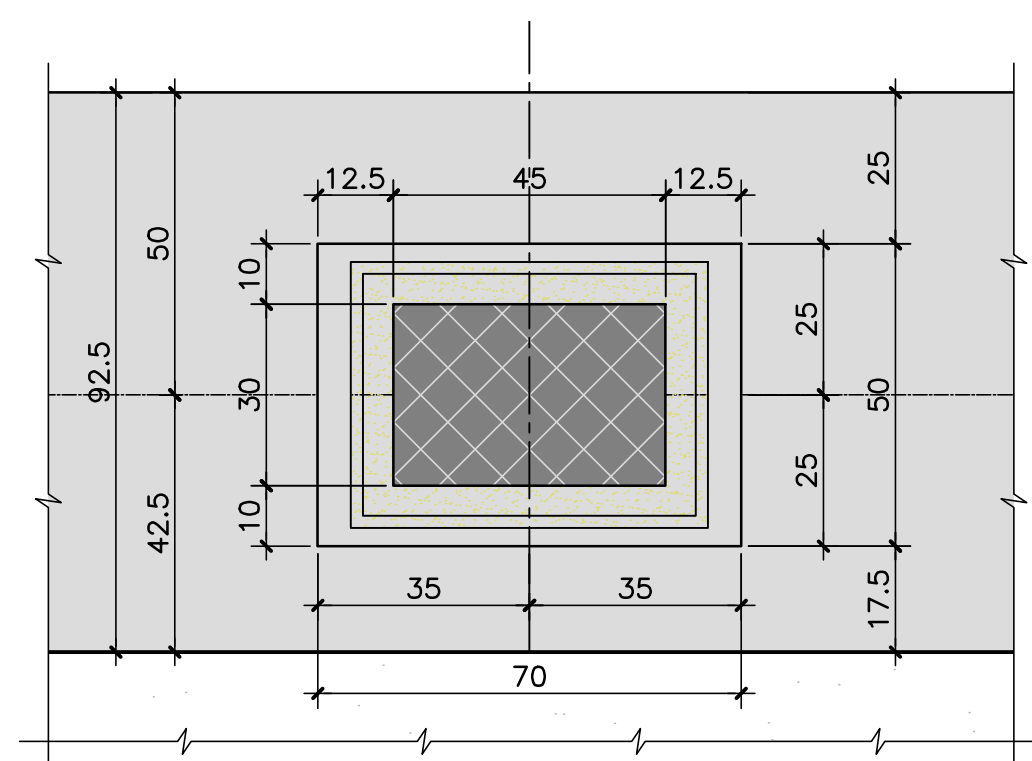
DETALHE DOS APARELHOS DE APOIO

SEM ESCALA
(COTAS EM MILÍMETROS)



DETALHE "1" - TÍPICO

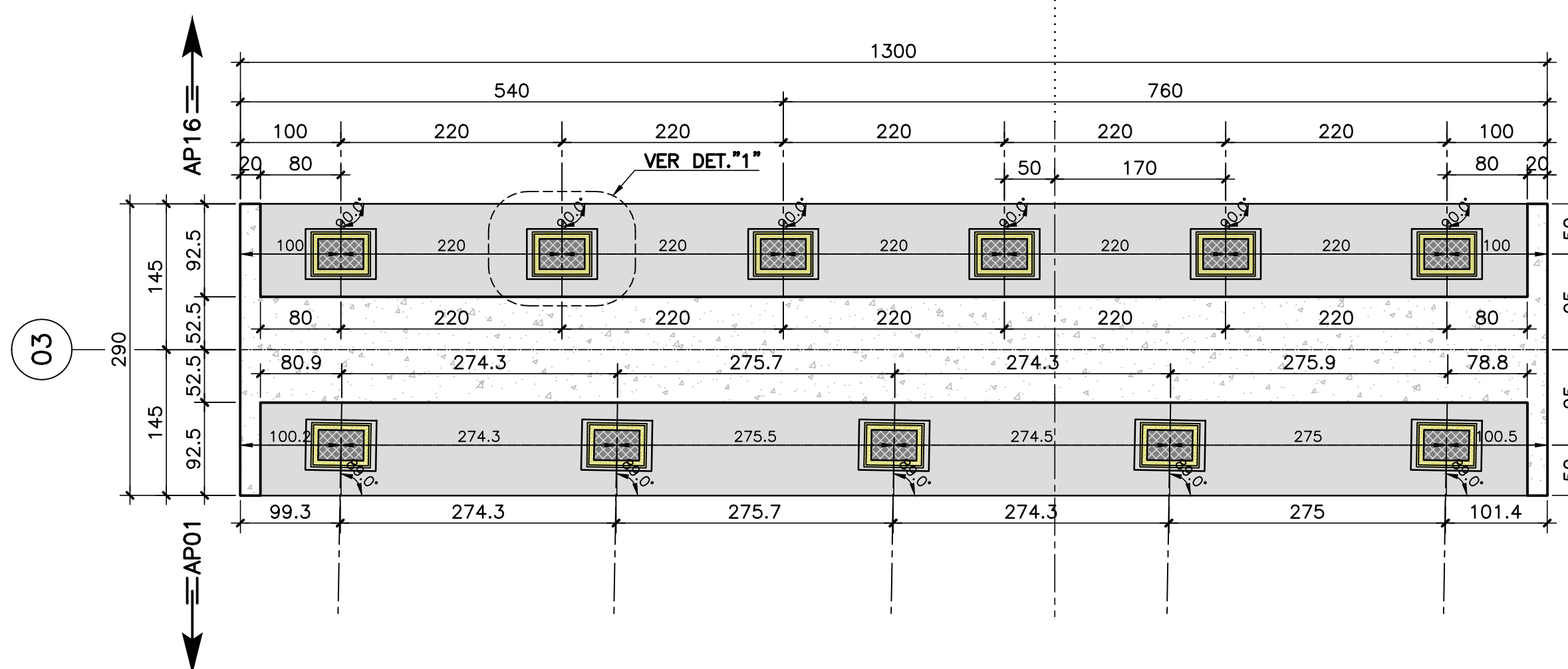
ESCALA=1:12,5



	PARA 1 RAMO	
	Vc (m³)	Af (m²)
TRAVESSA	67,18	145,31
PILARES	11,31	37,70
BLOCOS	48,0	80,0

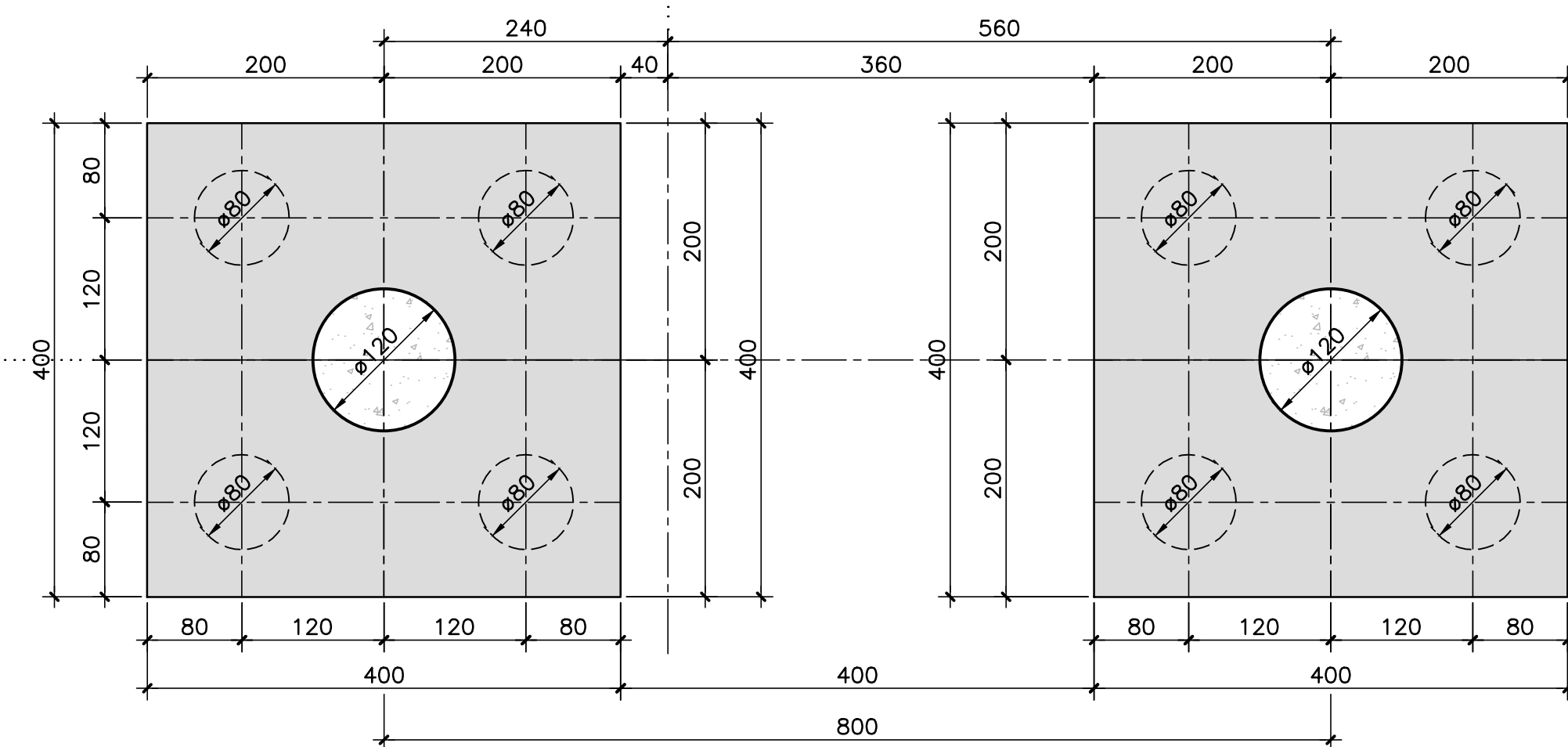
CORTE C-C

ESCALA=1:50




CORTE D-D

ESCALA=1:50



B	25/09/19	APROVADO	MST	AEFA	BFR
A	04/09/19	PARA APROVAÇÃO	MCR	AEFA	BFR
O	05/06/19	EMISSÃO INICIAL	MAS	AEFA	BFR
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	EXEC.	VERIF.	APROV.

ÍNDICE DE REVISÕES				
 PLANAVE S.A. Estudos e Projetos de Engenharia	OPERAÇÃO:	OS/OSA:	NÚMERO DE PLANETA:	EMIÇÃO:
	1.15.285	01/00	DE-F01-B22-1027	B
	CONTRATO:	ARQUIVO:		
158/2016	DEF01B221027B1.dwg			

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA

EMPREENDIMENTO:	OBRA DE ARTE ESPECIAL E READEQUAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO
TÍTULO:	PROJETO EXECUTIVO – OBRA DE ARTE ESPECIAL FORMA APOIOS AP03 – RAMO 1000

ESCALA:	NÚMERO CLIENTE:	REV.:
INDICADA	I-OAESV-X-R2/16-97-lv	2