

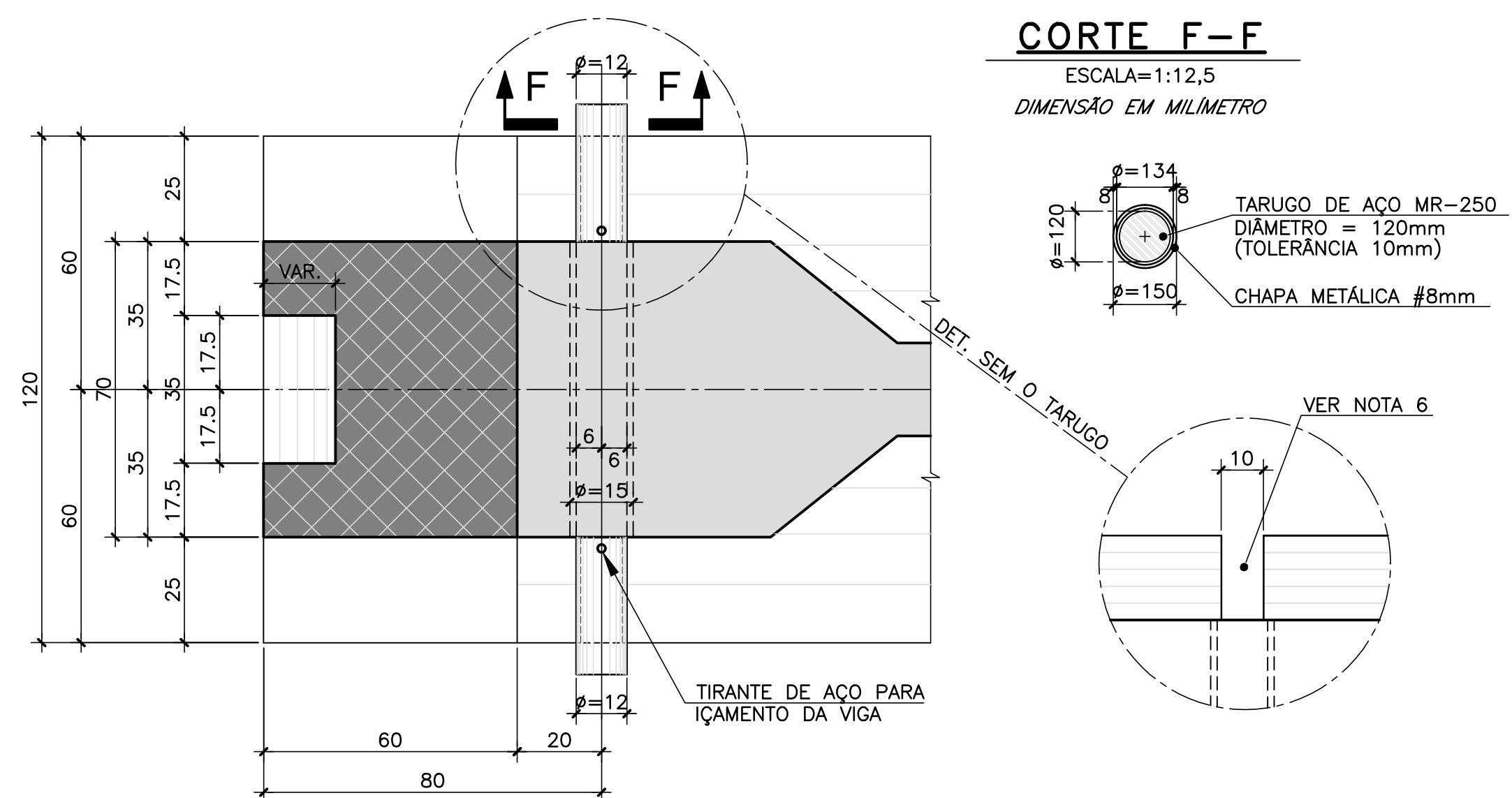
ESCALA=1:50



ESCALA=1:12,5



ALTURA DAS CUNHAS DE NIVELAMENTO				
VÃO	LADO AP1		LADO AP16	
	A(cm)	B(cm)	A(cm)	B(cm)
AP3A—AP4A	5,0	9,0	9,0	5,0



CORTE F-F

ESCALA=1:12,5

*DIMENSÃO EM MILÍMETRO*

Diagrama de uma placa de aço com um furo central. O furo tem um diâmetro de 120mm e uma tolerância de 10mm. A placa tem um diâmetro externo de 150mm e uma espessura de 8mm. O material da placa é aço MR-250.

VER NOTA 6

NOTAS :

2. DIMENSÕES EM CENTÍMETROS EXCETO ONDE INDICADO:
3. VER NOTAS GERAIS NO DESENHO I-OAESV-X-R0/16-70-14v;
4. CONCRETO ESTRUTURAL E FATOR ÁGUA/CIMENTO:
- 5.1. (VIGAS)  $\text{fck}=40 \text{ MPa}$  - FATOR ÁGUA/CIMENTO  $\leq 0,45$
6. A FACE SUPERIOR DA VIGA E AS SUPERFÍCIES DE INTERSEÇÃO ENTRE A VIGA E AS TRANSVERINAS DEVEM SER INTENCIONALMENTE ASPERAS COM RUGOSIDADE QUE GARANTA O ATRITO APÓS A CONCRETAGEM DAS LAJES E TRANSVERINAS;
7. APÓS O LANÇAMENTO DAS VIGAS, TRAVAR PROVISORIAMENTE ATÉ A EXECUÇÃO DAS TRANSVERINAS.
8. DEIXAR RASGO E CONCRETAR POSTERIORMENTE PARTE DO TALÃO SUPERIOR DA VIGA PARA PASSAGEM DO TIRANTE DE IÇAMENTO.

## LEGENDAS

A	15/10/19		APROVADO	MAS	AEFA	BFR
O	04/09/19		EMISSÃO INICIAL	MAS	AEFA	BFR
REV.	DATA		DESCRIÇÃO	EXEC.	VERIF.	APPROV.

## ÍNDICE DE REVISÕES

	OPERAÇÃO:	OS/OSA:	NÚMERO PLANAVE:	EMISSION:
	1.15.285	01/00	DE-F01-B22-1073	A
	CONTRATO:	ARQUIVO:		
	158/2016	DEF01B221073A1.dwg		

## SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA

EMPREENDIMENTO: OBRA DE ARTE ESPECIAL E READEQUAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO

TÍTULO: PROJETO EXECUTIVO – OBRA DE ARTE ESPECIAL  
FORMAS

VIGA PRÉ-MOLDADA V3 DO VÃO ENTRE AP3A-AP4A (2V03) - RAMO 2000

ESCALA: INDICADA	NÚMERO CLIENTE: I-OAESV-X-R1/16-423-lv	REV.: 1
---------------------	---	------------