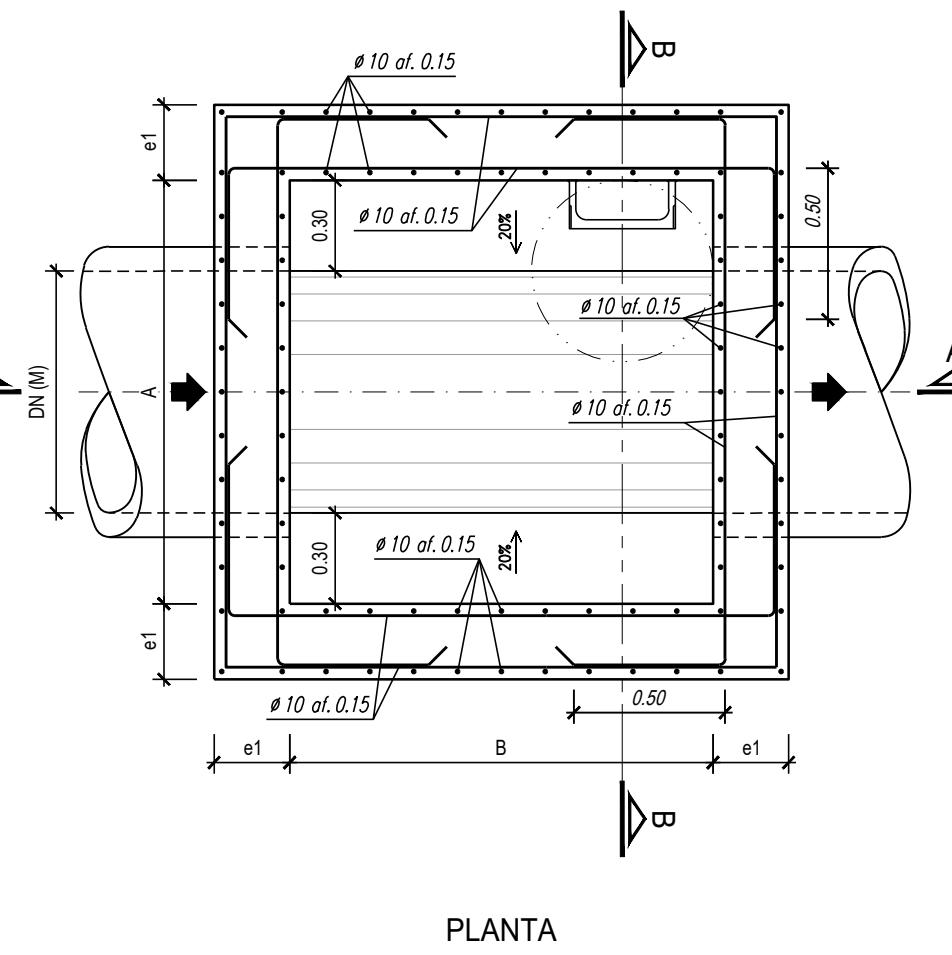
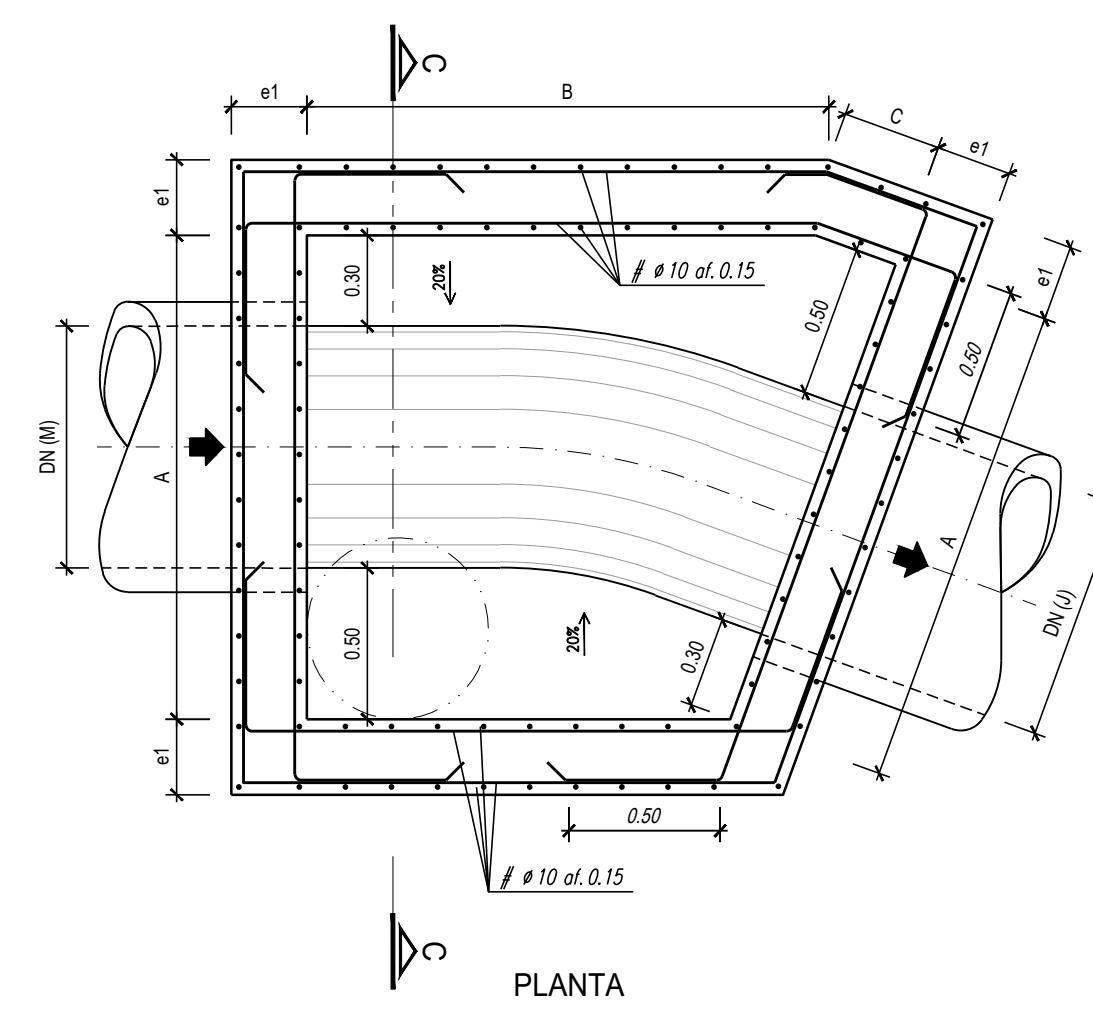


CAIXA DE PASSAGEM COM CURVA INFERIOR A 10°



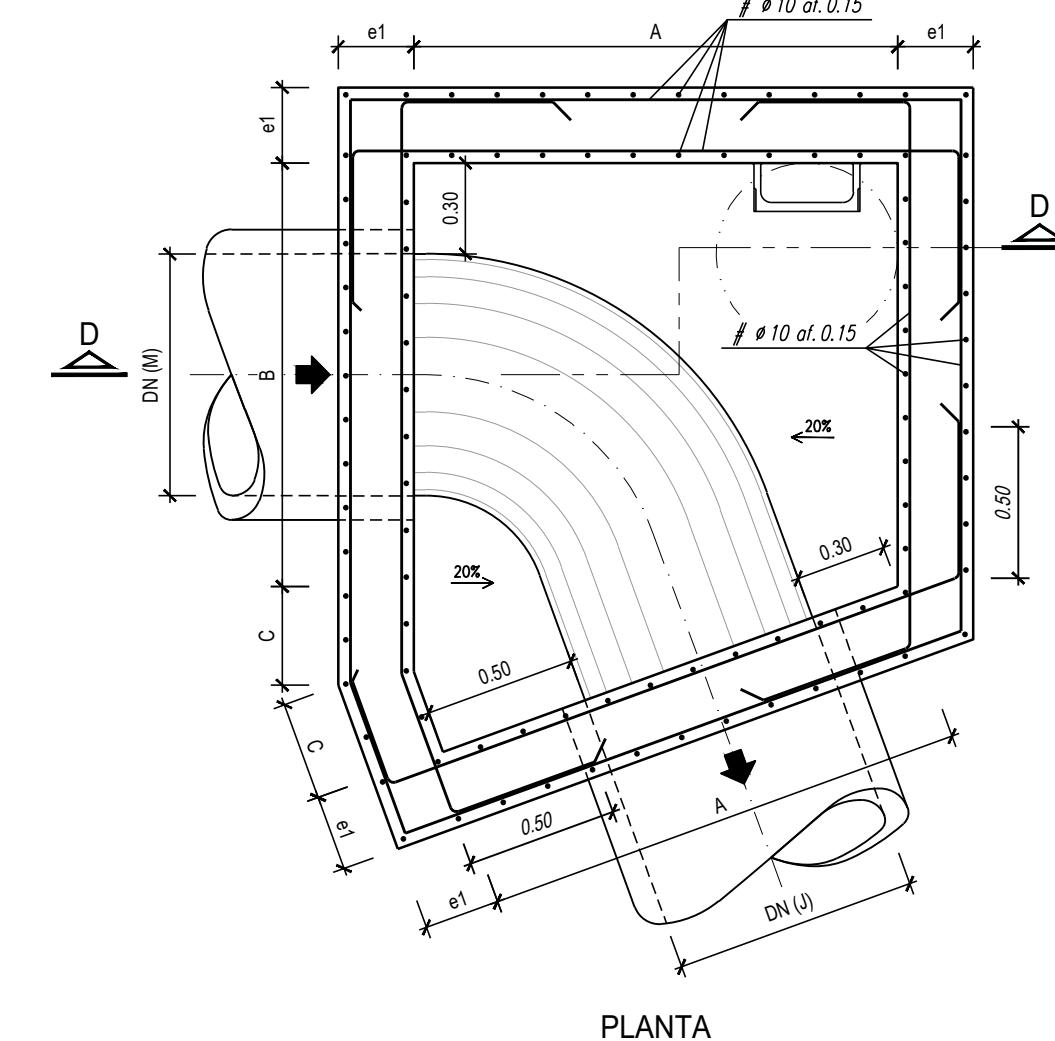
PLANTA

CAIXA DE PASSAGEM COM CURVA ENTRE 10° e 60°



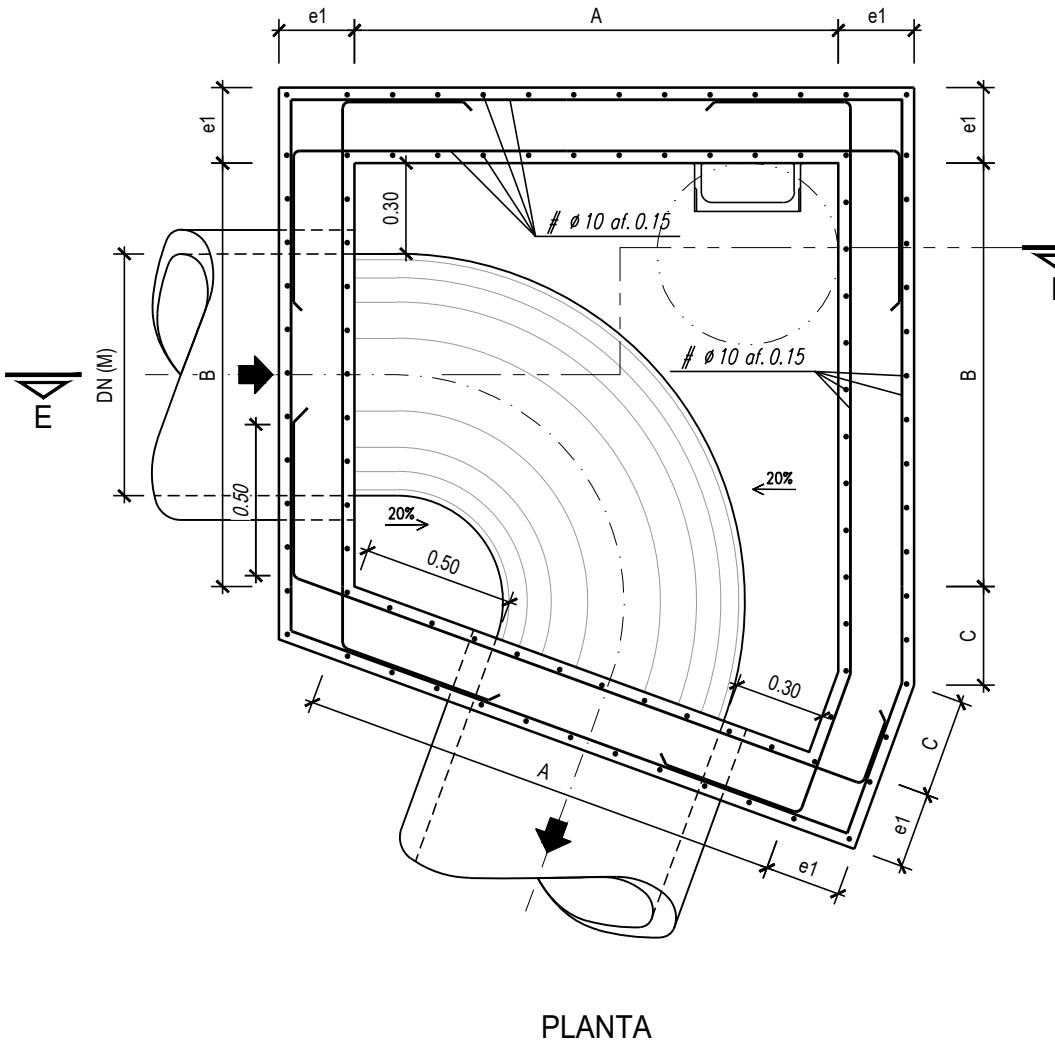
PLANTA

CAIXA DE PASSAGEM COM CURVA ENTRE 60° E 90°



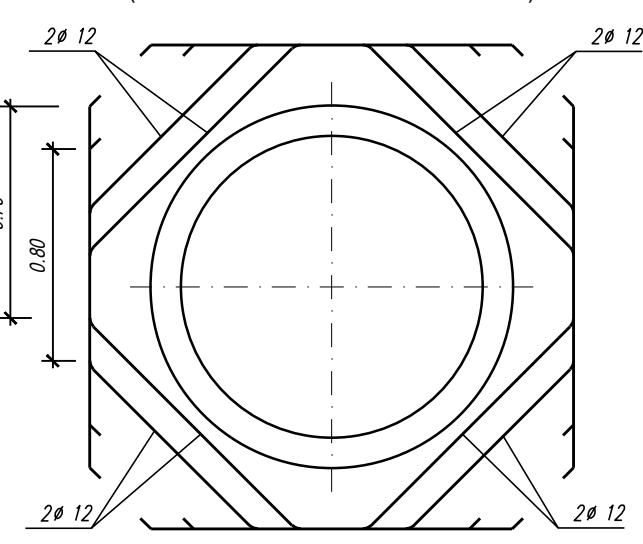
PLANTA

CAIXA DE PASSAGEM COM CURVA SUPERIOR A 90°



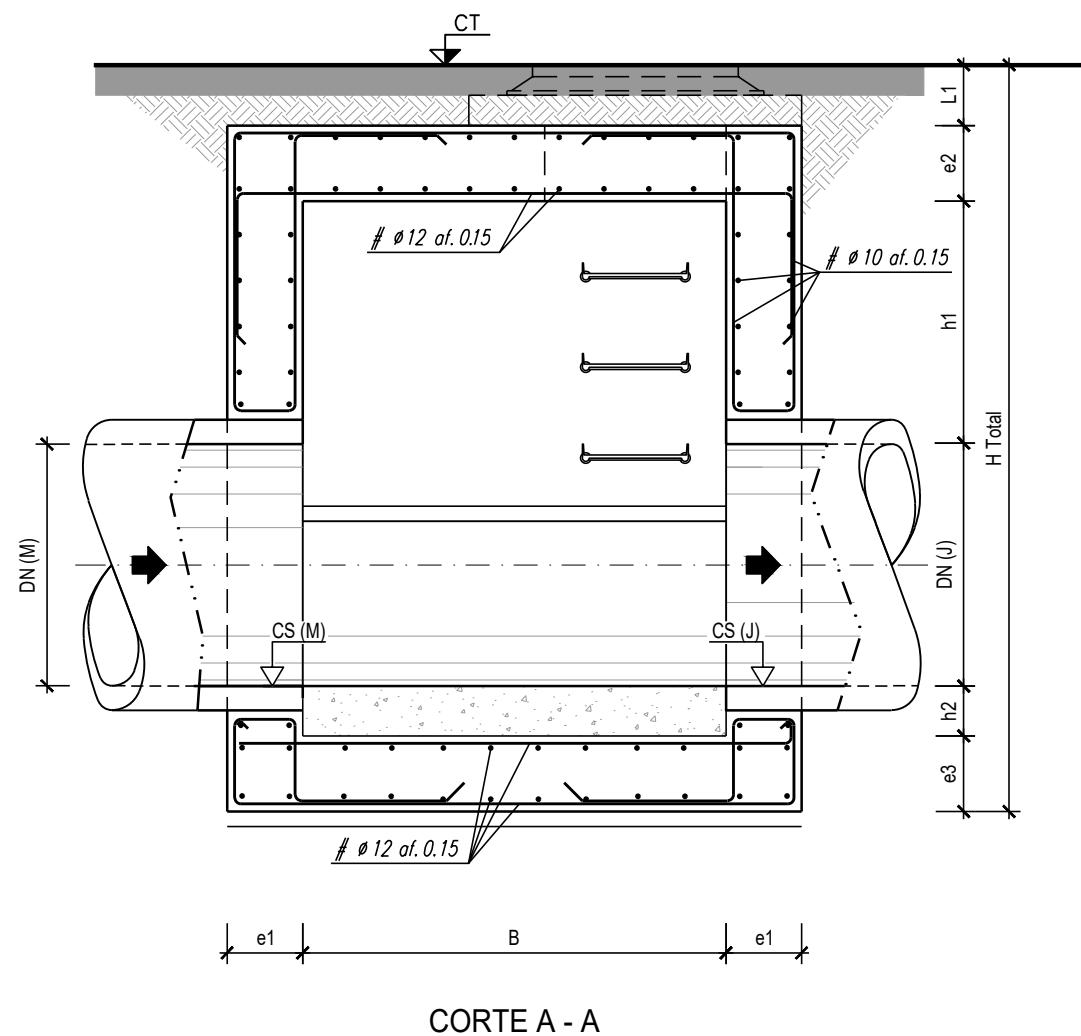
PLANTA

PORMENOR DO REFORÇO NAS ABERTURAS (ARMADURA EM AMBAS AS FACES)

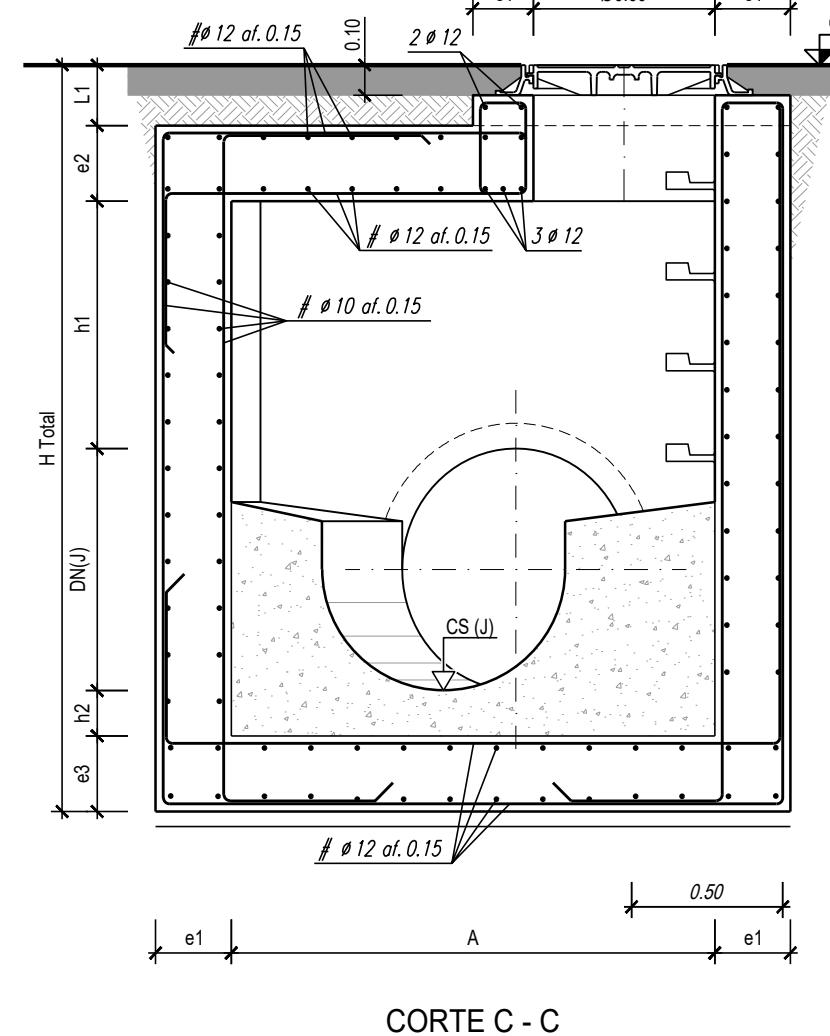


SISTEMA CHAMANUCLO B - PDES 2.4

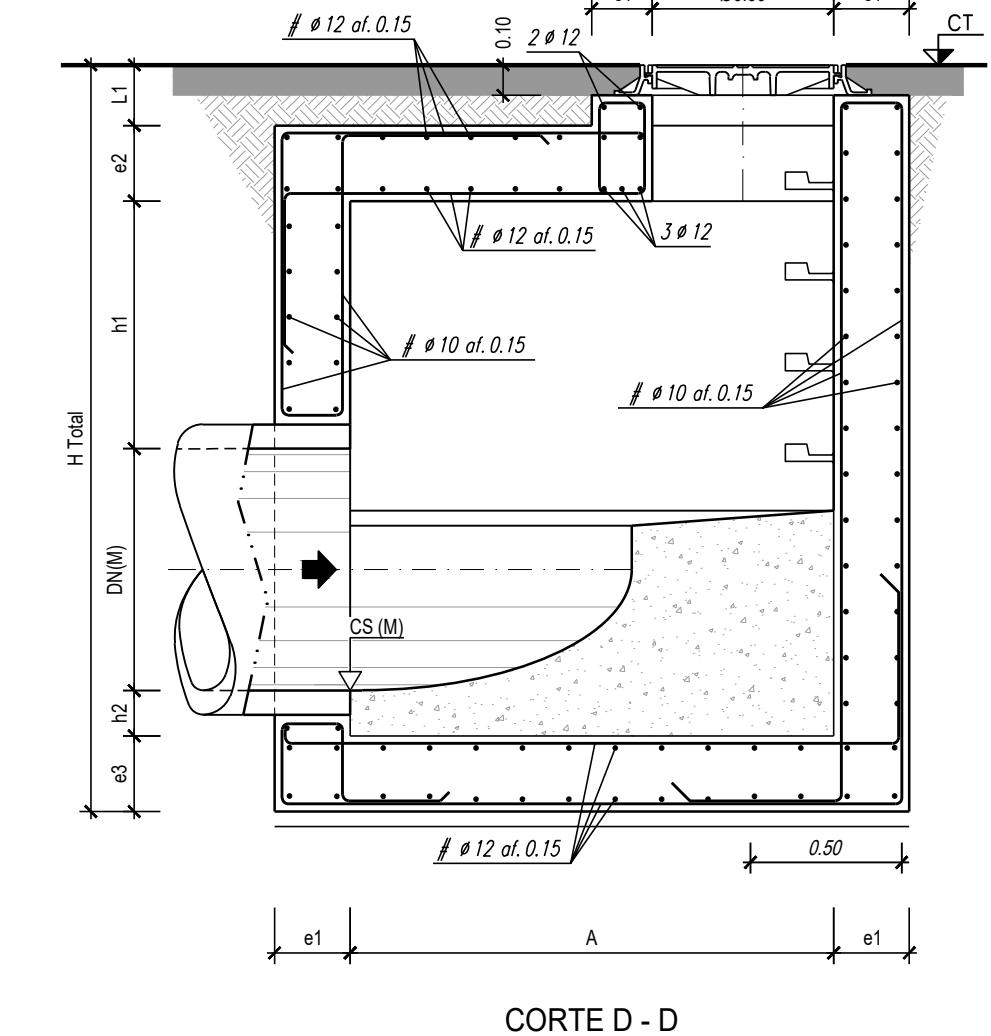
CAIXA	DN (M)	DN (L)	CT	CS (M)	CS (L)	A	B	C	Ang	Hatal	L1	cob	b	h1	h2	v1	v2	e3	Cone	Aniso	Aniso	Fundação da câmara em zona com nível freático elevado / solo lodoso
8	0.800	1.000	40.02	23.42	12.41	1.00	1.40	3.20	01	2.40	0.5	4.00	0.00	0.63	0.27	0.25	0.25	0.25	-	0	0	-
9	0.800	0.800	40.62	46.74	46.74	1.60	1.40	0.22	16	2.40	0.2	8	0.00	0.63	0.27	0.25	0.25	0.25	-	0	0	-
10	0.800	0.800	40.80	45.55	45.77	1.60	1.40	0.22	16	3.55	1.2	8	0.78	0.78	0.27	0.25	0.25	0.25	-	0	2	-



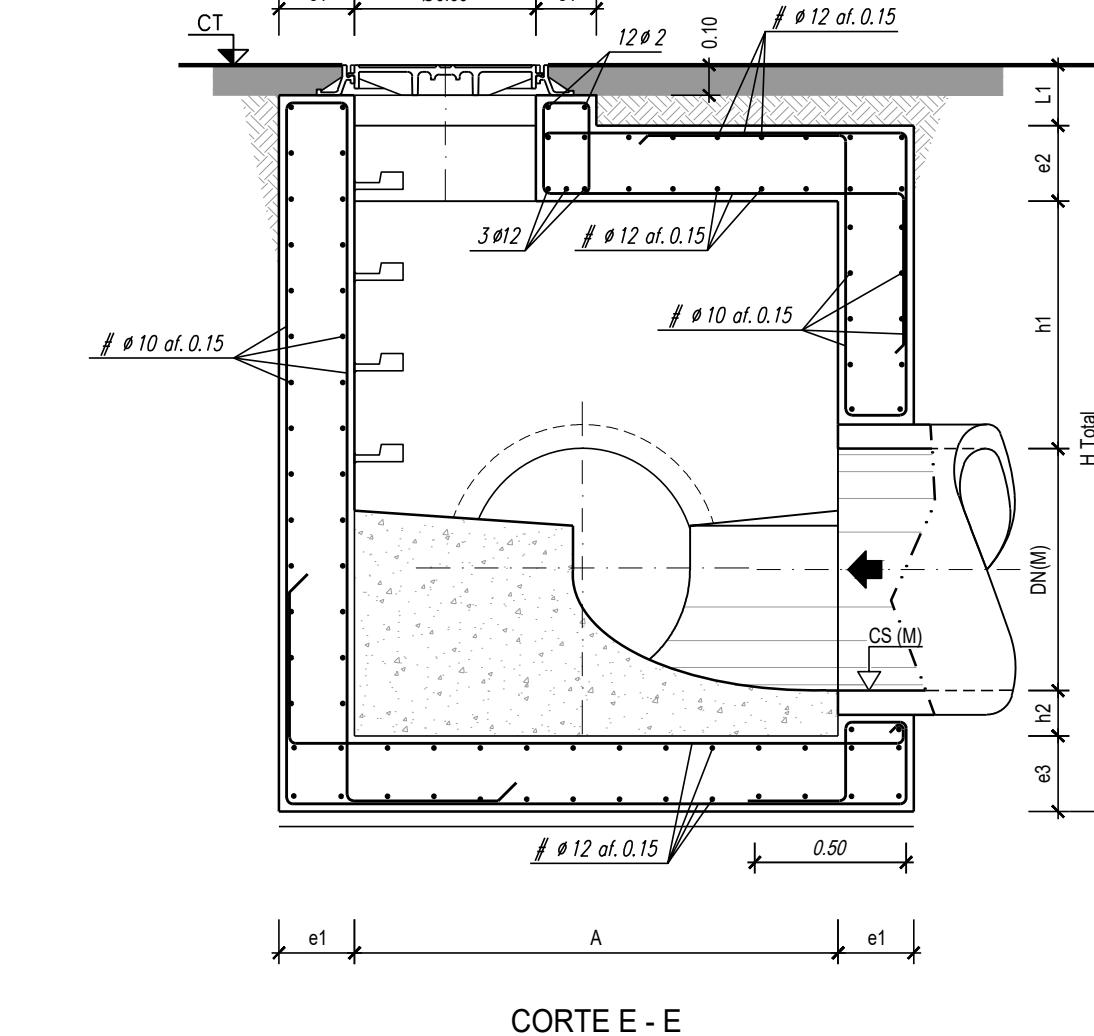
CORTE A - A



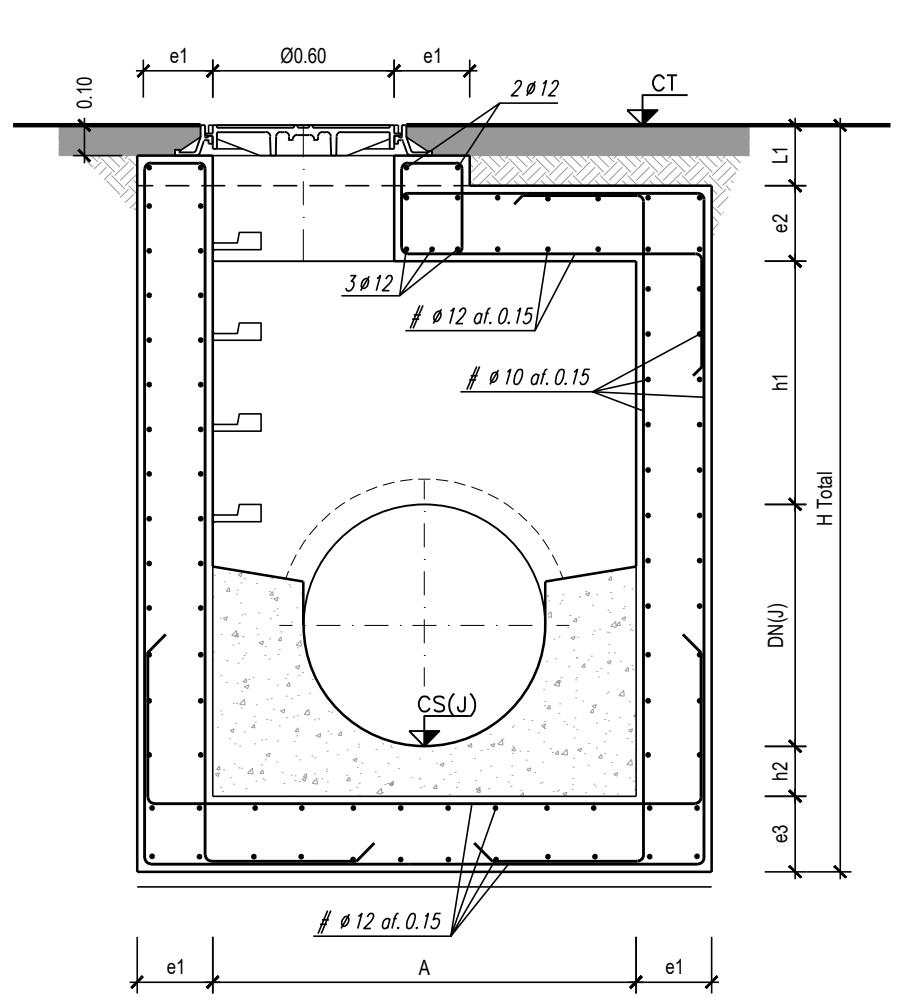
CORTE C - C



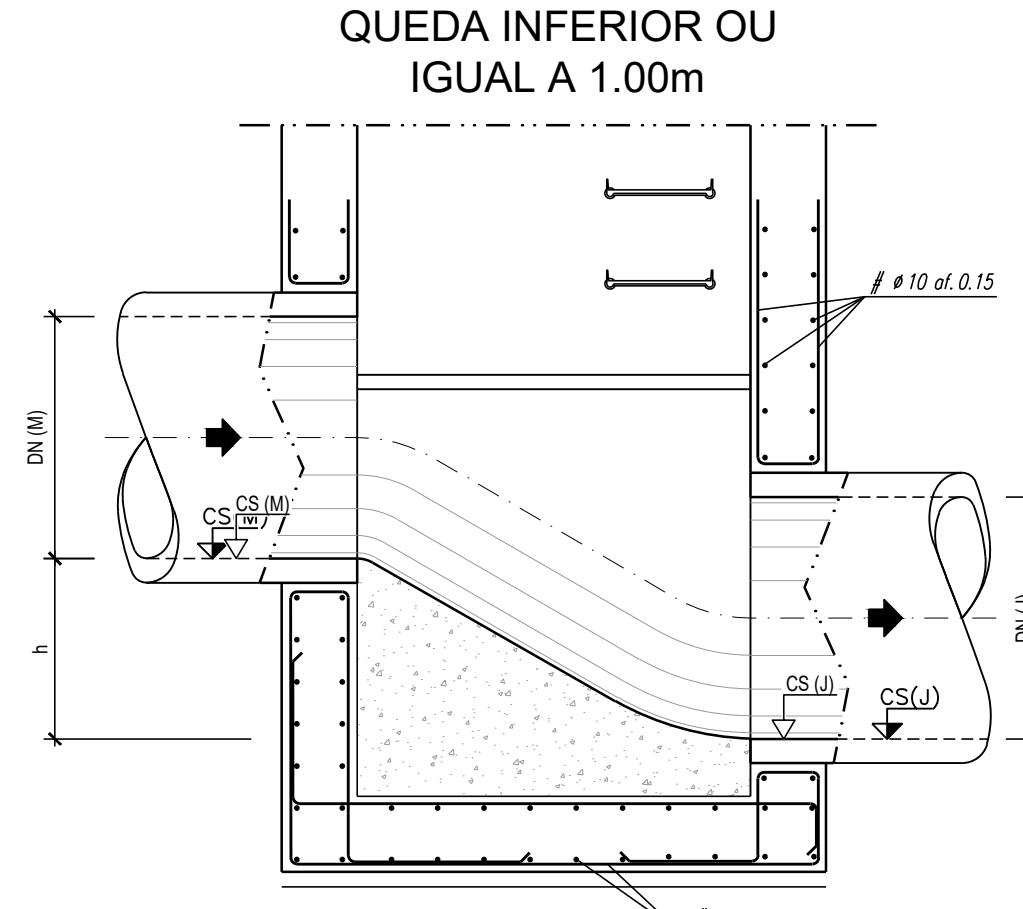
CORTE D - D



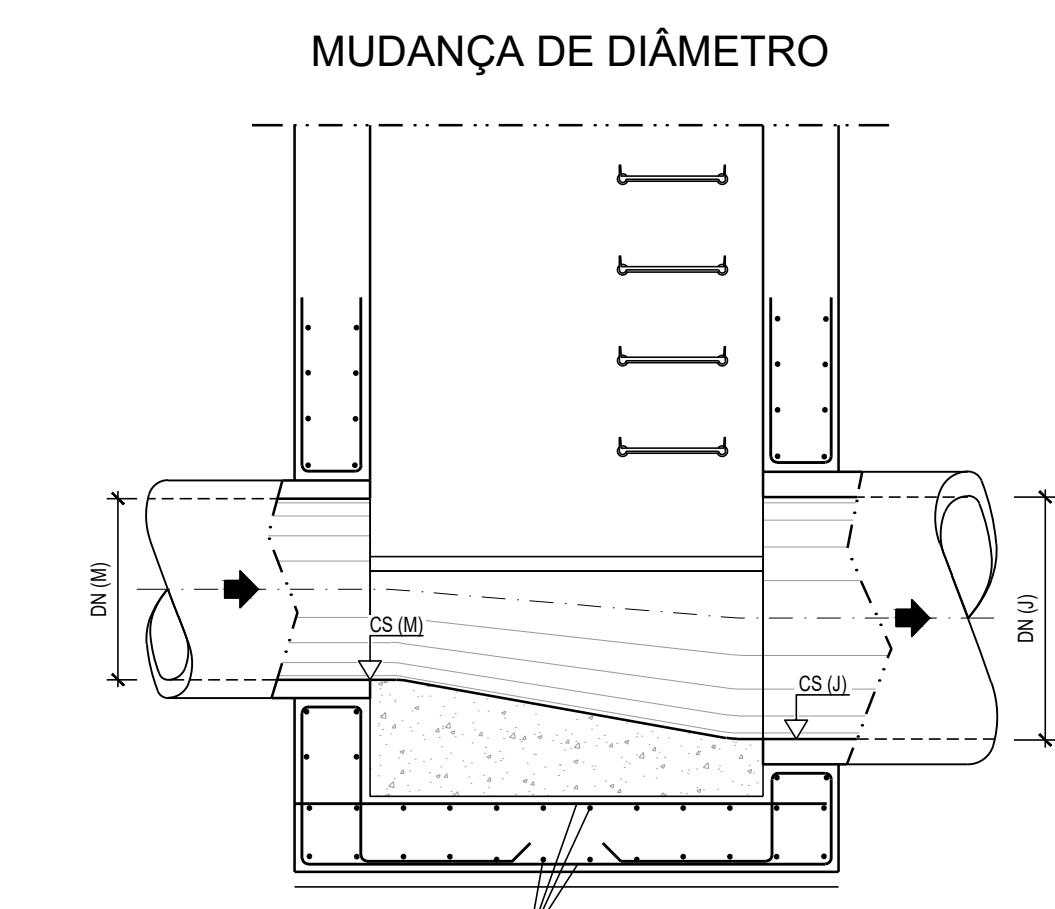
CORTE E - E



CORTE B - B

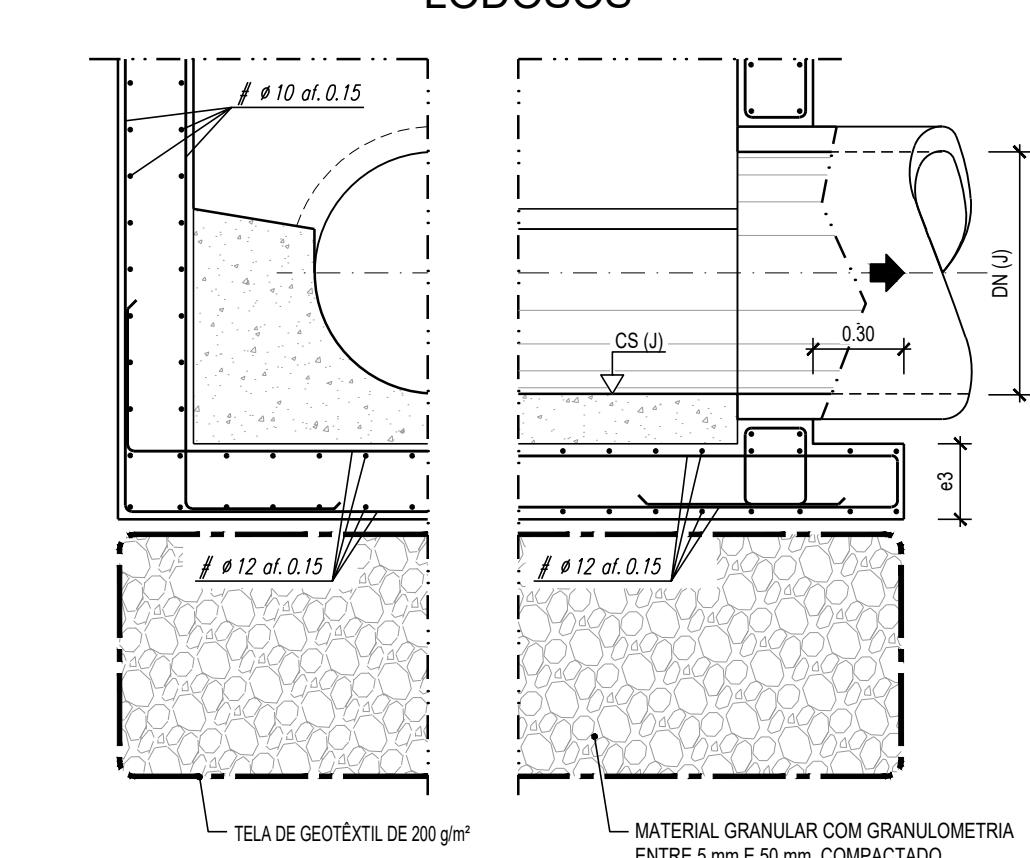


CORTE TIPO



CORTE TIPO

FUNDAÇÃO A EXECUTAR PARA INSTALAÇÃO EM ZONAS COM NÍVEIS FREÁTICOS ELEVADOS / SOLOS LODOSOS



CORTES TIPO (PARCIAIS)

MATERIAIS

AÇO A500 NR-SD - Em armaduras ordinárias

BETÃO C 35 / 45

- Máximo de ligante: 340 kg/m³
- Quantidade mínima de cimento: 300 kg/m³

Relação máxima águavel/cimento: 0.5

Exposição ambiental: XC4, XA2

BETÃO C 25 / 30

- No envolvimento das tubagens, e encher interior

BETÃO C 12 / 15

- Nas fundações (regularização e limpeza com 10 cm)

NOTA:

Todas as dimensões, geometrias e cotas referidas neste desenho terão de ser confirmadas em obra.

NOTAS GERAIS

- Deverão observar-se as disposições normativas dos regulamentos de:
- Estruturas de betão armado e pré-estressado
- Betões e ligantes hidráulicos
- Estruturas de aço para edifícios
- EN 206-1:2007
- Classe de inspeção: 1

NOTAS ESPECÍFICAS

- Recobrimentos:
- Em geral: 3 cm
- Em elementos em contacto com a água: 4 cm

NOTA: ESCALA 1:25 EM A1; ESCALA 1:50 EM A3

ESTE DESENHO NÃO PODE SERVIR DE BASE À EXECUÇÃO DA OBRA SEM O VISTO DE "BOM PARA EXECUÇÃO" DEVIDAMENTE RUBRICADO E DATADO PELA FISCALIZAÇÃO

Versão	Alteração	Data	Aprovado
CLIENTE			

PROJETO DE TRANSFORMAÇÃO URBANA DE MAPUTO

CONCEPÇÃO DE PLANOS, ESTUDOS DE ENGENHARIA E PROJETO EXECUTIVO DE INFRA-ESTRUTURAS INTEGRADAS EM ASSENTAMENTOS INFORMAIS

FEASE PROJECTOS EXECUTIVOS

SUBPROJECTO

FASE 1 - OBRAS PRIORITÁRIAS - P9B - DRENAGEM E CONTROLO DE EROSÃO

TÍTULO CÂMARAS DE VISITA E QUEDA COM AFLUÊNCIA PARA DN > 600 PORMENORES (FOLHA 1 de 3)

PROJETO	PROCESSO	ESPECIALIDADE
J6M182	J6M182_D5_1B_DE_03.2.1a03.2.3	DE
VERIFICO	FECHERO	03.2.1
APROVOU	SUSTITUI	1:25
DESENHO	SUBSTITUTO	DATA
		AGOSTO 2025