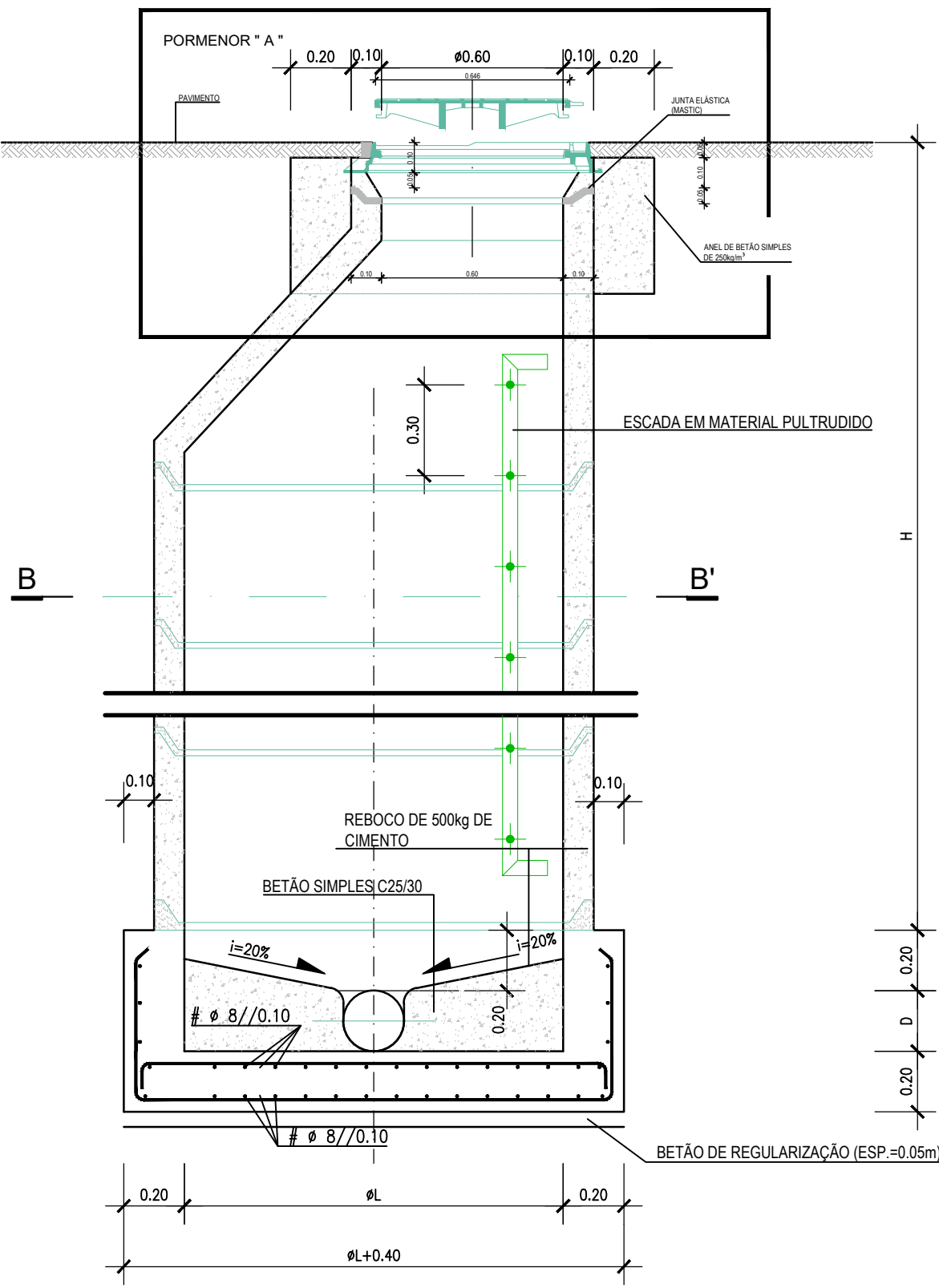
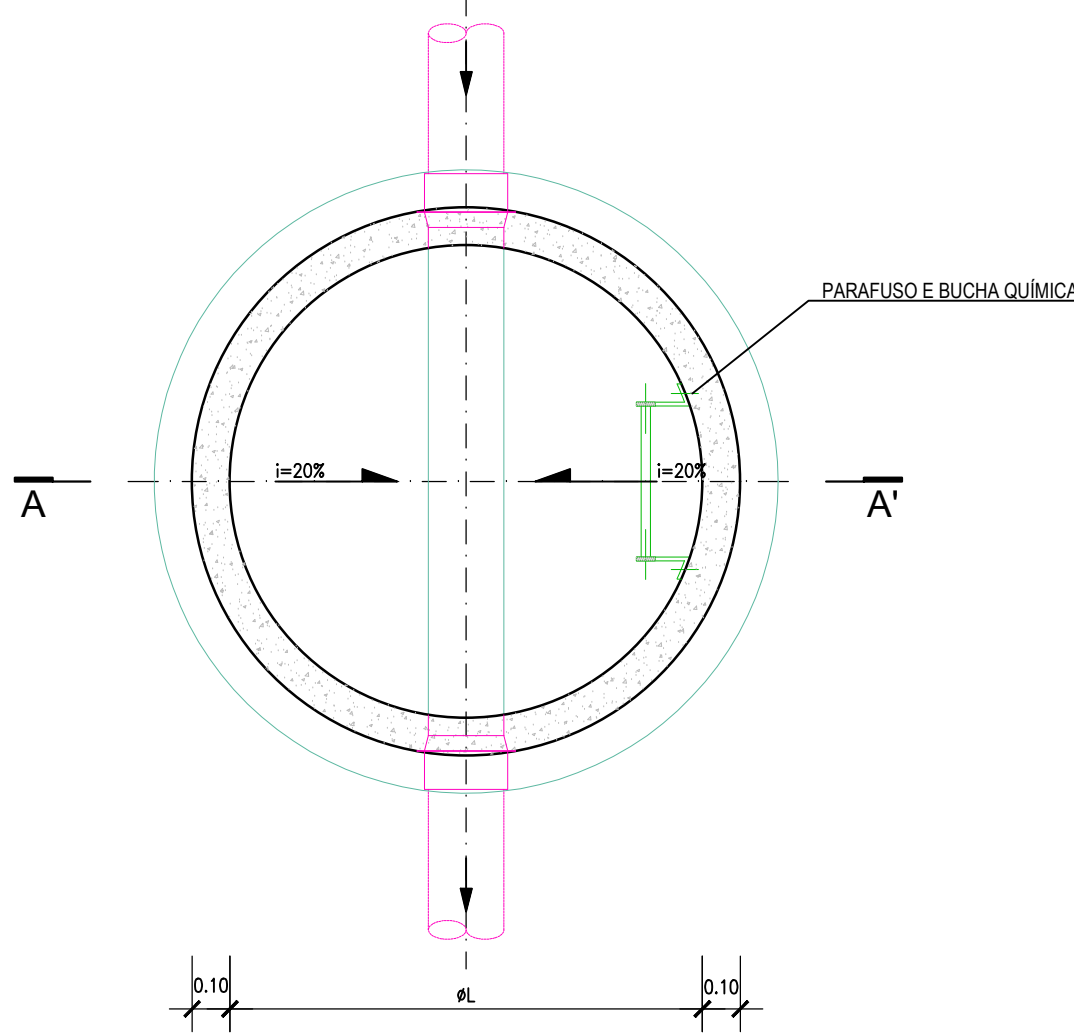


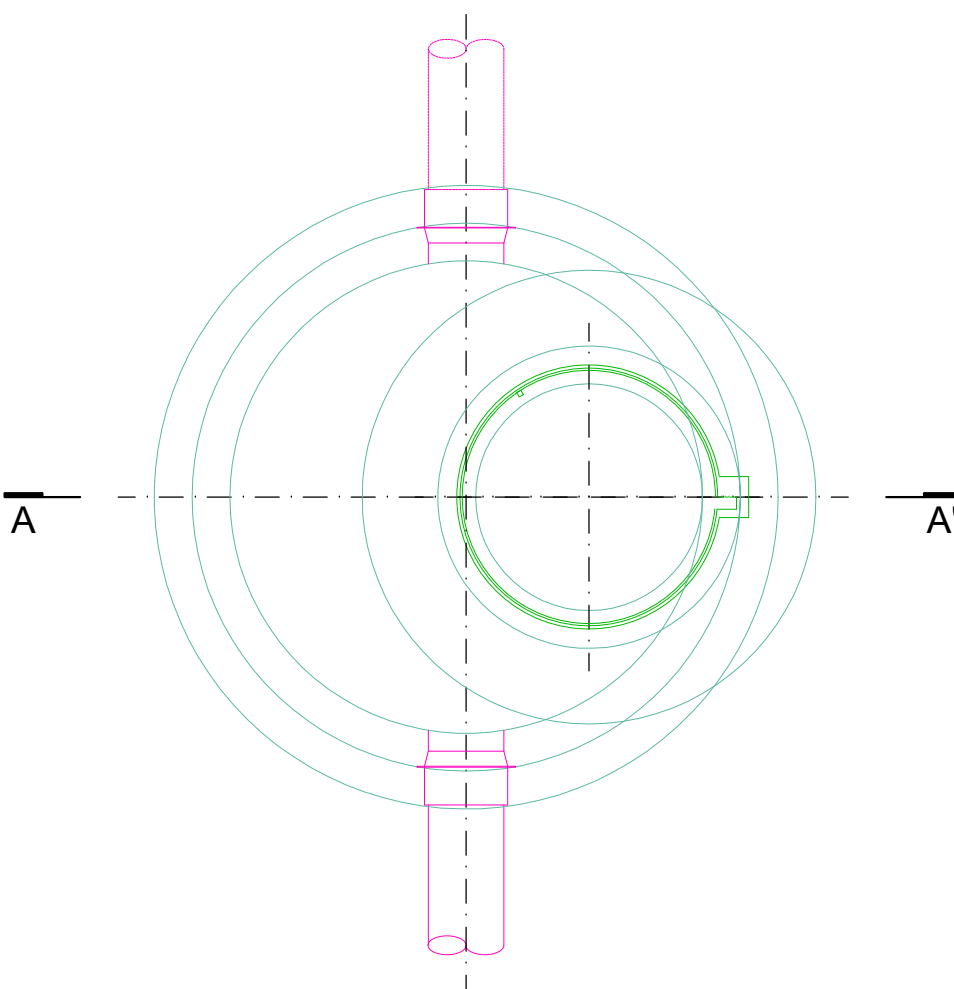
CAIXA DE VISITA SIMPLES



CORTE A-A'

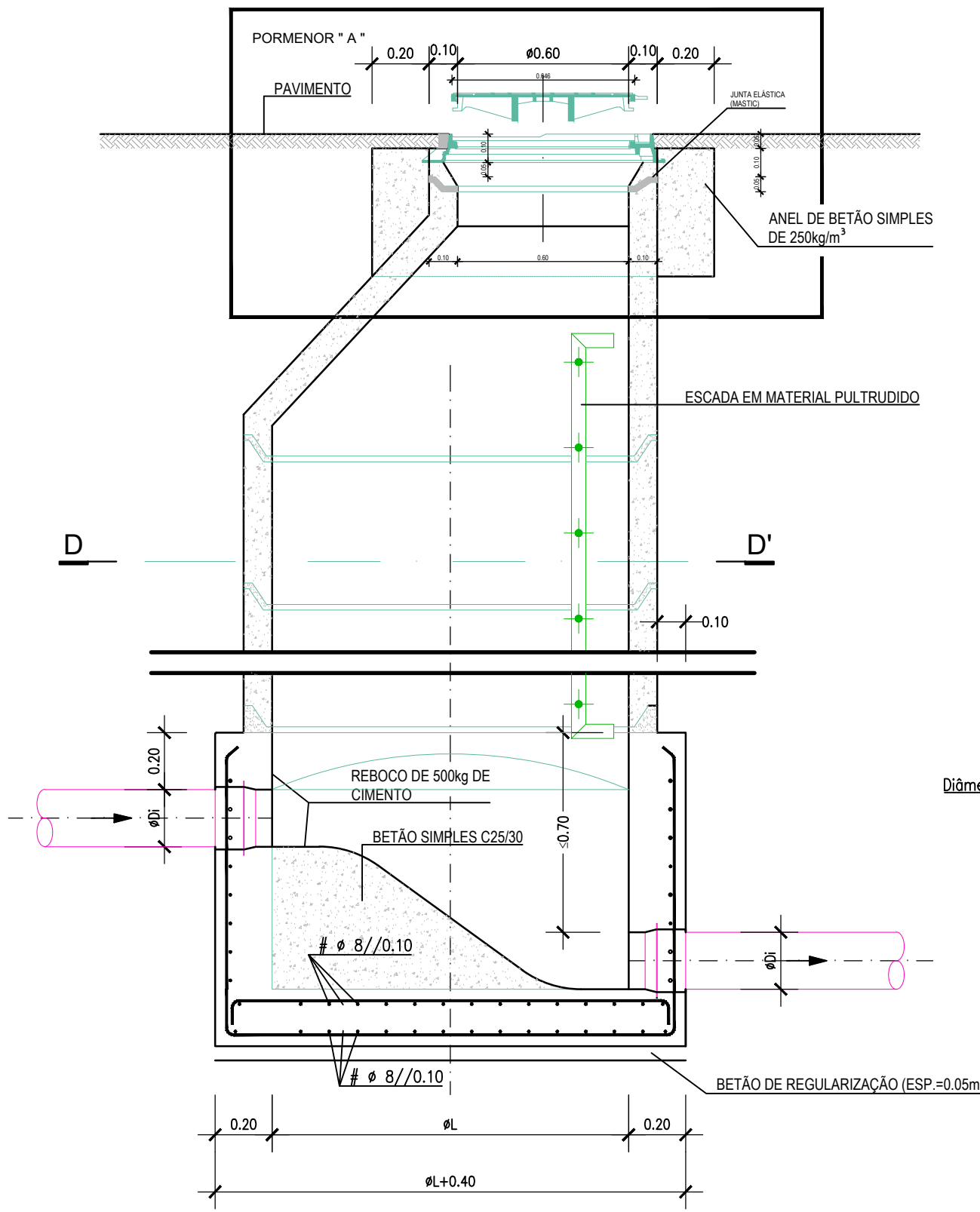


PLANTA POR B-B'

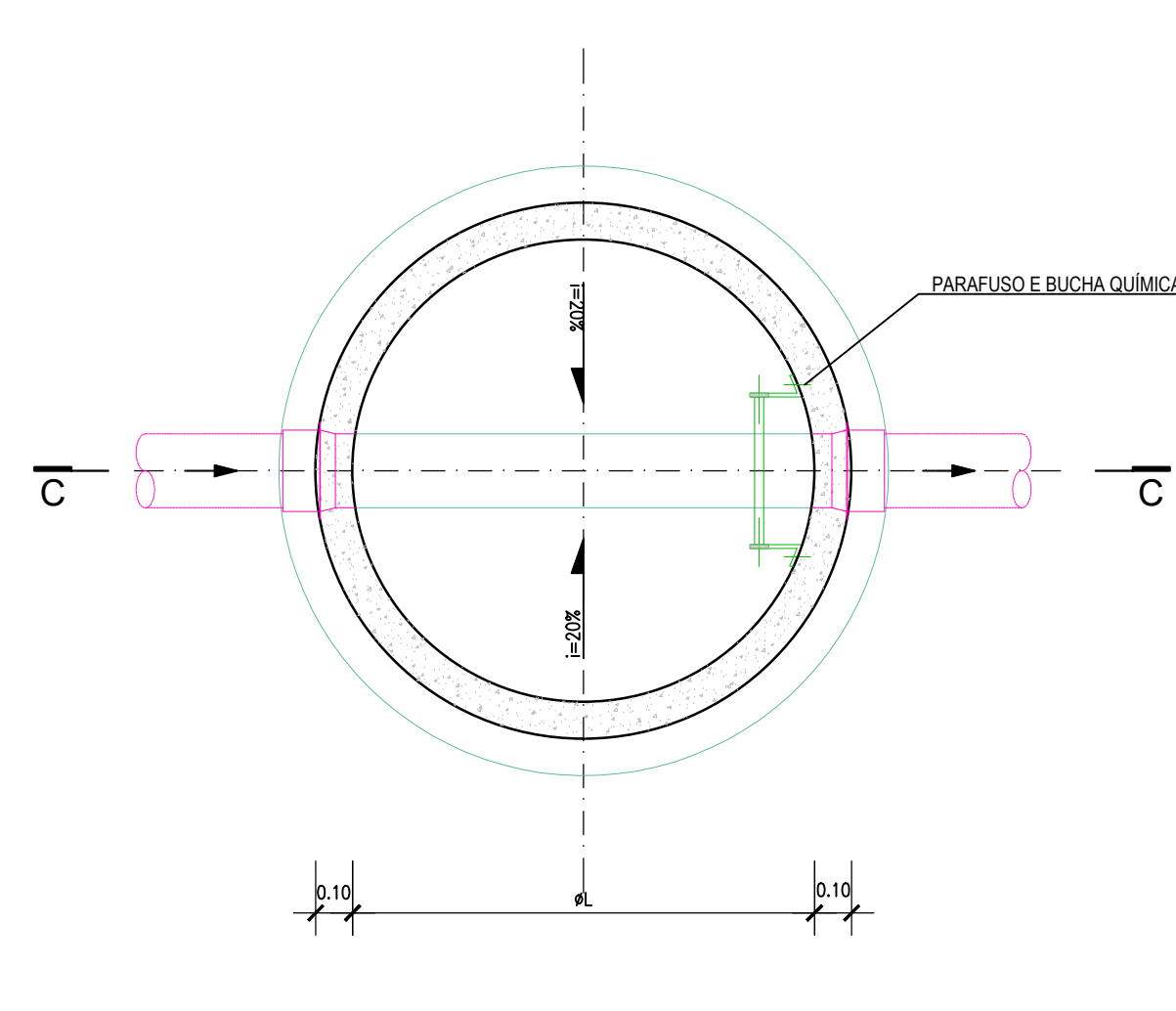


PLANTA DA COBERTURA

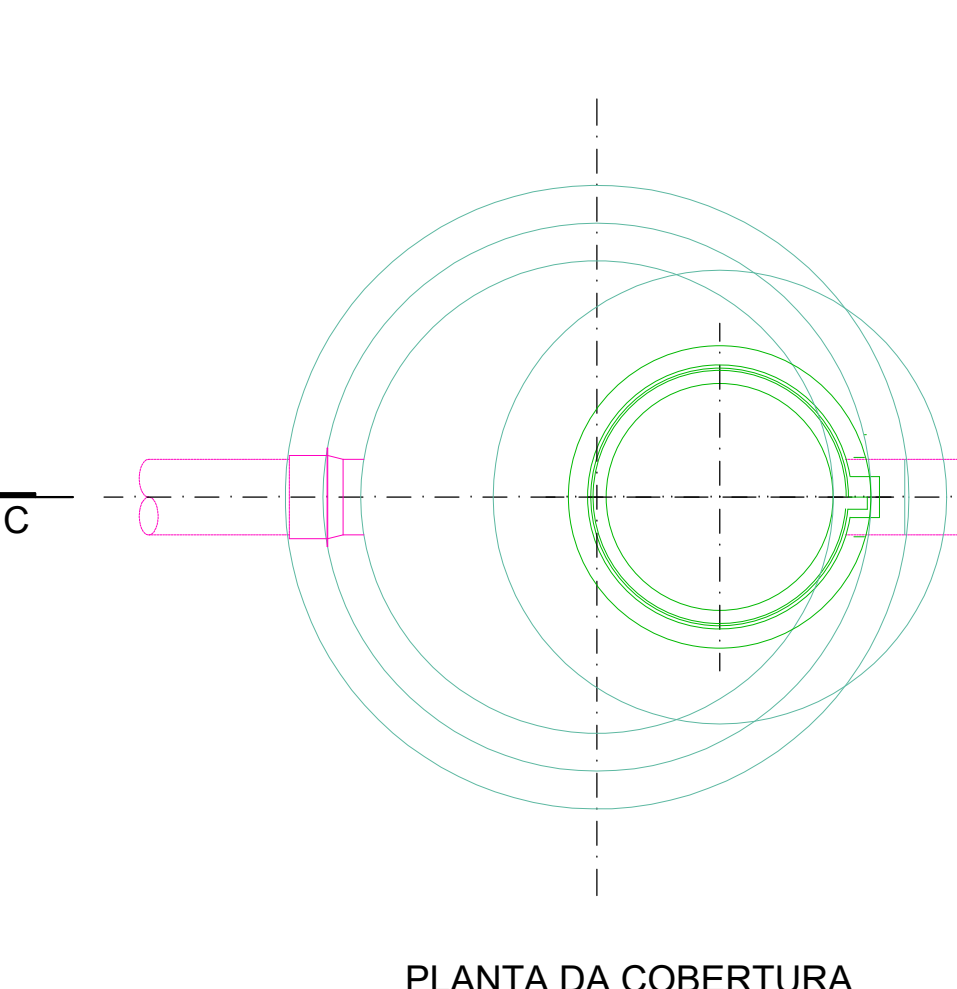
CAIXA DE VISITA COM QUEDA (< 0.50m)



CORTE C-C'

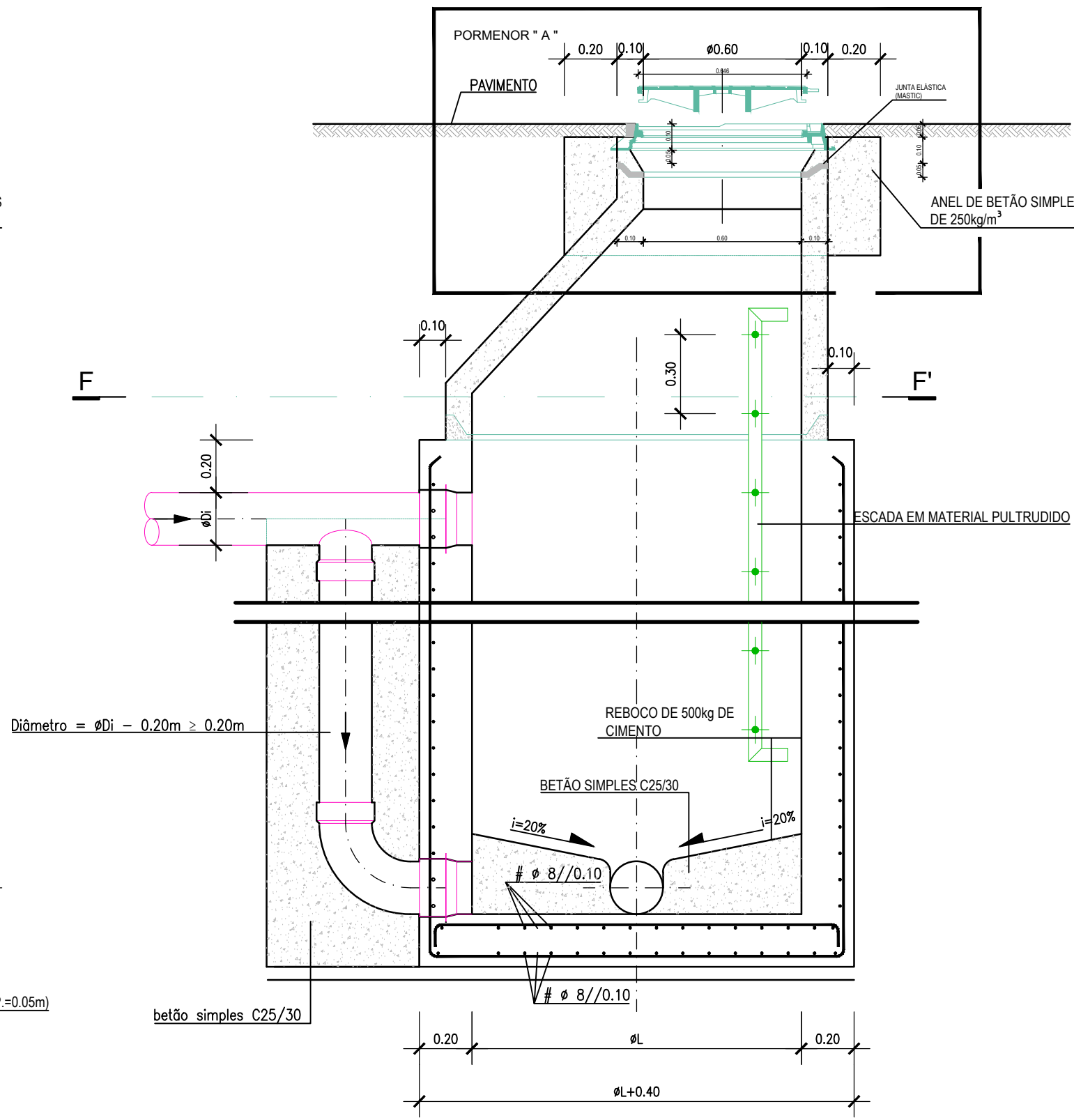


PLANTA POR D-D'

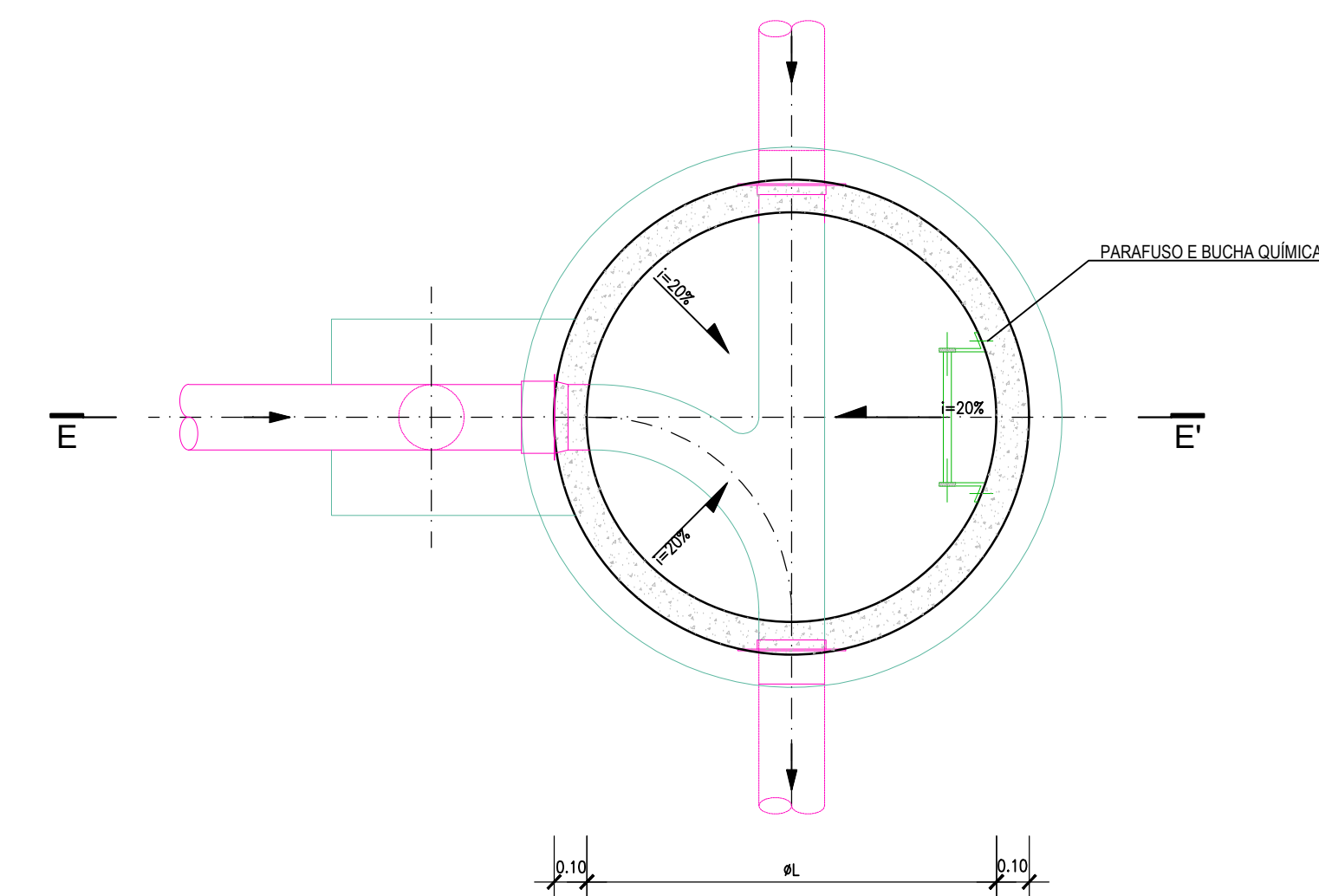


PLANTA DA COBERTURA

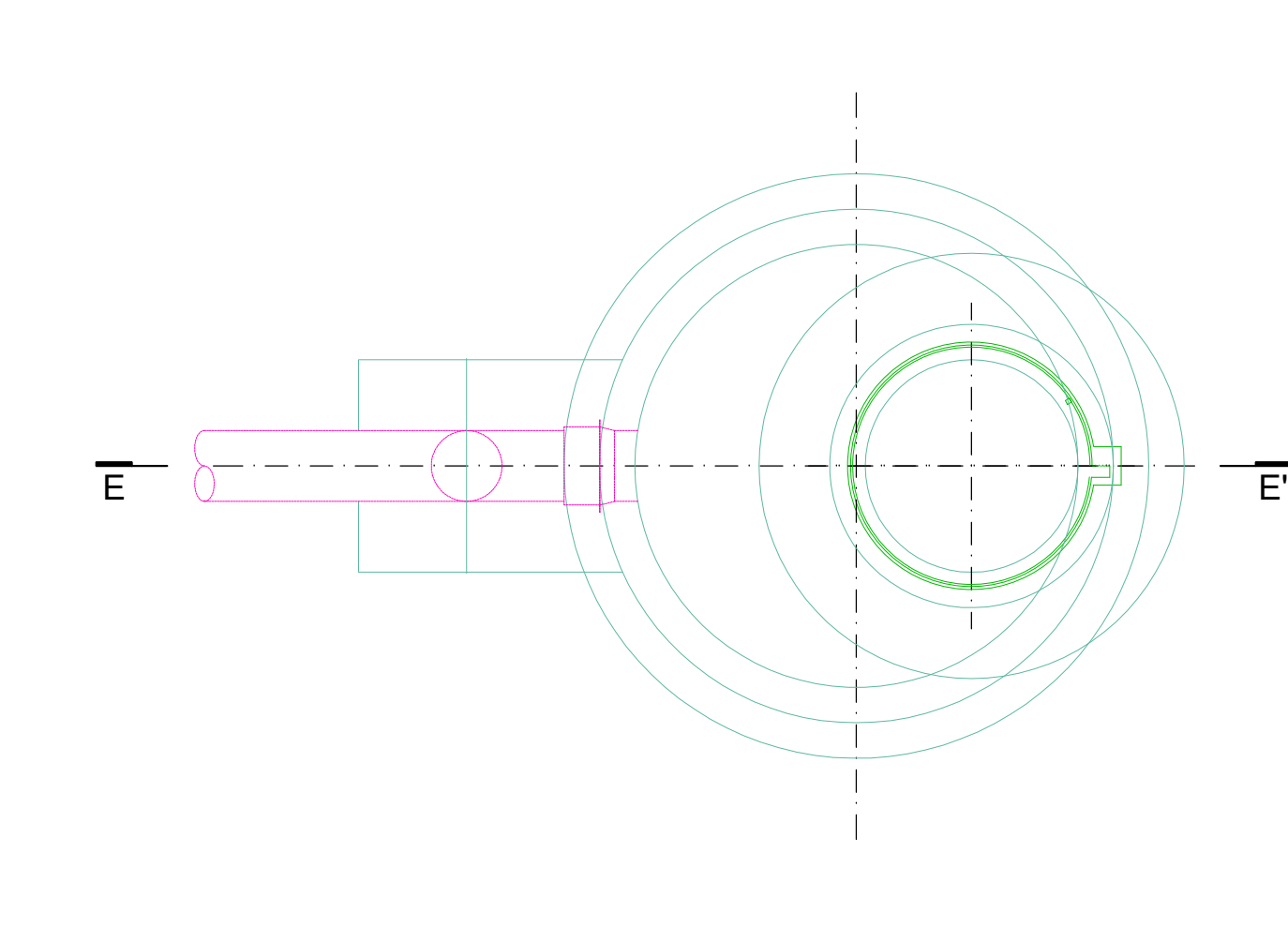
CAIXA DE VISITA COM QUEDA (≥ 0.50m)



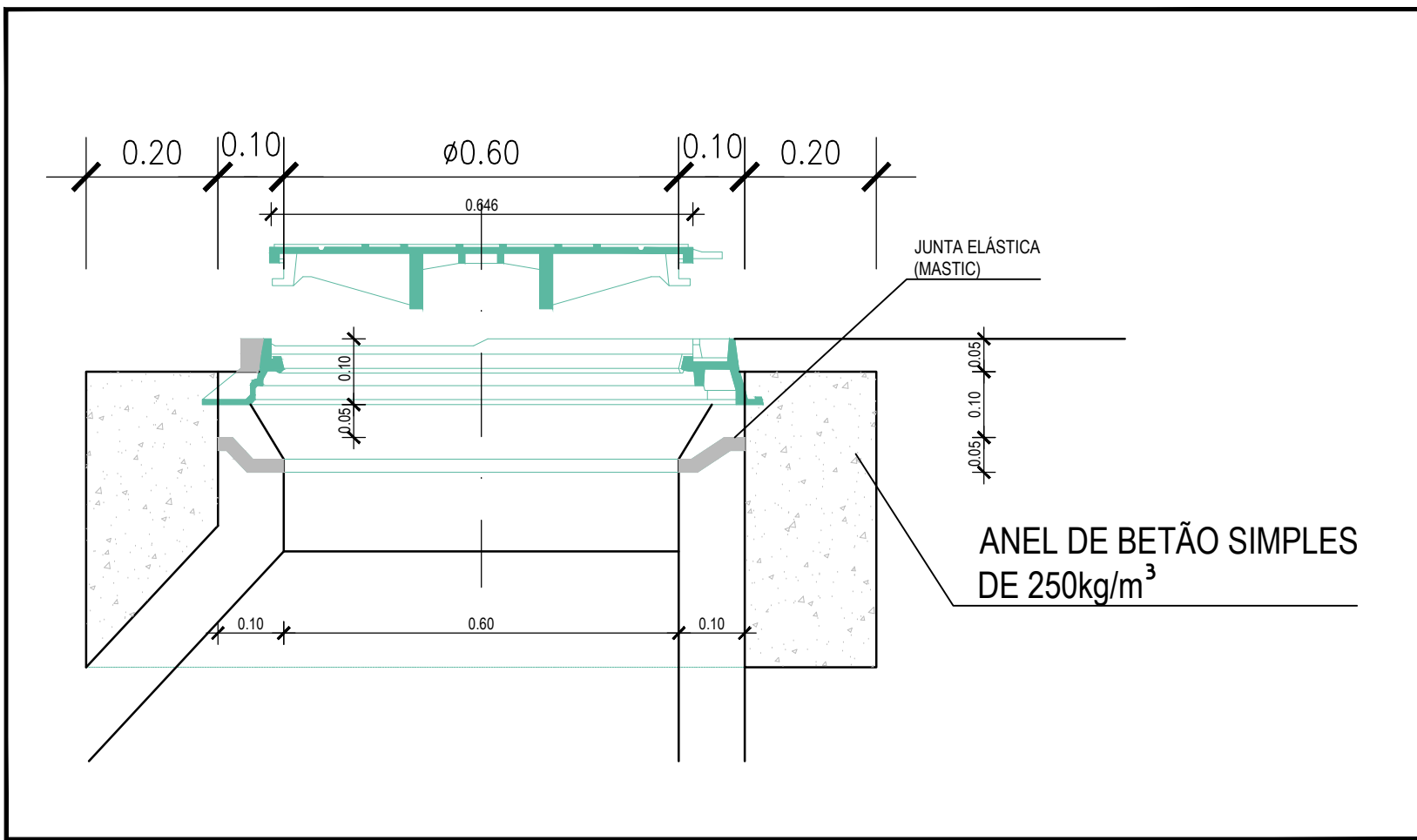
CORTE E-E'



PLANTA POR F-F'



PLANTA DA COBERTURA



DIÂMETRO DAS CAIXAS DE VISITA (ØL)

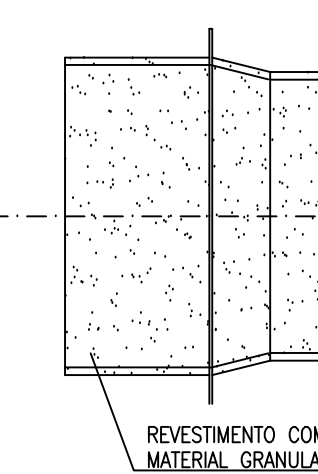
D(mm)	Ø200	Ø250	Ø300	Ø350	Ø400	Ø450	Ø500	Ø550	Ø600
H (m)									
H ≤ 2,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,25	1,25	1,25
H 2,50 > 5,00	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25

CLASSIFICAÇÃO DAS TAMPAS DAS CÂMARAS			
CLASSE	CARGA DE ENSAIO KN	f'	UTILIZAÇÕES
A 15	15	1.5	ZONAS DE CIRCULAÇÃO DE PEÇES E ZONAS VERDES
B 125	125	12.5	PASSEIOS E ESTACIONAMENTO DE VIATURAS LIGEIRAS
C 250	250	25.0	VALETAS E BERMAS DE RUAS E ESTRADAS
D 400	400	40.0	VIAS DE CIRCULAÇÃO NORMAL
E 600	600	60.0	ZONAS DE CIRCULAÇÃO DE CARGAS ELEVADAS

AÇO	BETÃO			RECOBRIMENTO (cm)			
	RESISTÊNCIA	DURABILIDADE		EXTERIOR	INTERIOR		
A400NR	C30/37	XA1		3.0	3.0		
PARA CORRELAÇÃO DAS CLASSES DE RESISTÊNCIA ADMITE-SE A SEGUINTE EQUIVALÊNCIA:							
REBAP	B15	B20	B25	B30	B37	B45	B50
NORMA NP EN 206-1	C12/15	C16/20	C20/25	C25/30	C30/37	C35/45	C40/45
BETÃO DE REGULARIZAÇÃO COM 0.05m DE ESPESURA SOB TODOS OS ELEMENTOS DE FUNDAÇÃO							

- NOTAS:
- ESCADAS EM PERFIS PULTRUDIDOS (POLIESTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO)
 - TODAS AS LIGAÇÕES DE TUBAGENS ÀS CAIXAS SÃO FEITAS ATRAVÉS DE PASSA-MUROS EM PVC.
 - INSCRIÇÕES E LOGOTIPO NAS TAMPAS DE ACORDO COM FIGURA INSERTA NO CADERNO DE ENCARGOS
 - EM ZONAS INUNDÁVEIS AS CÂMARAS DE VISITA SERÃO EQUIPADAS COM TAMPAS ESTANQUES, DE ACORDO COM O CADERNO DE ENCARGOS
 - OS MATERIAIS CONSTITUINTES DAS PEÇAS PRÉ-FABRICADAS, AS SUAS CARACTERÍSTICAS GERAIS, FORMAS E DIMENSÕES, SÃO AS INDICADAS NAS NORMAS PORTUGUESAS NP EN124.
 - REVESTIMENTO INTERIOR DAS CÂMARAS COM PINTURA "EPOXI" CONFORME CADERNO DE ENCARGOS

PORMENOR DO PASSA-MUROS



REVESTIMENTO COM MATERIAL GRANULADO

00	03-11-2025	EMIÇÃO INICIAL	JGC
Rev.	Data	Descrição das alterações	Aprov.



www.quadranteglobal.com

Cliente



GÁS DA TERRA

Projeto

UNIDADE PRODUÇÃO BIOMETANO
TORRES NOVAS

Fase

PROJETO DE EXECUÇÃO

Designação

REDES HIDRÁULICAS
DRENAGEM DE ÁGUAS RESIDUAIS
DOMÉSTICAS
PORMENORES DAS CAIXAS DE VISITA

Escala: INDICADAS
Data: 03-11-2025
Processo: T2025-0064-01
Ficheiro: T2025-0064-01-EX-HID-RES-103.dwg

Projeto: A.J.L.
Desenho: V.B.S.
Verificação: ANN.
Aprovação: JGC

Desenho

EX-HID-RES-103

Folha

01/01

Revisão

03

Este desenho é propriedade do GRUPO QUADRANTE, não podendo ser utilizado ou reproduzido no todo ou em parte, ou comunicado a terceiros, sem a sua expressa autorização. Este desenho só é válido para construção depois de devidamente assinado.