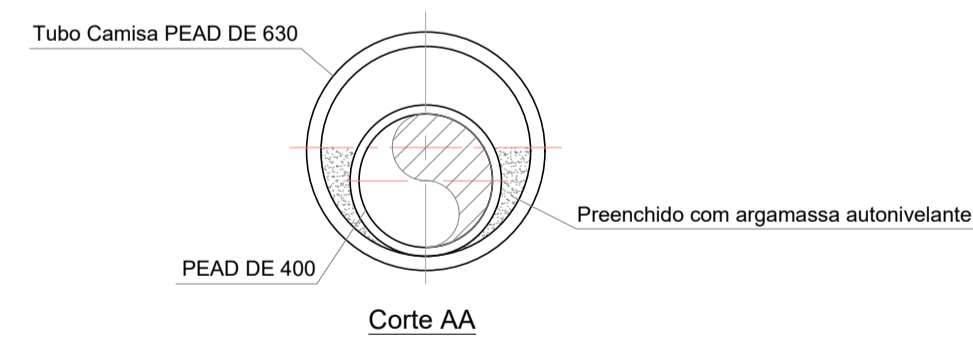
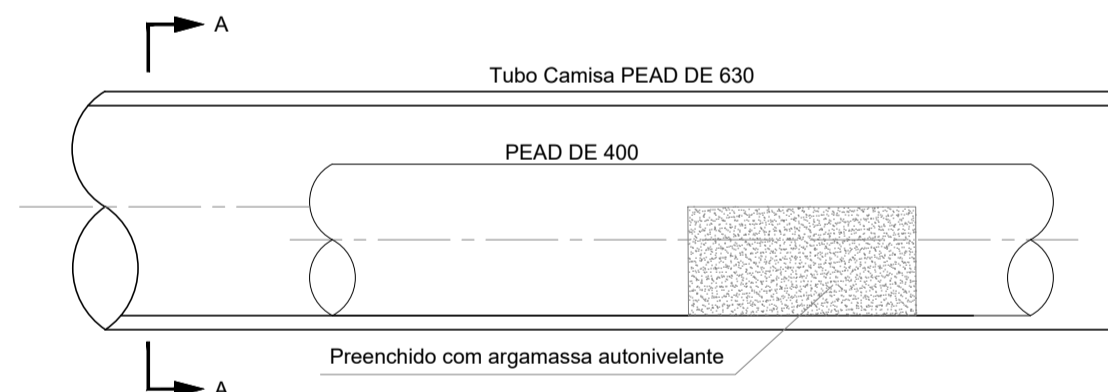
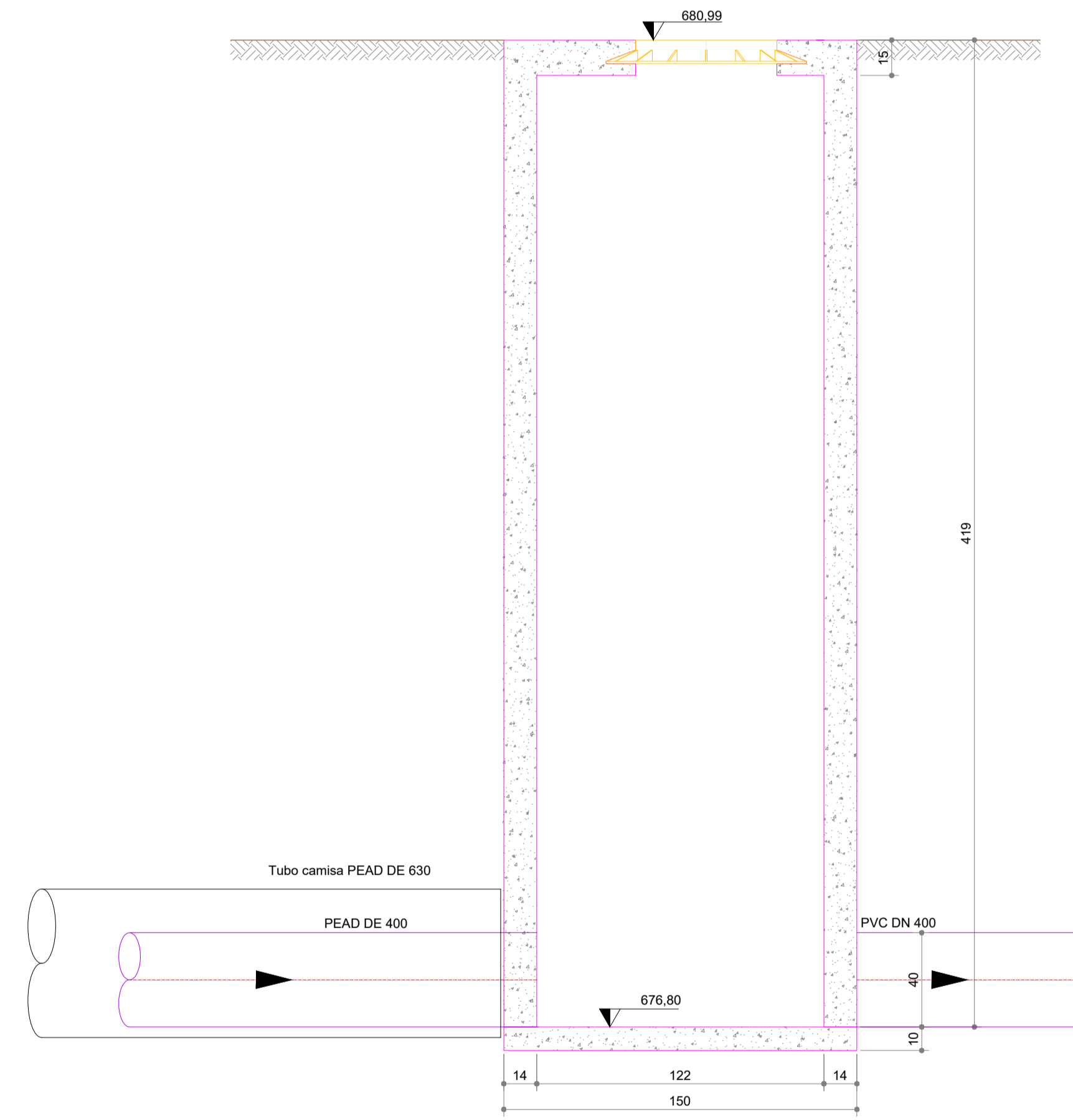
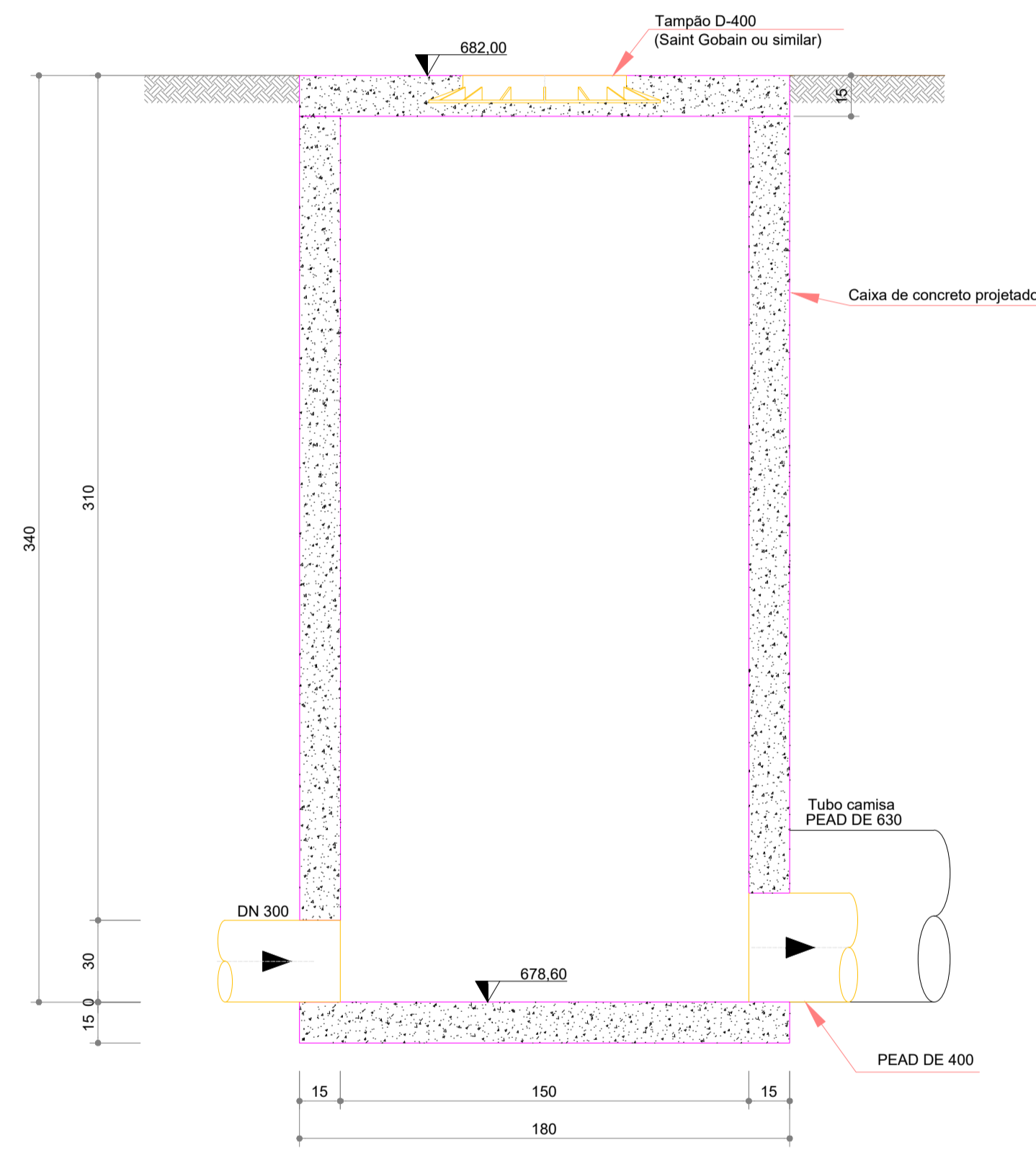
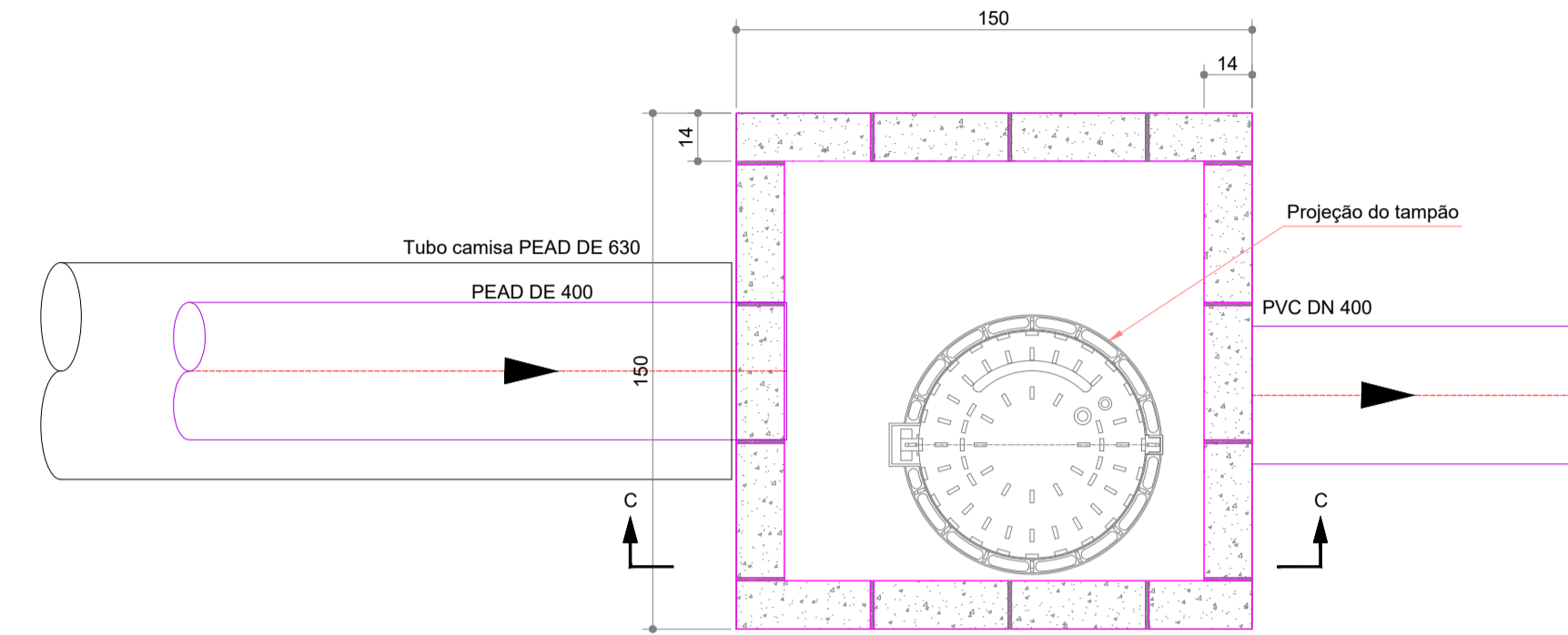
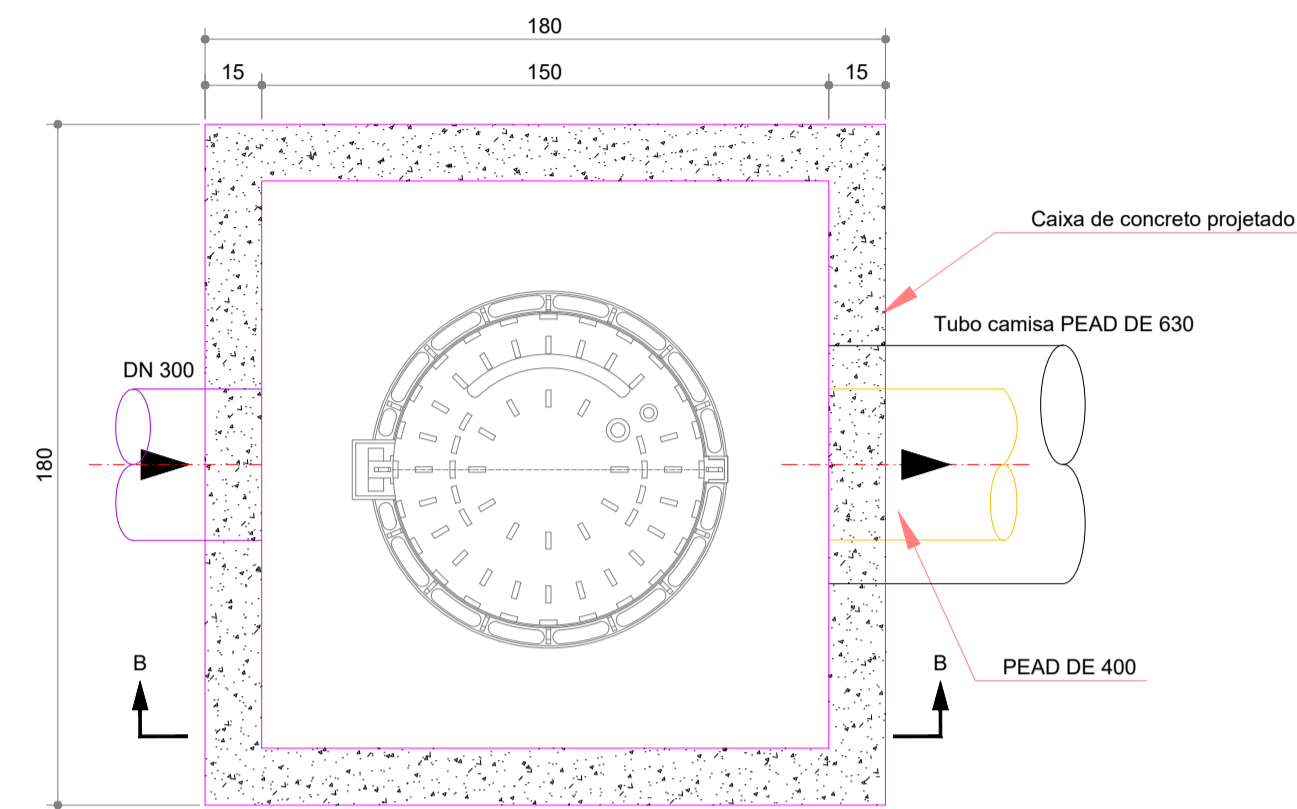


Tubulação Transportadora - DE 400		Tubo Camisa - DE 630	
1 - Esgoto Sanitário		1 - Proteção para tubulação transportadora	
2 - Diâmetro externo da tubulação - 400 mm		2 - Diâmetro externo da tubulação - 630 mm	
3 - Espessura da parede - 23,7 mm		3 - Espessura da parede - 37,4 mm	
4 - Diâmetro interno da tubulação - 352,6 mm		4 - Diâmetro interno da tubulação - 555,2 mm	
5 - Material - PEAD PN 10 PE 100		5 - Material - PEAD PN 10 PE 100	
6 - Junta soldada nas extremidades		6 - Junta soldada nas extremidades	

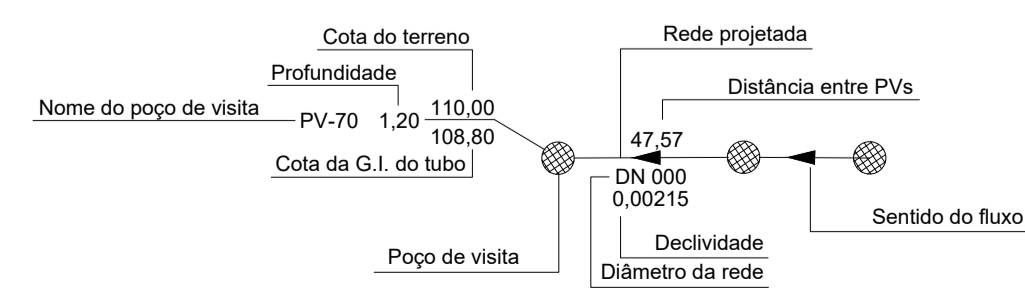


DETALHE 1 - TUBO CAMISA  
Escala: 1:20

DETALHE 2 - CAIXA DE TRANSIÇÃO - PV-62  
Escala: 1:20

DETALHE 3 - CAIXA DE TRANSIÇÃO - PV-63  
Escala: 1:20

Convenções:		
	Talude	PV - Poço de visita
	Fibra Óptica	Gramado
	Faixa de domínio	Vegetação rasteira
	Rede Elétrica	Estr. de Terra
	Poste	Acostamento - Passeio
	Árvore	Faixa de rolamento
		Lagoa



**Notas:**

- Os danos causados às instalações subterrâneas serão de inteira responsabilidade da executora das obras independentemente das interferências constarem ou não nos desenhos dos projetos.
- O projeto de instalação da tubulação do Interceptor Poste em Método não destrutivo - MND sob a Rodovia Bandeirantes adota o método Furo Direcional.
- Neste projeto, o formato circular do poço de ataque e o formato retangular da área de serviço tal como apresentados, bem como suas posições em planta e dimensões foram obtidas com base no maquinário a ser utilizado neste processo. Poço de emboque em concreto projetado DN 6,0 metros. Poço de desemboque em concreto projetado DN 4,5 metros. Área de serviço para o desemboque 12 x 4 m.
- Em caso de vazamento, a drenagem do efluente tende a seguir em sentido ao PV de jusante, acompanhando o tubo camisa.
- Cotas em metros e dimensões em centímetros, exceto onde indicado.

Nº	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	DATA	ADEQUAÇÃO	RESP. TÉCNICO
<b>DAE - DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO DE JUNDIAÍ-SP</b>				
MUNICÍPIO/SISTEMA: <b>JUNDIAÍ - SÃO PAULO SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO</b>				FOLHA Nº: <b>02/02</b>
PROJETO/FASE CONTRATADA: <b>BAIRRO DO POSTE PROJETO EXECUTIVO - INTERCEPTOR POSTE DETALHE DA TRAVESSIA SOB A RODOVIA BANDEIRANTES</b>				DATA: 16/09/2016
CONTRATANTE: 				EMPRESA CONTRATADA: 
COORDENADOR GERAL DO PROJETO: Rogério Bini Santiago CREA Nº: SP 008548114/0		DESENVOLVIMENTO DO DESENHO: Antonieta Costa da Costa CREA Nº: PR 19.295/D		DESENVOLVIMENTO DE SENHO: Higo Jardel Pasto CREA Nº: PR 127.329/D
RESP. TÉCNICO PROJETO: Valter Maia CREA Nº: SP 08814109/D		ADEQUAÇÃO DO DESENHO:		PROJETO ELÉTRICO: SES-PEXE-DE-POSTETRAVBAND-HD-001-R1