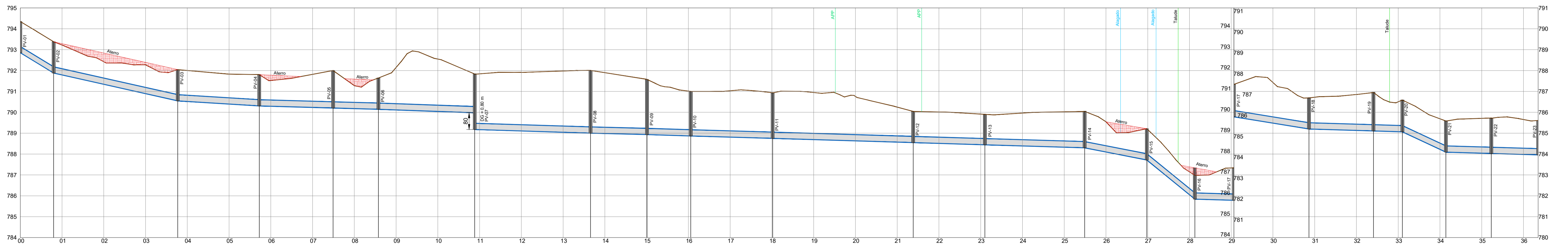


PLANTA GERAL - INTERCEPTOR CASTANHO  
ESCALA: 1:1.000



Extensão horizontal e acumulada (m)	0,00	15,98	59,45	75,43	39,04	114,47	35,36	148,82	21,70	46,14	55,48	273,14	27,04	300,18	20,96	321,14	39,21	67,30	427,66	34,34	462,00	47,79	29,78	23,02	562,99	18,73	581,72	35,95	617,67	30,89	648,56	13,85	662,41	20,83	683,24	21,75	704,99	22,44	727,43									
Cota do terreno (m)	793,00	793,00	792,42	792,00	791,80	791,82	791,82	792,00	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82					
Cota da Geratriz Inferior da tubulação (m)	793,00	793,00	792,42	792,00	791,80	791,82	791,82	792,00	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82	791,82				
Profundidade da tubulação (m)	1,50	1,50	1,08	1,38	1,50	1,48	1,44	1,50	1,23	1,50	2,02	1,87	2,91	2,65	2,13	2,22	2,18	2,26	2,13	1,68	1,50	1,49	1,45	1,57	1,69	1,78	1,44	1,50	1,50	1,56	1,98	1,50	1,72	1,65	1,52	1,50	1,69	1,67	1,65	1,67	1,65	1,65						
Declividade (mm)	0,0607		0,0224				0,0061			0,0030		0,0030								0,0030				0,0030			0,0196		0,0814		0,0030	0,0162	0,0030	0,0030	0,0467		0,0030											
Material / Diâmetro (mm)																																																
Escoramento																																																
Tipo de pavimento																																																
Tipo de sinalização																																																

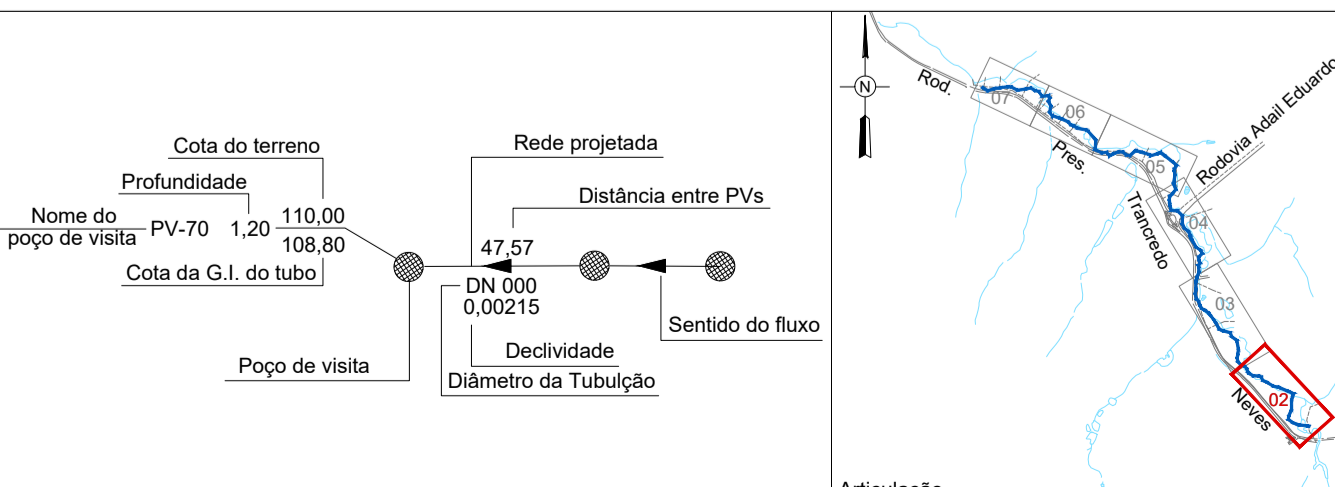
PERFIL LONGITUDINAL - INTERCEPTOR CASTANHO  
ESCALA: HOR: 1:1.000 / VER: 1:100

**Convenções:**

Interceptor	Faixa de domínio	Aterro	Ponto de ligação predial (Projetado)
Rede Coletora	Faixa não edificante	Envelope de Tubulação	Cota do terreno
Cerca	Área de Proteção Permanente	Caixa - (CX)	ACP Acesso pedestre
Meio Fio	Alinhamento predial	Parada de ônibus	TB000 Tubulação DN000
Muro	Rio / Fundo de vale	Placa de sinalização	GI Geratriz inferior
Terreno	Talude	Poste	MRRN
Curva de Nivel	Edificações	Poste	MRRN
GAP	Oleoduto	Poste	Ponto de sondagem
Rede de gás	Alagado	Poste	
Canaleta (CLT)	Área de mata	Poste	
	Bambuzal	Poste	
	Manilha	Poste	
		Poste	
		Poste	
		Poste	
		Poste	

**Notas:**

- Valas com profundidades maiores do que 1,25 m devem ser escoradas, conforme preconiza a NR 18. Valas com profundidades maiores que 2,5 m devem ser escoradas com sistema de Blindagem. O detalhe da seção da vala de escoramento apresenta um modelo de vala tipo, para profundidades entre 1,25 e 2,50 m. O escoramento deve ser executado de modo descontinuo, utilizando madeira de boa qualidade, com pranchas de 4 x 30 cm. O espaçamento entre pranchas deve ser de no máximo 0,6 m. O travamento deve ser feito com escoras metálicas ajustáveis, com abertura mínima de 2,15 m, espaçadas verticalmente de, no máximo, 1,50 m, a cada 1,35 m de vala. Valas com até 2,00 m podem ser escoradas manualmente. O sistema de Blindagem é constituído por módulos de escoramento compostos de 2 paredes metálicas conectadas entre si por estroncos. A Blindagem de valas é um procedimento de rápida execução e que proporciona maior segurança estrutural para a vala e para os operários.
- Como as cotas dos perfis foram apresentadas em metros e com duas casas decimais, em alguns trechos, dada a pequena distância entre PVs, poderão ocorrer variações nas declividades de até 0,005 m/m se comparados o calculado x apresentado.
- Cotas em metros e dimensões em centímetros, exceto onde indicado.



M <sup>o</sup>		DESCRIÇÃO DA REVISÃO	DATA	ADIQÇÃO	RESP. TÉCNICO
<b>DAE - DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO DE JUNDIAÍ-SP</b>					
<b>JUNDIAÍ - SÃO PAULO</b>					
<b>SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO</b>					
PROJETO/EXECUÇÃO CONSTRUTIVA					
<b>BAIRRO CASTANHO</b>					
<b>PROJETO EXECUTIVO - INTERCEPTOR CASTANHO</b>					
<b>PLANTA E PERFIL</b>					
CONTRATANTE:					
EMPRESA CONTRATADA:					
COORDENADOR GERAL DO PROJETO: Rogério Bini Santiago CREA Nº: SP 00048174-0		DESENVOLVIMENTO DO DESENHO: CREA Nº:		DESENVOLVIMENTO DO PROJETO: Antônio Costa da Costa CREA Nº: PR 18.295/D	
RESP. TÉCNICO PROJETO: Valter Maia CREA Nº: SP 06514/339-D		ADQUIÇÃO DO DESENHO: CREA Nº:		DESENVOLVIMENTO DE PROJETO: Higo Jardel Pastrio CREA Nº: PR 127.329/D	
ARQUIVO ELETRÔNICO:					
SES-PEXE-DE-INTCASTANHO-HD-001-R2					
FOLHA Nº: <b>02/10</b>					
DATA: 24/01/2017					
ESCALA: Indicada					