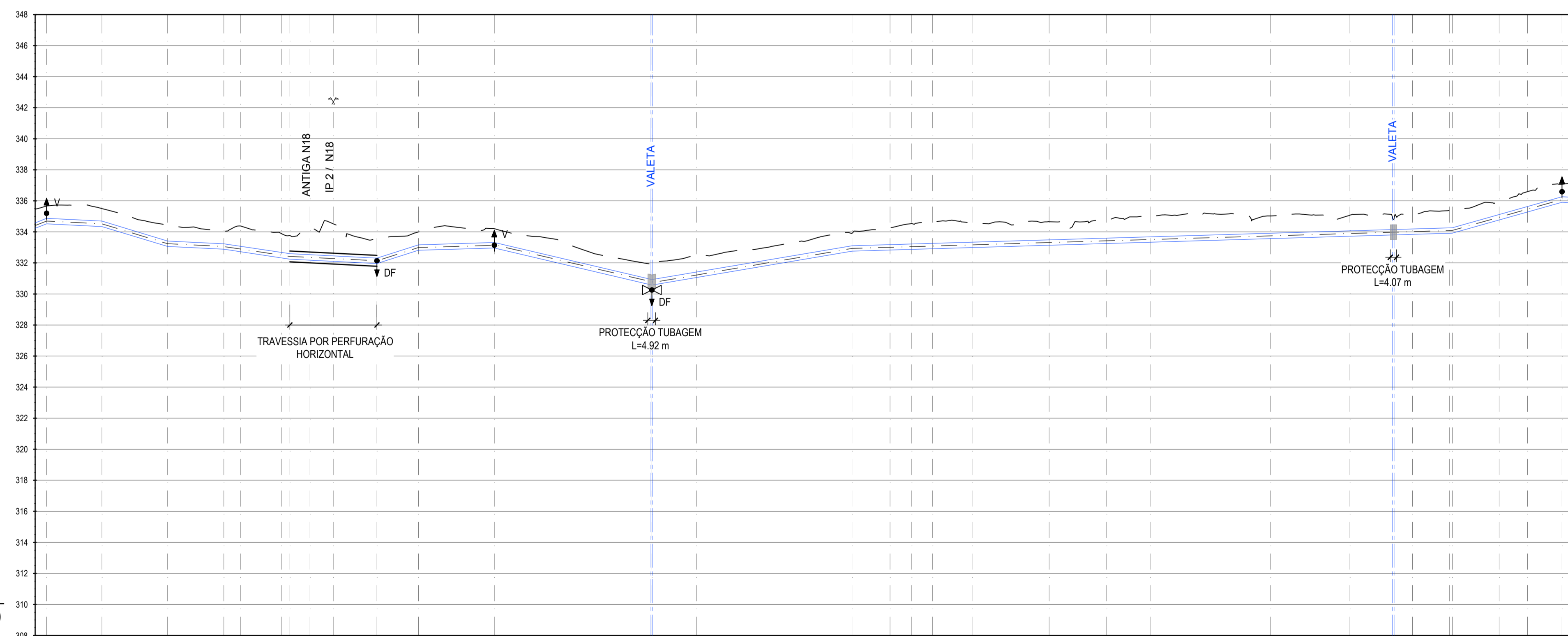


Ponto	X	Y
379	46641.04	-31316.62
380	46615.79	-31291.44
381	46585.86	-31261.60
382	46560.21	-31236.03
383	46552.64	-31228.49
384	46548.38	-31202.54
385	46552.30	-31198.61
386	46561.40	-31189.48
387	46572.02	-31178.82
388	46591.87	-31158.91
389	46610.75	-31139.97
390	46645.20	-31105.41
391	46716.83	-31033.55
392	46737.09	-31013.23
393	46822.25	-30962.58
394	46846.15	-30957.10
395	46859.87	-30954.84
396	46873.21	-30953.10
397	46898.52	-30950.65
398	46946.05	-30937.31
399	46979.31	-30921.21
400	47005.64	-30911.58
401	47080.78	-30892.38
402	47129.88	-30878.49
403	47168.39	-30866.53
404	47190.84	-30858.56
405	47192.50	-30857.90
406	47220.47	-30846.70
407	47236.94	-30838.83
408	47256.28	-30827.98

PLANTA
Esc. 1:2000



14000.00 a 15000.00 m
PERFIL LONGITUDINAL
Esc. H=1:2000; V=1:200

NÚMERO DO PERFIL	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408		
DISTÂNCIAS À ORIGEM (m)	0	14000.00	14007.31	14014.62	14021.93	14029.24	14036.55	14043.86	14051.17	14058.48	14065.79	14073.10	14080.41	14087.72	14095.03	14102.34	14109.65	14116.96	14124.27	14131.58	14138.89	14146.20	14153.51	14160.82	14168.13	14175.44	14182.75	14190.06	14197.37	14204.68		
COTAS DO TERRENO (m)	334.41	334.70	335.00	335.30	335.60	335.90	336.20	336.50	336.80	337.10	337.40	337.70	338.00	338.30	338.60	338.90	339.20	339.50	339.80	340.10	340.40	340.70	341.00	341.30	341.60	341.90	342.20	342.50	342.80	343.10		
COTAS DA CONDUTA AO EIXO (m)	334.41	334.70	335.00	335.30	335.60	335.90	336.20	336.50	336.80	337.10	337.40	337.70	338.00	338.30	338.60	338.90	339.20	339.50	339.80	340.10	340.40	340.70	341.00	341.30	341.60	341.90	342.20	342.50	342.80	343.10		
PROFUNDIDADES À SOLEIRA (m)	1.15	1.16	1.17	1.18	1.19	1.20	1.21	1.22	1.23	1.24	1.25	1.26	1.27	1.28	1.29	1.30	1.31	1.32	1.33	1.34	1.35	1.36	1.37	1.38	1.39	1.40	1.41	1.42	1.43	1.44		
ELEMENTOS EM PERFIL (m)	i=3.97% L=93.84		i=0.50% L=35.66		i=3.07% L=42.27		i=0.50% L=36.22		i=1.50% L=42.54		i=0.50% L=66.95		i=3.19% L=26.74		i=8.29% L=60.10		i=2.35% L=101.46		i=1.77% L=127.51		i=0.50% L=36.51		i=3.30% L=100.00		i=2.82% L=70.57		i=0.50% L=36.23		i=0.50% L=36.23			
ELEMENTOS EM PLANTA (m)	R=136.84		R=136.84		R=136.84		R=136.84		R=136.84		R=136.84		R=136.84		R=136.84		R=136.84		R=136.84		R=136.84		R=136.84		R=136.84		R=136.84		R=136.84			
ACESSÓRIOS	V		11°15'22"30h		11°15'45"h		DF		V		DF		V		DF		V		DF		V		DF		V		DF		V			
MATERIAL, DIÂMETRO NOMINAL E CLASSE DE PRESSÃO	2 x FFD DN350, PN10																															
JUNTAS TRAVADAS	2 x JT = 35m																															
TIPO DE VALA	VALA TIPO 4																PERFURAÇÃO HORIZONTAL L=56m															

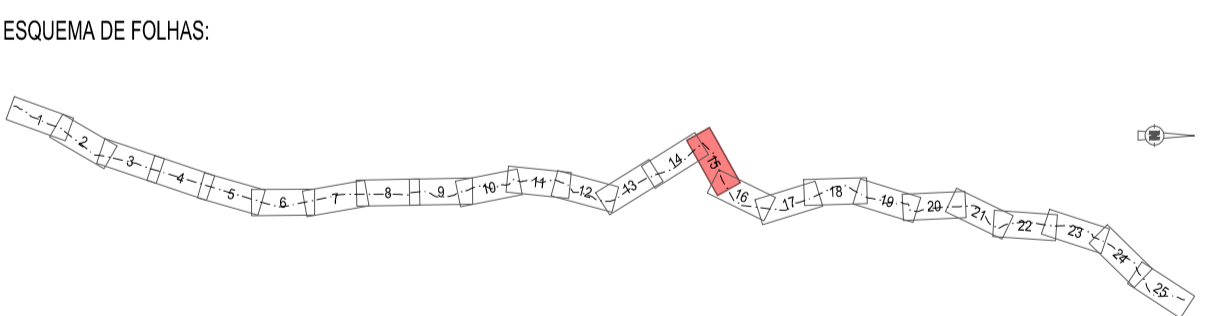
LEGENDA

SIMBOLOGIA

- Condução Adutora.
- Ventosa.
- Descarga de fundo.
- Descarga de fundo com válvula de secionamento da conduta.

NOTAS

- Nas tubagens FFD as curvaturas (horizontais ou verticais) do traçado da conduta são asseguradas à custa do desvio angular admissível da tubagem (r ≥ 140m).
- Todas as curvas em FFD serão travadas do tipo "STANDARD-VI" ou "STANDARD-VE" em função do DN e do PN. Em todas essas curvas serão instalados tubos interiores (com comprimento =6m).
- Todas as juntas dos tubos que instalados entre duas curvas que tenham um afastamento inferior a 12 m e superior a 6 m, terão juntas travadas.



ESTE DESENHO NÃO PODE SERVIR DE BASE À EXECUÇÃO DA OBRA SEM O VISTO DO DONO DA OBRA OU SEU REPRESENTANTE COMO "BOM PARA EXECUÇÃO"

0	Emissão inicial	JAN 2023	RA	MD	MS
Índice	Designação das alterações	Data	Projecto	Desenho	Visto

COMUNIDADE INTERMUNICIPAL DO ALTO ALENTEJO

Projeto: RUI APOLINÁRIO

Desenho: Marta Duarte

Visto: RUI APOLINÁRIO

Aprovado: Márcio Samora

Escalas: 1:2000

PROCESSO DE LICENCIAMENTO

ADMINISTRAÇÃO DA REGIÃO HIDROGRÁFICA DO ALENTEJO (ARH ALENTEJO)

CONDUTAS ELEVATÓRIAS E GRAVÍTICAS. PLANTA E PERFIL LONGITUDINAL

Folha: 15/25

Nº Anúncio: 21031-PE-V03-T04-HID-DES-003-15-0

Data: JANEIRO 2023

ESTE DOCUMENTO É PROPRIEDADE DA TFE. NÃO PODE SER REPRODUZIDO, DIVULGADO OU FORNECIDO A TERCEIROS SEM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA.