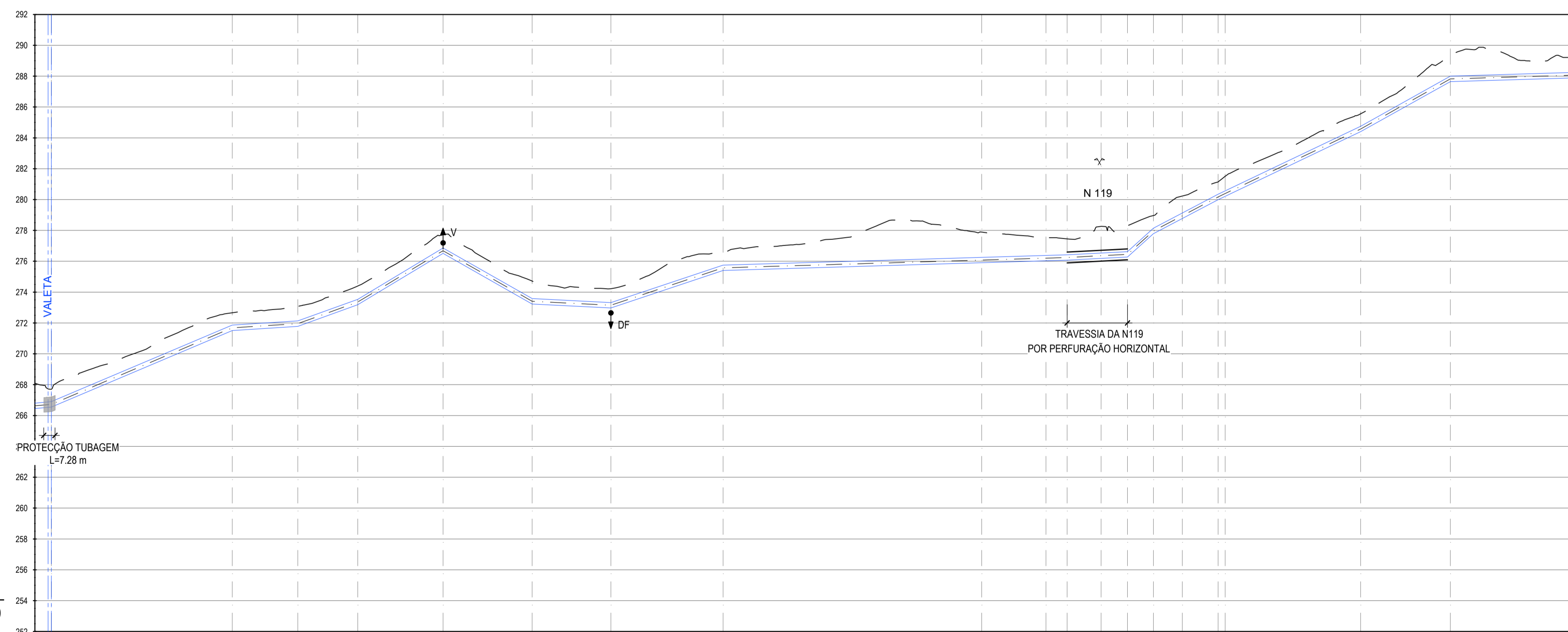


Ponto	X	Y
56	46797.05	-42499.09
57	46823.15	-42384.75
58	46832.61	-42343.28
59	46841.25	-42305.43
60	46853.56	-42251.52
61	46866.42	-42195.19
62	46877.77	-42145.49
63	46893.96	-42074.53
64	46931.27	-41911.09
65	46944.67	-41871.79
66	46950.43	-41859.31
67	46959.64	-41839.34
68	46966.82	-41823.80
69	46973.89	-41808.48
70	46981.71	-41791.53
71	46990.19	-41769.96
72	46991.56	-41765.59
73	47016.98	-41681.52
74	47033.80	-41625.90
75	47057.47	-41547.61

**PLANTA**  
Esc. 1:2000



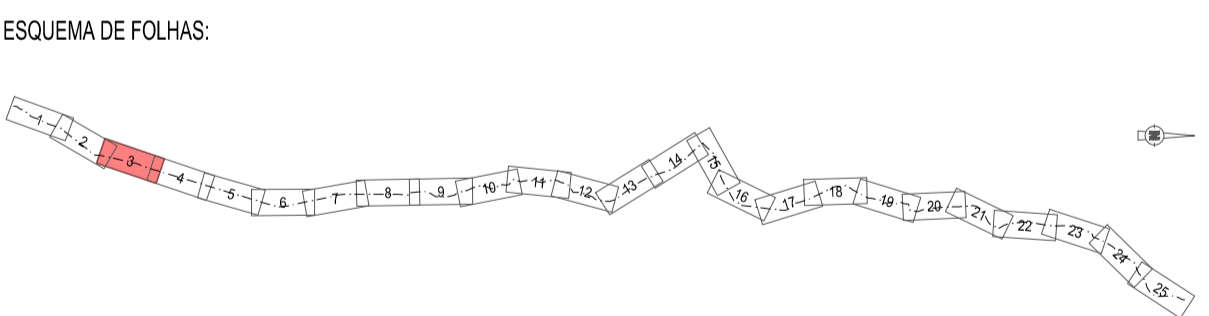
2000.00 a 3000.00 m  
PERFIL LONGITUDINAL  
Esc. H=1:2000; V=1:200

NÚMERO DO PERFIL	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75			
DISTÂNCIAS À ORIGEM (m)	2000.00	2010.00	2020.00	2030.00	2040.00	2050.00	2060.00	2070.00	2080.00	2090.00	2100.00	2110.00	2120.00	2130.00	2140.00	2150.00	2160.00	2170.00	2180.00	2190.00	2200.00		
COTAS DO TERRENO (m)	266.65	266.72	267.00	267.40	267.72	268.00	268.24	268.48	268.72	268.96	269.20	269.44	269.68	269.92	270.16	270.40	270.64	270.88	271.12	271.36	271.60	271.84	
COTAS DA CONDUTA AO EIXO (m)	266.65	266.72	267.00	267.40	267.72	268.00	268.24	268.48	268.72	268.96	269.20	269.44	269.68	269.92	270.16	270.40	270.64	270.88	271.12	271.36	271.60	271.84	
PROFUNDIDADES À SOLEIRA (m)	1.15	1.29	1.21	1.21	1.18	1.24	1.21	1.19	1.15	1.50	1.38	2.08	2.03	1.17	1.45	1.28	1.28	1.16	1.68	1.47	1.47	1.47	
ELEMENTOS EM PERFIL (m)	H=0.91% L=98.52	H=0.63% L=117.28	H=0.63% L=42.54	H=3.61% L=38.83	H=6.02% L=95.30	H=5.68% L=97.78	H=0.50% L=95.98	H=3.33% L=72.78	H=0.30% L=222.98	H=0.53% L=91.52	H=0.00% L=116.88	H=5.25% L=41.87	H=4.77% L=92.40	H=5.99% L=98.11	H=0.30% L=81.79	H=1.7% L=154.34							
ELEMENTOS EM PLANTA (m)					R=200.00 L=638.10				R=200.00 L=41.60	R=200.00 L=35.74		R=200.00 L=27.78			R=200.00 L=1178.02								
ACESSÓRIOS					V																		
MATERIAL, DIÂMETRO NOMINAL E CLASSE DE PRESSÃO	2 x FFD DN350, PN40																						
JUNTAS TRAVADAS	PERFURAÇÃO HORIZONTAL																						
TIPO DE VALA	VALA TIPO 4										PERFURAÇÃO HORIZONTAL L=39m						VALA TIPO 4						

**LEGENDA**

SIMBOLOGIA	
	Conduta Adutora.
	Ventosa.
	Descarga de fundo.
	Descarga de fundo com válvula de sectionamento 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 inteiros (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"

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

**COMUNIDADE INTERMUNICIPAL DO ALTO ALENTEJO**

Projeto: Rui Apolinário

Desenho: Marta Duarte

Visto: Rui Apolinário

Aprovado: Máio Samora

Escalas: 1:2000

PROCESSO DE LICENCIAMENTO

ADMINISTRAÇÃO DA REGIÃO HIDROGRÁFICA DO ALENTEJO (ARH ALENTEJO)

CONDUTAS ELEVATÓRIAS E GRAVÍTICAS. PLANTA E PERFIL LONGITUDINAL

Folha: **03/25**

Nº Arquivo: 21031-PE-V03-T04-HID-DES-003-03-0

Data: JANEIRO 2023

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