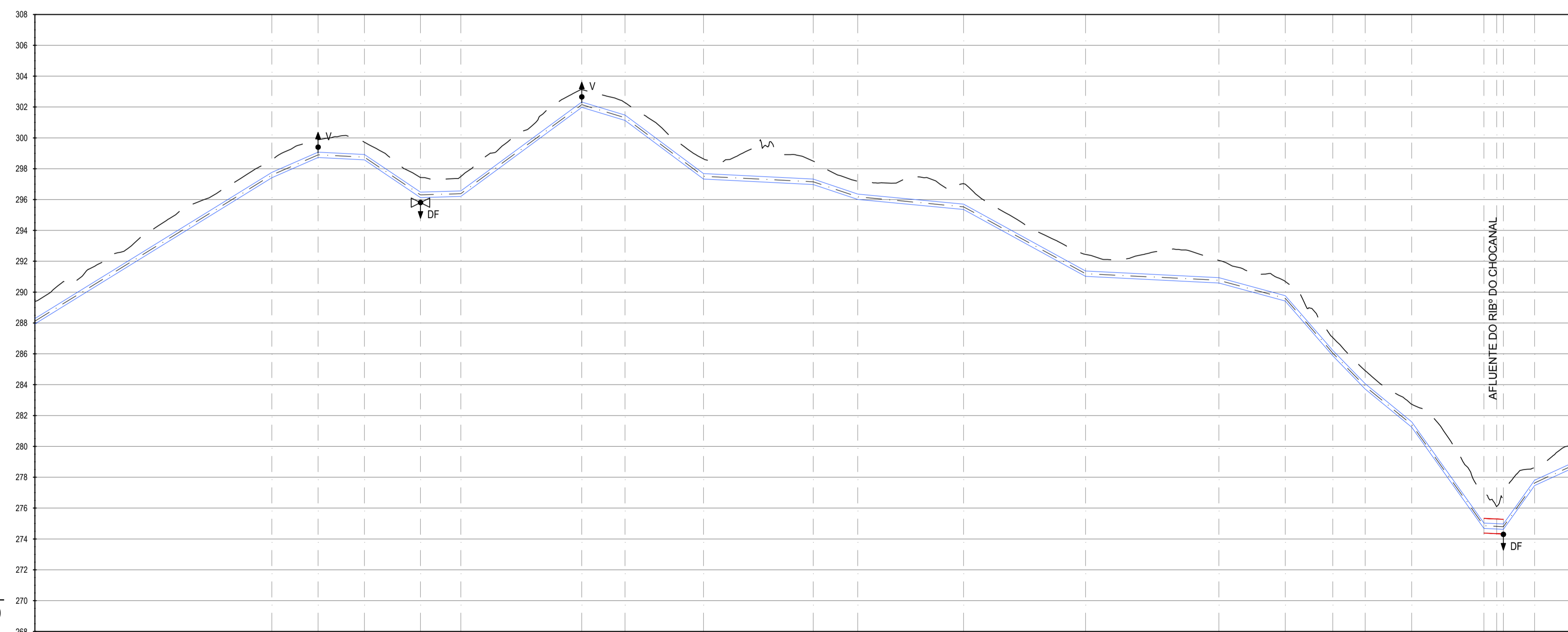


COORDENADAS DE IMPLANTAÇÃO		
Ponto	X	Y
76	47102.14	-41399.87
77	47110.82	-41371.17
78	47119.51	-41342.43
79	47130.03	-41307.63
80	47137.59	-41282.64
81	47160.29	-41207.56
82	47168.40	-41180.72
83	47183.11	-41132.07
84	47203.70	-41063.96
85	47212.05	-41036.35
86	47231.89	-40970.73
87	47254.78	-40895.03
88	47279.81	-40812.24
89	47292.26	-40771.08
90	47301.18	-40741.58
91	47307.25	-40721.49
92	47315.96	-40692.68
93	47329.52	-40647.83
94	47331.92	-40639.91
95	47333.17	-40635.78
96	47339.03	-40616.38

PLANTA
Esc. 1:2000



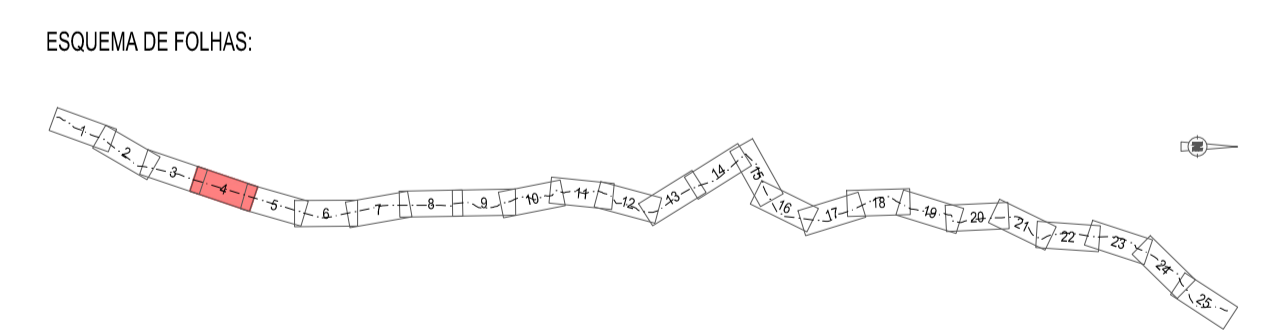
3000.00 a 4000.00 m
PERFIL LONGITUDINAL
Esc. H=1:2000; V=1:200

NÚMERO DO PERFIL	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96																					
DISTÂNCIAS À ORIGEM (m)	3153.56	3183.54	3213.57	3243.92	3276.03	3354.46	3382.50	3433.33	3504.49	3533.33	3601.88	3680.97	3767.46	3810.47	3841.28	3862.27	3882.37	3952.23	3981.81	3972.07	4000.00																					
COTAS DO TERRENO (m)	298.96	298.97	298.72	297.43	297.49	303.13	302.28	298.64	298.49	297.19	297.03	292.45	292.05	290.89	287.05	284.91	282.73	277.65	276.82	276.83	278.03	280.17																				
COTAS DA CONDUTA AO EIXO (m)	297.59	298.90	298.75	296.39	296.38	302.19	301.31	297.51	297.15	296.18	296.53	291.20	291.76	289.69	286.05	283.88	281.43	276.65	275.88	275.89	277.03	279.17																				
PROFUNDIDADES À SOLEIRA (m)	1.15	1.15	1.15	1.30	1.29	1.15	1.15	1.30	1.52	1.19	1.68	1.42	1.46	1.27	1.18	1.19	1.49	2.33	2.17	2.17	1.18	1.44																				
ELEMENTOS EM PLANTA (m)	Ribeiro L=1176.02																																									
ELEMENTOS EM PERFIL (m)	i=8.17% L=154.34		i=4.37% L=203.98		i=0.20% L=30.02		i=6.72% L=38.35		i=0.30% L=23.17		i=7.30% L=79.43		i=3.02% L=28.84		i=7.47% L=50.82		i=0.50% L=71.15		i=3.37% L=28.85		i=0.95% L=48.55		i=5.48% L=79.99		i=0.50% L=48.49		i=2.72% L=43.00		i=11.51% L=30.82		i=10.28% L=20.99		i=8.22% L=30.19		i=14.00% L=48.86		i=0.50% L=12.04		i=14.00% L=20.27		i=4.57% L=50.18	
ACESSÓRIOS	V		DF		V		V		V		V		V		V		V		V		V		V		V		V		V		V		V		V		V		DF			
MATERIAL, DIÂMETRO NOMINAL E CLASSE DE PRESSÃO	2 x FFD DN350, PN40																																									
JUNTAS TRAVADAS	VALA TIPO 4																																									
TIPO DE VALA	VALA TIPO 4																		VALA TIPO 6		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"

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

COMUNIDADE INTERMUNICIPAL DO ALTO ALENTEJO						
Projeto	Rui Apolinário	PROJETO DE EXECUÇÃO E DO ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL PARA O FORNECIMENTO DE ÁGUA À ETA DA PÓVOA NO ÂMBITO DO EMPREENDIMENTO DO APROVEITAMENTO HIDRÁULICO DE FINS MÚLTIPLOS DO CRATO - BARRAGEM DO PISÃO			 	
Desenho	Marta Duarte	PROCESSO DE LICENCIAMENTO			003 04/25	
Visto	Rui Apolinário	ADMINISTRAÇÃO DA REGIÃO HIDROGRÁFICA DO ALENTEJO (ARH ALENTEJO)			N.º Assunto 21031-PE-V03-T04-HID-DES-003-04-0	
Aprovado	Mário Samora	CONDUTAS ELEVATÓRIAS E GRAVÍTICAS. PLANTA E PERFIL LONGITUDINAL			N.º Assunto 21031-PE-V03-T04-HID-DES-003-04-0	
Escalas	1:2000	Data			JANEIRO 2023	