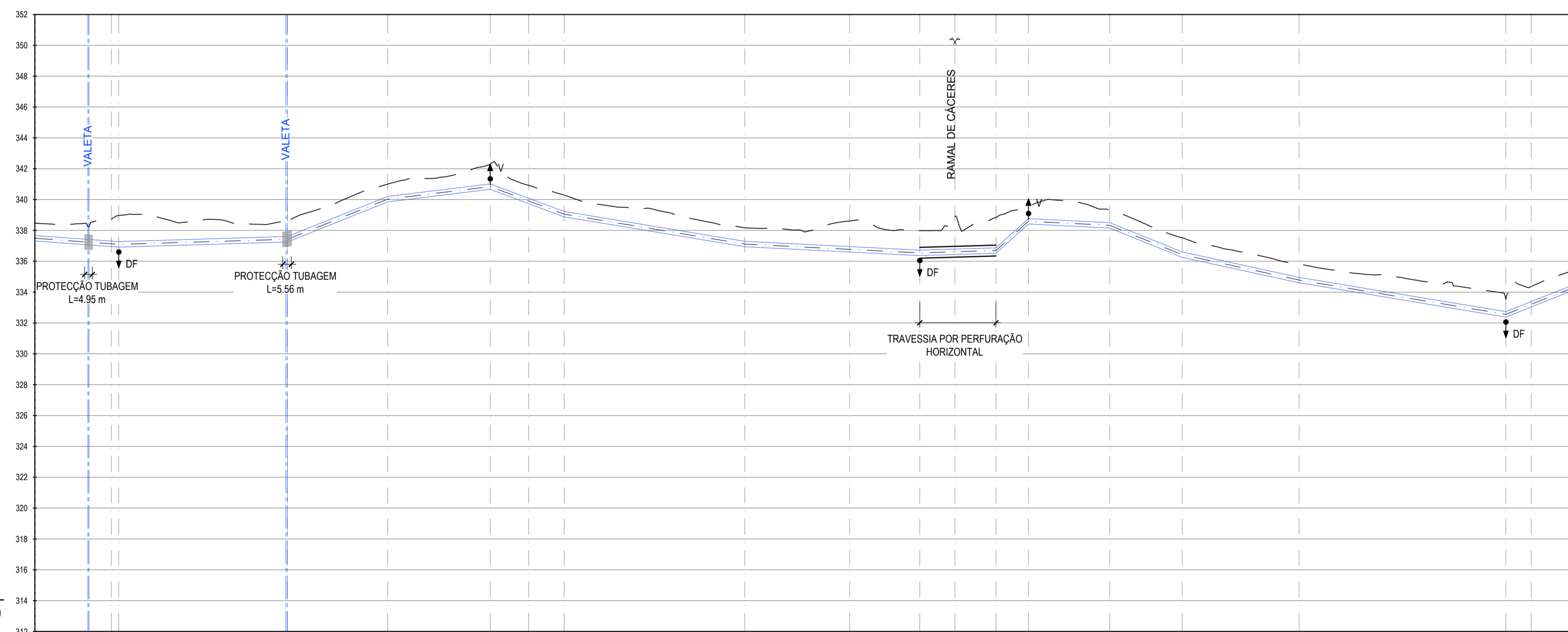


COORDENADAS DE IMPLANTAÇÃO		
Ponto	X	Y
360	47152.56	-32106.32
361	47151.04	-32101.71
362	47116.70	-31997.97
363	47096.29	-31936.29
364	47075.39	-31873.14
365	47067.55	-31849.45
366	47059.83	-31827.81
367	47005.66	-31724.39
368	46963.55	-31670.99
369	46933.06	-31637.31
370	46917.80	-31620.45
371	46899.91	-31600.69
372	46885.78	-31585.08
373	46850.48	-31546.08
374	46818.90	-31511.21
375	46768.05	-31455.03
376	46678.09	-31355.66
377	46667.10	-31343.51
378	46649.42	-31324.96

PLANTA
Esc. 1:2000



13000.00 a 14000.00 m
PERFIL LONGITUDINAL
Esc. H=1:2000; V=1:200

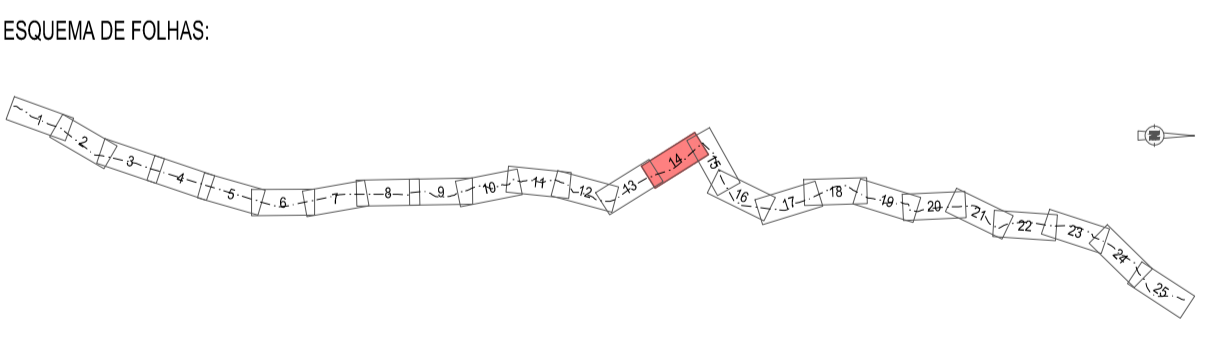
NÚMERO DO PERFIL	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	
DISTÂNCIAS À ORIGEM (m)	0	1000.00	1300.00	1328.61	1336.12	1339.08	1340.05	1340.07	1340.13	1340.36	1340.36	1340.29	1340.02	1340.02	1340.02	1340.02	1340.02	1340.02	1340.02	
COTAS DO TERRENO (m)	338.47	338.73	338.42	341.00	342.01	340.92	340.05	338.61	338.61	337.98	338.02	338.05	338.57	338.33	338.43	337.96	335.95	333.92	332.92	
COTAS DA CONDUTA AO EIXO (m)	337.49	337.13	337.42	340.02	340.84	339.91	339.05	337.71	337.77	336.95	336.62	336.70	336.89	336.33	336.43	335.96	333.93	331.92	330.92	
PROFUNDIDADES À SOLEIRA (m)	1.16	1.78	1.15	1.15	1.64	1.19	1.41	1.26	1.24	2.02	1.61	2.48	2.33	1.15	1.27	1.21	1.15	1.33	1.38	
ELEMENTOS EM PERFIL (m)	i=0.72% L=16.56	i=0.30% L=109.27	i=0.00% L=64.97	i=1.23% L=46.82	i=3.73% L=47.93	i=1.60% L=117.02	i=0.90% L=113.49	i=0.30% L=49.39	i=0.90% L=21.07	i=0.90% L=92.00	i=4.04% L=47.05	i=2.17% L=75.77	i=1.60% L=134.04	i=3.97% L=53.84						
ELEMENTOS EM PLANTA (m)			R=199.00 L=270.57																	
ACESSÓRIOS	DF				V					DF		V							DF	
MATERIAL, DIÂMETRO NOMINAL E CLASSE DE PRESSÃO	2 x FFD DN350, PN10																			
JUNTAS TRAVADAS	VALA TIPO 4																			
TIPO DE VALA	VALA TIPO 4										PERFURAÇÃO HORIZONTAL L=50m				VALA TIPO 4					

LEGENDA

SIMBOLOGIA	
	Conduta 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

Projecto 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		
Visto Rui Apolinário	PROCESSO DE LICENCIAMENTO	Desenho n.º 003 Folha 14/25
Aprovado Mário Samora	ADMINISTRAÇÃO DA REGIÃO HIDROGRÁFICA DO ALENTEJO (ARH ALENTEJO)	N.º Anúncio 21031-PE-V03-T01-HID-DES-003-14-0
Escalas 1:2000	CONDUTAS ELEVATÓRIAS E GRAVÍTICAS. PLANTA E PERFIL LONGITUDINAL	Data JANEIRO 2023

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