

**LEGENDA :**

**REDE**

- CONDUTA C1 PEAD DN450/10 - DESIGNAÇÃO DA CONDUTA
- CONDUTA C2 PEAD DN600 - MATERIAL / DIÂMETRO NOMINAL (mm) / PRESSÃO NOMINAL DA CONDUTA
- CONDUTA DE REGA
- NÓ DE DERIVAÇÃO
- TRAVESSIA DE LINHA DE ÁGUA E CAMINHOS
- TRAVESSIA POR PERFURAÇÃO HORIZONTAL
- VÁLVULA DE SECCIONAMENTO
- DESCARGA DE FUNDO
- VTD
- VENTOSAS DE DUPLO EFEITO (3 FUNÇÕES)
- NÓ E DESIGNAÇÃO DO HIDRANTE
- BOCA DE REGA
- HIDRANTE
- EXTENSÃO DA BOCA DE REGA
- ÁREA EXCLUÍDA

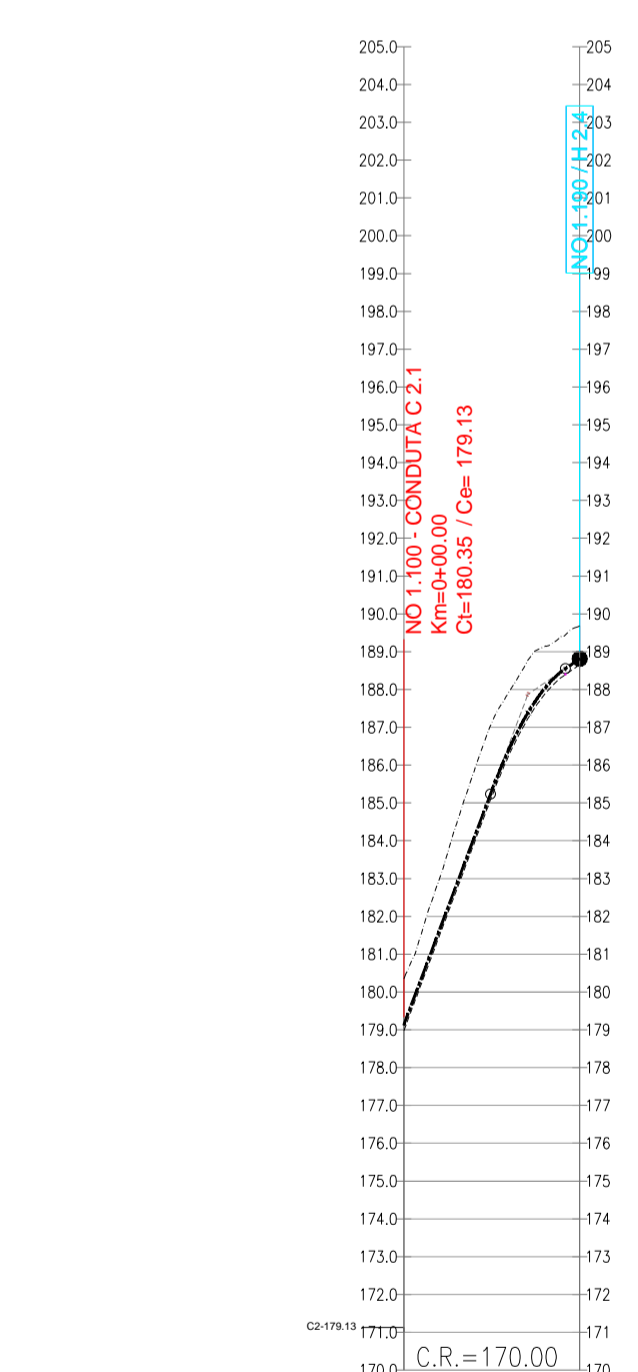
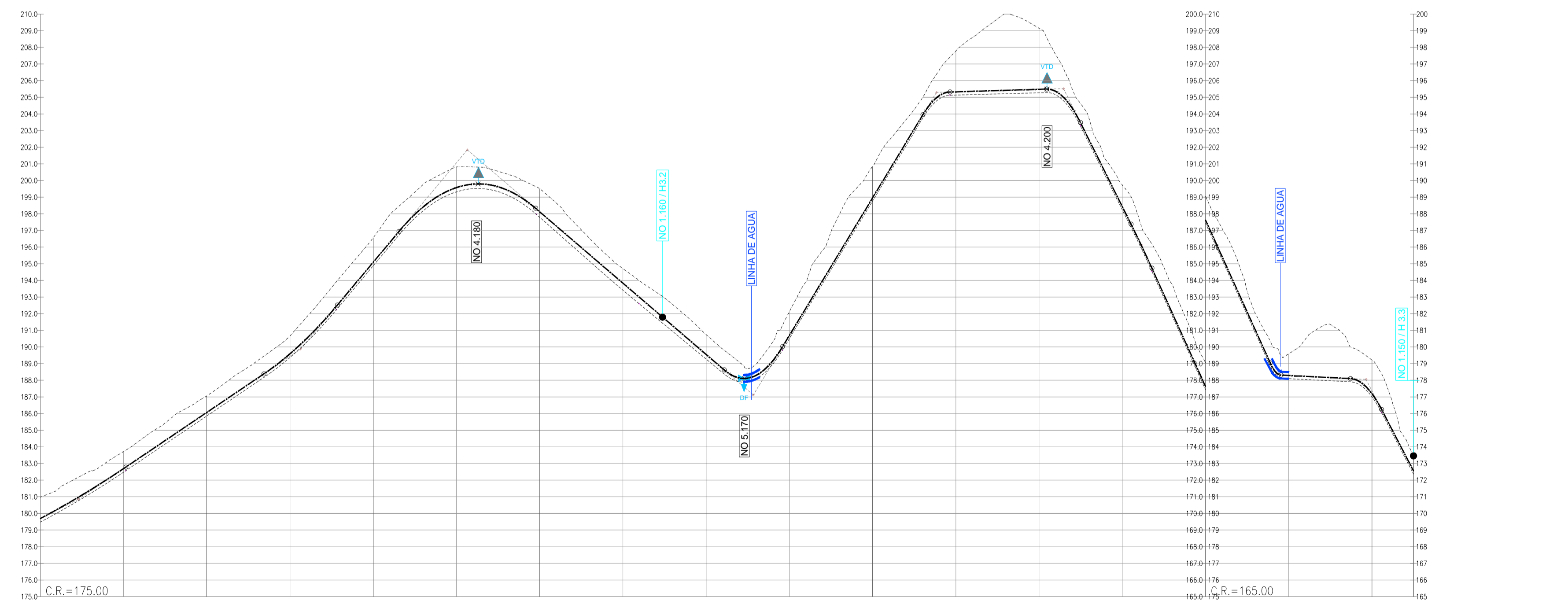
**UNIDADES TERCIÁRIAS**

- UNIDADE TERCIÁRIA
- LIMITE DA UNIDADE TERCIÁRIA
- PRÉDIO
- UNIDADE TERCIÁRIA
- ÁREA DA UNIDADE TERCIÁRIA (ha)
- LIMITE DO PRÉDIO

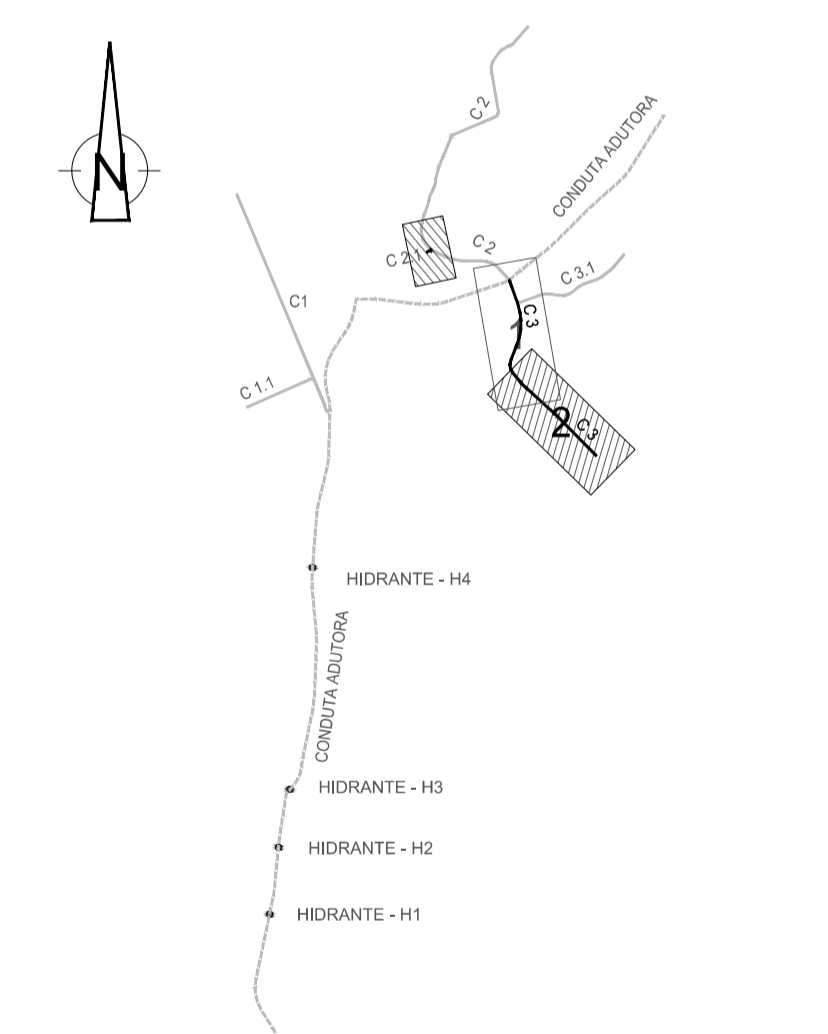
Nº COMP.	COMP./DESENV. (m)	RAIO (m)	LINHA/CORDA (g)	COORD. INICIAL	COORD. FINAL
C223	15.71	20.00	261.5573		
L224	11.36	-	236.5573	M=40798.331 P=-137714.328	M=40792.162 P=-137723.863
L225	19.45	-	286.5573	M=40779.561 P=-137732.555	M=40760.544 P=-137736.632

IMPLANTAÇÃO  
Esc. 1:2000

IMPLANTAÇÃO  
Esc. 1:2000



ESQUEMA DE LIGAÇÃO DAS FOLHAS



QUILOMETRAGEM	1+000	1+050	1+100	1+150	1+200	1+250	1+300	1+350	1+400	1+450	1+500	1+550	1+600	1+650	1+700	1+750	1+800	1+850	
DISTÂNCIA A ORIGEM (m)	0	57.00	114.00	171.00	228.00	285.00	342.00	400.00	457.00	514.00	571.00	628.00	685.00	742.00	800.00	857.00	914.00	971.00	
DISTÂNCIAS PARCIAIS (m)		57.00	57.00	57.00	57.00	57.00	57.00	57.00	57.00	57.00	57.00	57.00	57.00	57.00	57.00	57.00	57.00	57.00	
COTAS DO TERRENO (m)	186.00	182.17	178.34	174.51	170.68	166.85	163.02	159.19	155.36	151.53	147.70	143.87	140.04	136.21	132.38	128.55	124.72	120.89	
COTAS EIXO DA CONDUTA (m)	186.00	183.39	180.78	178.17	175.56	172.95	170.34	167.73	165.12	162.51	159.90	157.29	154.68	152.07	149.46	146.85	144.24	141.63	
PROFUNDIDADE DA VALA (m)	0.00	1.41	2.82	4.23	5.64	7.05	8.46	9.87	11.28	12.69	14.10	15.51	16.92	18.33	19.74	21.15	22.56	23.97	
MATERIAL E DIÂMETRO (mm)		PEAD DN225 PNB			PEAD DN225 PNB			PEAD DN160 PNB			PEAD DN160 PNB			PEAD DN160 PNB			PEAD DN160 PNB		
ELEMENTOS DO PERFIL		R=450.00 D=44.21			R=400.00 D=42.09			R=140.00 D=35.14			R=100.00 D=16.23			R=100.00 D=16.23			R=50.00 D=12.54		
ELEMENTOS DA PLANTA		L=410.65			L=410.65			L=469.96			L=469.96			L=469.96			L=469.96		

PERFIL LONGITUDINAL Esc. 1:2000(H)/1:200(V)

PERFIL LONGITUDINAL Esc. 1:200

Revisão	Descrição	Data	Rúbrica
04	Revisão geral	15/04/2020	NPB
03	Revisão geral	25/06/2019	NPB
02	Revisão geral	02/04/2019	NPB
01	Revisão geral	08/01/2018	NPB

**EDIA** Empresa de Desenvolvimento e Infra-estruturas do Alqueva, S.A.

**PROCESL**

**PLANEJENOR**

PROJETO DE EXECUÇÃO E ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL DO CIRCUITO HIDRÁULICO DE REGUENGOS DE MONSARAZ E RESPECTIVO BLOCO DE REGA

VOLUME 5 - PROJECTO DE EXECUÇÃO DAS REDES DE REGA

VOLUME 5.1 - Bloco do Peral

CONDUTA C3 E C2.1 PLANTA E PERFIL LONGITUDINAL

Projeto	09/2017	NPB	Substitui des. nº	ESCALAS:	Nº ORDEM:
Desenho	09/2017	JRB	Substituído por des. nº	V 1:200	08
Verificou	09/2017	NPB	Nº Consultor: T2016-653-01	H 1:2.000	
			Nº EDIA: 14C20PE_RegMns_D008_F001a002_V5.1_PPL_PE_R04_20220324		(FOLHA 2 / 2)