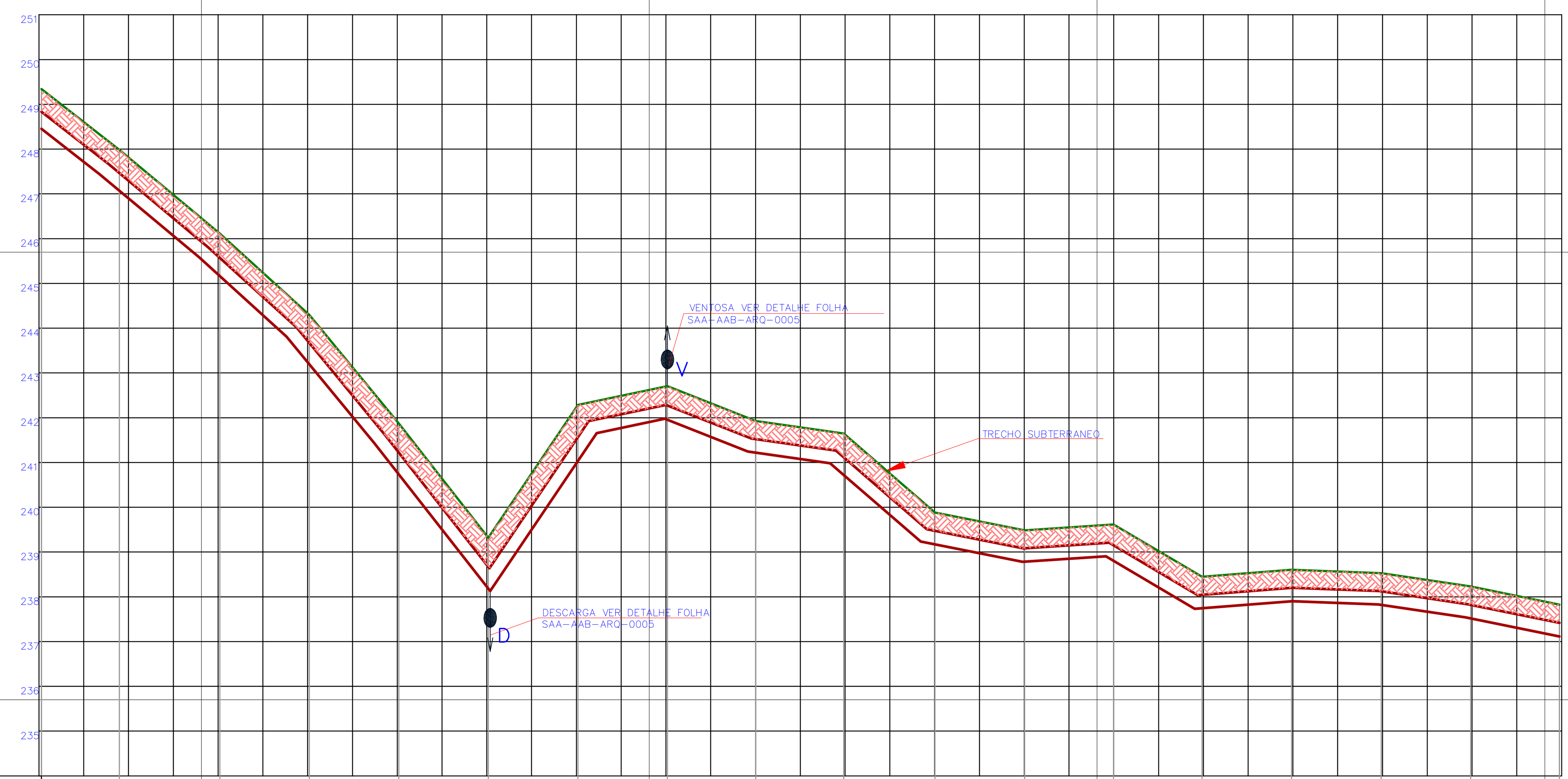


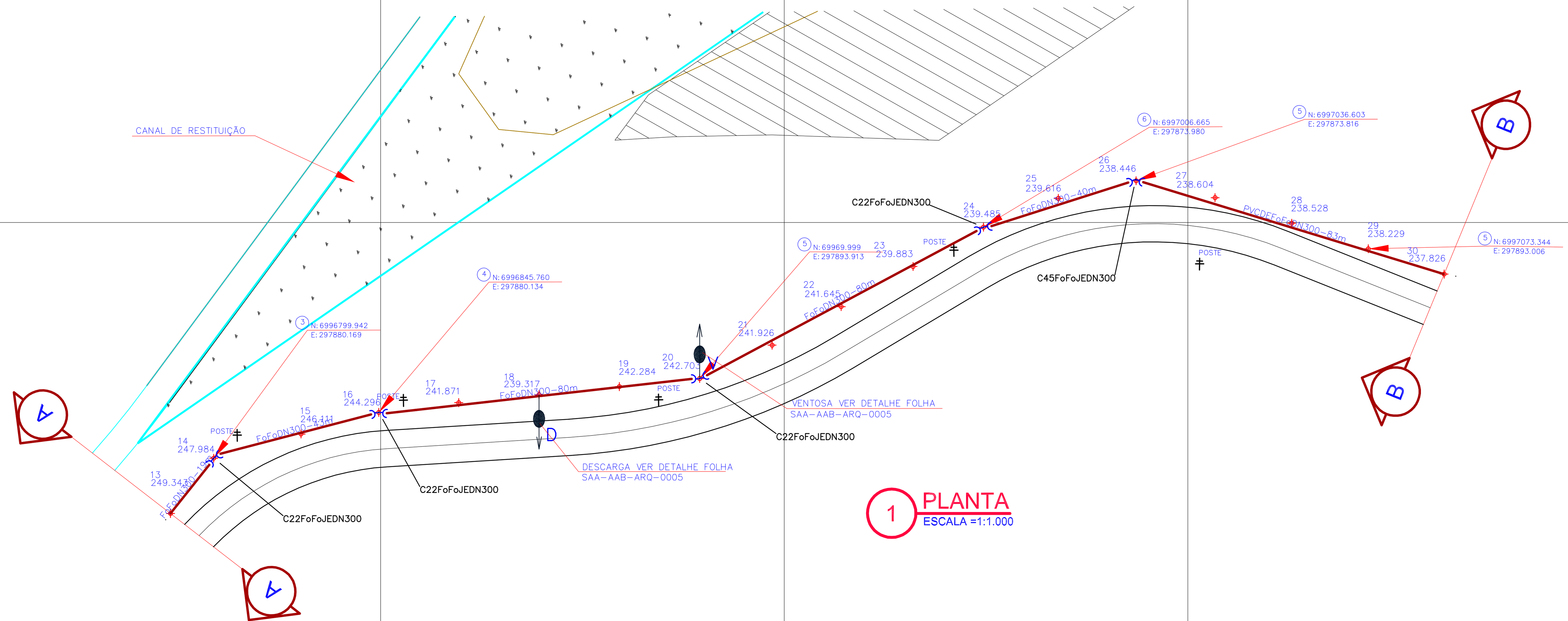
ESTACAS	PROGRESSIVA	COTAS DO TERRENO
13	260.56	249.343
14	277.95	247.984
15	300.38	246.111
16	320.38	244.296
17	340.34	241.871
18	360.34	239.317
19	380.34	242.284
20	400.34	242.703
21	420.08	241.926
22	439.69	241.645
23	460.08	239.883
24	480.08	239.485
25	499.95	239.616
26	519.71	238.446
27	539.71	238.604
28	559.71	238.528
29	579.72	238.229
30	599.52	237.826

COMPRIMENTO E MATERIAL: ADUTORA DE ÁGUA BRUTA F°F°DN300mm – L=262,00m; ADUTORA DE ÁGUA BRUTA PVCDEFoFo DN300mm – L=83,00m

2 PERFÍL
ESCALA H=1:1.000/V=1:100

RELAÇÃO DOS MATERIAIS

Nº	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QUANT.
	Primeira Etapa			
1	FoFoDN300	Tubo Ferro fundido JE classe K-7 DN 300	m	262
2	PVCDEFoFoDN300	Tubo PVC rígido Vinilfer DEFoFo DN 300	m	83
3	C22FoFoJEDN300	Curva 22.30 FoFo com bolsas DN 300	unid.	4
4	C45FoFoJEDN300	Curva 45 FoFo com bolsas DN 300	unid.	1
5	AFoFoDN300	Anel de borracha p/ FoFo DN 300	unid.	66
	TOTAL DE TUBULAÇÃO			345 m.



1 PLANTA
ESCALA =1:1.000

E = 299600 · E = 299700 · E = 299800 · E = 299900 · E = 300000 · E = 300100 · E = 300200 · E = 300300
N = 6998400 · N = 6998500 · N = 6998600 · N = 6998700 · N = 6998800

CONVENÇÕES

NORTE

ARTICULAÇÕES: 01 · 02 · 03 · 04 · 05

Nº	REVISÃO	DATA
A	EMISSÃO INICIAL - UNO	SET/2011

LOGOMARCA: GOIO-EN instituto

CONTRATANTE
FUNDAÇÃO UNIVERSITÁRIA DO DESENVOLVIMENTO DO OESTE - FUNDESTE
AV. SENADOR ATILIO FONTANA Nº591-E,BAIRRO EFAPI CHAPECÓ - S.C
CNPJ-82804642/0001-08

ASSUNTO: ESTAÇÃO PISCICULTURA - PROJETO PIRAQUÊ
MUNICÍPIO: ÁGUAS DE CHAPECÓ - S.C.
LOCALIDADE: LINHA QUARTA SEÇÃO

PROJETO
ADUTORA DE ÁGUA BRUTA
PLANTA E PERFÍL

PROJETO: PAULO DAUSSEN
DESENHO: V. IRENO
TOPOGRAFIA: FOZ DO C. E. S.A.
ESCALA: INDICADAS
DATA: SET./2011
DATA TOP.: MAR./2011
FOLHA Nº: SAA-AAB-PER-0002