E = 298800 | E = 298900 | E = 299000 | E = 299100 | E = 299200 | E = 299300 | E = 299400 | E = 299500

N = 6998800 | N = 6998700 | N = 6998600 | N = 6998500 | N = 6998400

VER DETALHE DE TOMADA DA ADUTORA

EIXO BARRAGEM

268.50 | 267.00 | 264.79 | 262.00 | 260.55 | 260.41

NA.MAX.=266.60

NA.NOR.=265.00

NA.MIN.=264.00

i=0,5% – DN400

TRECHO SUBTERRANEO

TRECHO DA ADUTORA A SER RETIFICADO

VENTOSA VER DETALHE FOLHA SAA-AAB-ARQ-0005

VER DETALHE DA VALVULA
COTA DE INSTALAÇÃO DA VALVULA
C.T.V. 262.000

DESCARGA VER DETALHE FOLHA SAA-AAB-ARQ-0005

RELAÇÃO DOS MATERIAIS

Nº	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QUANT.
Primeira Etapa				
1	FoFoDN300	Tubo Ferro fundido JE classe K-7 DN 300	m	256
2	C22FoFoJEDN300	Curva 22,30 FoFo com bolsas DN 300	unid.	3
3	AFoFoDN300	Anel de borracha p/ FoFo DN 300	unid.	48
TOTAL DE TUBULAÇÃO				256 m.

1 PPLANTA
ESCALA =1:1.000

BARRAGEM DE FECHAMENTO

TOMADA DÁGUA

266.800 | 267.299 | 265.259 | 263.883 | 262.236 | 259.785 | 257.887 | 253.277

FoFoDN300-20.90m

C22FoFoJEDN300 | C22FoFoJEDN300-90º | C22FoFoJEDN300-90º

C.T.V. 254.000

VER DETALHE TOMADA DE ÁGUA
OBS.=TRECHO SOB PILARES SERÃO FLANGEADOS-ESTA DISTÂNCIA ESTA ORÇADO NO DETALHE DE TOMADA D'ÁGUA =36.10

ADUTORA DE ÁGUA BRUTA

POSTE | POSTE

DESVIO DA ADUTORA

253.870 | 254.134 | 251.502 | 249.343

VENTOSA VER DETALHE FOLHA SAA-AAB-ARQ-0005

DESCARGA VER DETALHE FOLHA SAA-AAB-ARQ-0005

MIRANTE

VER DETALHE DA VALVULA

N: 6996754.814 E: 297913.596

N: 6996741.108 E: 297950.123

N: 6996709.205 E: 298001.927

A | A

ESTACAS	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
PROGRESSIVA	0.00	18.40	38.64	58.64	78.64	98.64	118.64	137.69	157.87	177.86	200.29	220.37	241.09	260.56
COTAS DO TERRENO	265.807	267.299	265.259	263.883	262.236	259.785	257.887	253.277	251.502	254.134	253.870	252.265	250.735	249.343
COMPRIMENTO E MATERIAL	ADUTORA DE ÁGUA BRUTA FºFºDN300mm – L=219.90m													

OBS.=TRECHO SOB PILARES SERÃO FLANGEADOS-ESTA DISTÂNCIA ESTA ORÇADO NO DETALHE DE TOMADA D'ÁGUA =36.10

2 PERFÍL
ESCALA H=1:1.000/V=1:100

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. BENJAMIN ATALLA FONTANA Nº 961 E BAIRRO SANTA CHAPECÓ - S.C.
CNPJ: 83804184/0001-09

ASSUNTO: ESTAÇÃO PISCICULTURA - PROJETO PIRAQUÊ
MUNICIPIO: ÁGUAS DE CHAPECÓ - S.C.
LOCALIDADE: LINHA QUARTA SEÇÃO
PROJETO
ADUTORA DE ÁGUA BRUTA
PLANTA E PERFÍL

PROJETO: PAULO DAUSSEN
ESCALA: INDICADAS
DESENHO: V. IRENO
TOPOGRAFIA: FOZ DO C. E. S.A.
DATA: SET./2011
DATA TOP.: MAR./2011
FOLHA Nº: SAA-AAB-PER-0001