



CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- Estrada Municipal
- Logo, Lagoa, Agude e Área de Alague
- Divisa Municipal
- Linha de Tensão
- Curso d'Água
- Ferrovia Abandonada

CONVENÇÕES TEMÁTICAS

- Área de Preservação Permanente
- Projeto UTE-PAMPA SUL
- Barragem
- Acompamento
- Adutora
- Área Diretamente Afetada – ADA
- Bacia Planimétrica: 1.003 ha
- Descarte de Efluente
- Área de Influência Direta – AID
- Bacia Planimétrica: 15.436 ha
- Fitossociológico – UTE
- Bacia Planimétrica: 15.436 ha
- Fitossociológico – Barragem

PONTOS DE AMOSTRAGEM

- ASx Ponto de Amostragem Macroinvertebrados
- IPSx Ponto de Amostragem letofauna

USO E COBERTURA DO SOLO

- Agudes
- Euclípto
- Corpos D'Água
- Campo
- Solo Exposto
- Mato Galeria
- Áreas de Cultivo

Tipologia Vegetal	ADA - Usina Barragem J1	ADA - Barragem J2	ADA - Adutora e Emissário	ADA - Área Total (ha)	AID - Área Total (ha)	AID - Área relativa (%)
Acúdes	--	2,96	0,08	3,89	188,91	1,22
Campos	40,22	44,65	10,11	0,95	213,49	7.182,96
Corpos d'água	--	--	--	--	3,88	46,57
Cultivo	5,25	116,44	278,50	0,54	524,92	5.083,14
Mancha urbana	--	--	--	--	44,67	32,29
Mata galeria	--	54,64	89,80	--	195,77	1.173,28
Eucalipto	1,41	--	0,80	--	13,85	1.187,28
Solo exposto	2,35	32,55	--	0,27	45,72	572,06
TOTAL	46,88	215,73	382,17	1,84	1.003,34	15.436,18

REFERÊNCIA CARTOGRÁFICA

Datum SIRGAS2000 Projecção UTM Fuso 22S

Escala Gráfica Escala Gráfica Escala Gráfica

0 0,5 1 1,5 2 2,5km

Base vetorial extraída de carta topográfica da Diretoria de Serviço Geográfico – DSG.

Folhas: Hulha Negra – SH-22-Y-C-1-3
 Seivôl – SH-22-Y-C-1-4
 Tupi Silveiro – SH-22-Y-C-1V-1
 Pedras Altas – SH-22-Y-C-1V-2

UTE | PAMPA SUL S.A.

LOCAL: CANDÓIA - RS - BRASIL OBRA: UTE PAMPA SUL - 2x340MW

PROJETO: ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL TÍTULO: MAPA DE PONTOS DE AMOSTRAGEM

ORGANISMOS AQUILATOS - ADA DATA: ABR/2014 ESCALA: 1/20.000

ILUSTRAÇÃO: 5,21