USO DO SOLO NA ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA	
CLASSE	ÁREA (ha)
Corpos D'Água	86,86
Área de Ocupação Humana	0,00
Agricultura/ Pastagem	1786,87
Solo Exposto	0,00
Reflorestamento	0,00
Formação Pioneira com influência Aluvial	162,18
Floresta Estacional Semidecidual Aluvial	220,26
Floresta Estacional Semidecidual Estágio Inicial	3,98
Floresta Estacional Semidecidual Estágio Médio	119,03

USO DO SOLO NA ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE DO RESERVATÓRIO (100m)	
CLASSE	ÁREA (ha)
Corpos D'Água	0,49
Área de Ocupação Humana	0,00
Agricultura/ Pastagem	303,02
Solo Exposto	0,00
Reflorestamento	0,00
Formação Pioneira com influência Aluvial	36,28
Floresta Estacional Semidecidual Aluvial	58,05
Floresta Estacional Semidecidual Estágio Inicial	0,00
Floresta Estacional Semidecidual Estágio Médio	20,56

USO DO SOLO NO RESERVATÓRIO	
CLASSE	ÁREA (ha)
Corpos D'Água	75,65
Área de Ocupação Humana	0,00
Agricultura/ Pastagem	79,33
Solo Exposto	0,00
Reflorestamento	0,00
Formação Pioneira com influência Aluvial	62,49
Floresta Estacional Semidecidual Aluvial	136,11
Floresta Estacional Semidecidual Estágio Inicial	0,00
Floresta Estacional Semidecidual Estágio Médio	28,82

RIO PIRAPÓ
RIO BANDEIRANTES
ACESSO EXISTENTE
ACESSO
CANAL DE FUGA
TOMADA D'ÁGUA
CANAL DE ADUÇÃO
CASA DE FORÇA
CONDUTO FORÇADO
CASA DE FORÇA
RESERVATÓRIO N.A. 317,00
CANAL DE FUGA
BARRAGEM/ VERTEDOURO
COL
LOBATO
PARANACITY
CRUZEIRO DO SUL

ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA - MAPA : USO DO SOLO - PCH FOZ DOS BANDEIRANTES

PROJETO:
RELATÓRIO AMBIENTAL SIMPLIFICADO DA PCH FOZ DOS BANDEIRANTES

MAPA:
USO DO SOLO DA ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA DA PCH FOZ DOS BANDEIRANTES

LEGENDA
- Empreendimento
- Hidrografia
- Estradas
- Reservatório - 382,40 ha
- Área de Influência Direta - 2.379,17 ha
- APP - Área de Preservação Permanente - 418,40
- Divisa Municipal

Uso do Solo
- Corpos D'Água
- Área de Ocupação Humana
- Agricultura/Pastagem
- Solo Exposto
- Reflorestamento
- Formação Pioneira com influência Aluvial
- Floresta Estacional Semidecidual Aluvial
- Floresta Estacional Semidecidual Estágio Inicial
- Floresta Estacional Semidecidual Estágio Média

INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS

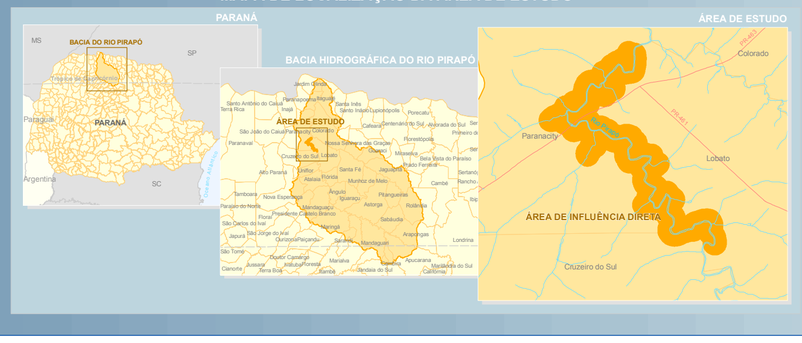
Escala 1:20.000

0 125 250 500 750 1.000 metros

Projeção Universal Transversa de Mercator (UTM)
Datum horizontal: SAD - 69
Datum Vertical: Imbituba-SC

FONTE DAS INFORMAÇÕES:
Hidrografia - INTERCOOP
Sistema Viário - INTERCOOP
Arranjo Geral do empreendimento - INTERCOOP
Divisa Municipal - SEMA/PR
Uso do Solo - IGPlan

MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA ÁREA DE ESTUDO



EMPREENDEDOR:
voltalia
Energia do Brasil Ltda.
Voltalia Energia do Brasil Ltda.
Rua da Quitanda, nº 60
Rio de Janeiro - RJ, 20011-030
55 (21) 2221-7190
www.voltalia.com.br

RESPONSÁVEL PELOS ESTUDOS:
INTERCOOP
INTERCOOP - Cooperativa Interdisciplinar de Serviços Técnicos
Av. Mal. Deodoro, 235 - 18°and. cj. 1801 - Centro,
Curitiba - PR, 80020-907
55 (41) 3232-8029
www.intercoop.com.br

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO LAYOUT:
Eng. Cartógrafo Franco Amato
CREA PR 37905/D

Abril / 2011