



CONVENÇÕES

- ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA - AII
- ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA - AID
- PROJEÇÃO DOS AEROGERADORES
- LINHA DE TRANSMISSÃO
- CANTEIRO DE OBRAS
- DIVISA FEDERAL
- ESTRADA ESTADUAL
- ESTRADAS EXISTENTES À SEREM UTILIZADAS
- ESTRADAS PROJETADAS
- RIOS/ARROIOS
- AÇUDE / ÁREA ALAGADA
- CANAL
- LIMITE DAS APP'S DOS RIOS JAGUARÃO, ARROIO JUNCAL E LAGOA MIRIM
- APP DAS DRENAGENS NATURAIS
- ÁREAS NÃO CULTIVADAS - CAMPOS
- VEGETAÇÃO ARBÓREA - EUCALIPTOS
- MATA NATIVA
- AREIA

- Dormitórios de *Sterna tricolor*** (trinta-réis-de-coroa-branca), *Larus maculipennis* (galvota-maria-velha), *Chauna torquata*, *Mycteria americana* (cabeça-seca), *Calidris fuscicollis* (Migratório - maçarico-de-sobre-branco), *Phalacrocorax brasilianus* (biguá)
- Dormitórios de *Sicalis luteola*** (Tijolo) e raiados aquáticos em geral.
- Dormitórios de *Plegadis chihii*** (maçarico-preto), *Phimosis infuscatus* (maçarico-de-cara-pelada), *Nycticorax nycticorax* (sapucaia), *Mycteria americana* (cabeça-seca), raiados e passeriformes aquáticos em geral.

ROTAS DE DESLOCAMENTO DA AVIFAUNA

- ROTAS DE DESLOCAMENTO DE DEZEMBRO E JANEIRO**
 - Rotas utilizadas no início e fim de tarde por dezenas de indivíduos de algumas espécies, são elas: *Phimosis infuscatus* (maçarico-de-cara-pelada) (1A), *Bubulcus ibis* (garça-vaqueira) (1A e 1C), *Larus maculipennis* (galvota-maria-velha) (1B), *Phalacrocorax brasilianus* (biguá) (1B), *Chauna torquata* (tachá) (1C) e *Mycteria americana* (cabeça-seca) (1C)
 - Rotas de algumas dezenas de *Netta peposaca* (marrecação)
 - Principais rotas de *Plegadis chihii* (maçarico-preto) - bandos de aproximadamente 10.000 indivíduos chegam ao fim de tarde para pousar nesses setores
 - Rota presumida
- ROTAS DE DESLOCAMENTO DE MARÇO**
 - Os bandos de *Plegadis* que no mês anterior se deslocam quase que na sua totalidade para o banhado do arroio Juncal, no mês de março se dispersam entre a foz do arroio Juncal e o banhado acima referido
 - Rota utilizada ao entardecer por algumas dezenas de *Larus maculipennis*, *Phalacrocorax brasilianus*, *Phimosis infuscatus* e *Plegadis chihii*
 - Rota utilizada ao entardecer por grupos de *Chauna torquata* e *Mycteria americana*
 - Rota utilizada ao entardecer por um total de 1200 indivíduos de *Bubulcus ibis*
 - Rota presumida

Fonte da base cartográfica: NAPEIA Consultoria e Projetos

ÁREAS RELEVANTES PARA A AVIFAUNA		
Empreendedor		
FORTUNY ENERGIA BRASIL LTDA.		
Empreendimento		
Central Geradora Eólica Jaguarão (CGE Jaguarão), com 50,15 MW.		
Local	Município	Estado
Granja Arrozeira Quero-Quero	Jaguarão	RS
Área aproximada da AII	Escala	Data
160,51 km²	1:20.000	Abril / 2009
Resp. Técnico (elaboração dos mapas de fauna):		
Vianei Luís Diedrich BIÓLOGO - CRBIO 58860-03D ART 03-002505-09		

Fonte: MODIFICADO DE IMAGEM DO SATELITE LANDSAT TM 7 - 2005.
 CARTA SI 22-V-A (FOLHA JAGUARÃO) 1:250.000 - MIN. DO EXERCITO/DSE-1980.
 CARTA SI 22-V-A-V-2, M-3029/2 (FOLHA PONTA DO JUNCAL) 1:50.000 - MIN. DO EXERCITO/DSE-1976.
 CARTA SI 22-V-A-V-1, M-3029/1 (FOLHA JAGUARÃO) 1:50.000 - MIN. DO EXERCITO/DSE-1976.