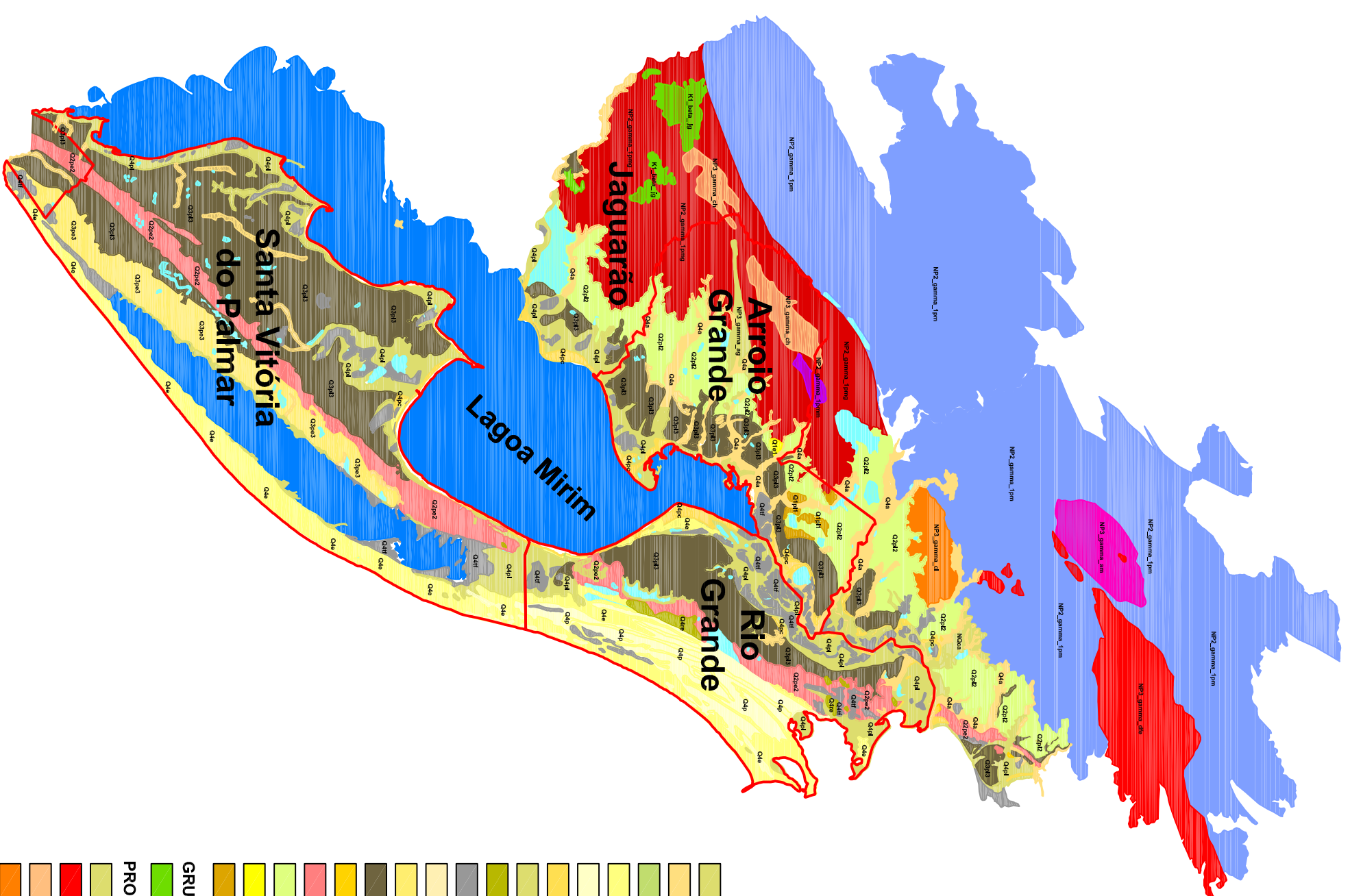


54° W

53° W

52° W

51° W



#### LEGANDA DOS LITÓTIPOS / AMBIENTES DE SEDIMENTAÇÃO

- NQca - Depósitos colúvio-aluviais - atual
  - Q4a - Depósitos relacionados a barreiras-holocênicas - Depósitos Aluviais < 0,01 m.a.
  - Q4d - Depósitos relacionados a barreiras-holocênicas - Depósitos Deltaicos < 0,01 m.a.
  - Q4e - Depósitos relacionados a barreiras-holocênicas - Depósitos Edificos < 0,01 m.a.
  - Q4p - Depósitos relacionados a barreiras-holocênicas - Depósitos Praiais < 0,01 m.a.
  - Q4pc - Depósitos relacionados a barreiras-holocênicas - Depósitos de praias e cristas lagunares < 0,01 m.a.
  - Q4pl - Depósitos relacionados a barreiras-holocênicas - Depósitos de planície lagunar < 0,01 m.a.
  - Q4tr - Depósitos relacionados a barreiras-holocênicas - Depósitos de retrabalhamento edílico < 0,01 m.a.
  - Q4t - Depósitos relacionados a barreiras-holocênicas - Turfeiras < 0,01 m.a.
  - Q3a3 - Depósito de barreira pleistocênica 3 - Depósitos edíficos - 0,01 a 0,50 m.a.
  - Q3a3 - Depósito de barreira pleistocênica 3 - Depósitos praiais edíficos - 0,01 a 0,50 m.a.
  - Q3a3 - Depósito de barreira pleistocênica 3 - Depósitos de planície lagunar - 0,01 a 0,50 m.a.
  - Q2a2 - Depósito de barreira pleistocênica 2 - Depósitos edíficos - 0,50 a 1,20 m.a.
  - Q2pe2 - Depósito de barreira pleistocênica 2 - Depósitos praiais edíficos - 0,50 a 1,20 m.a.
  - Q2p12 - Depósito de barreira pleistocênica 2 - Depósitos de planície lagunar - 0,50 a 1,20 m.a.
  - Q1e1 - Depósito de barreira pleistocênica 1 - Depósitos edíficos - 1,20 a 1,80 m.a.
  - Q1p1 - Depósito de barreira pleistocênica 1 - Depósitos de planície lagunar - 1,20 a 1,80 m.a.
- GRUPO PARANÁ - GRUPO SÃO BENTO**
- K1\_beta\_jg - Formação Serra Geral - Fácies Jaguarão
- PROVINCIA DA MANTIQUEIRA**
- NP3\_gamma\_ag - Granitóide Arroio Grande
  - NP3\_gamma\_dfe - Suite Granítica Dom Feliciano - Fácies Serra do Erval - 550 m.a.
  - NP3\_gamma\_ch - Granito Chasqueiro - 578 m.a.
  - NP3\_gamma\_cl - Granito Capão do Leão - 583 m.a.
  - NP3\_gamma\_am - Granito Arroio Molinho - 591 m.a.
- Complexo Granito-Gratíssimo Pinheiro Machado - 581 a 609 m.a.**
- NP2\_gamma\_1pm - Domínio de Metagratitoides Porfíricos - 609 m.a.
  - NP2\_gamma\_1pmg - Domínio de Gratioides Granodioríticos - 625 m.a.
  - NP2\_gamma\_1pmm - Sepios do Embasamento - 781 m.a.

33° S

32° S

31° S

54° W

53° W

52° W

51° W

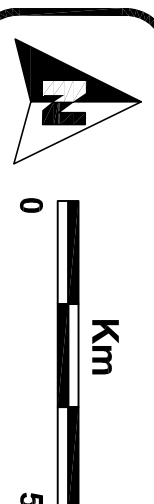
## REATIVAÇÃO DA HIDROVIA DA LAGOA MIRIM

Projeto:

Mapa Geológico  
Regional

Folha:

A2



Endereço da Empresa Executora:



BIOSEFERA - Planejamento e Consultoria Ambiental S/S Ltda.  
Rua Bento Gonçalves, nº 711, sala 402, Edifício Granita  
Lajeado/RS - CEP: 95900-000 - Telefone/fax: (51) 3709-2321  
Site: www.biosferas.com.br e-mail: biosfera@cerfenei.com.br