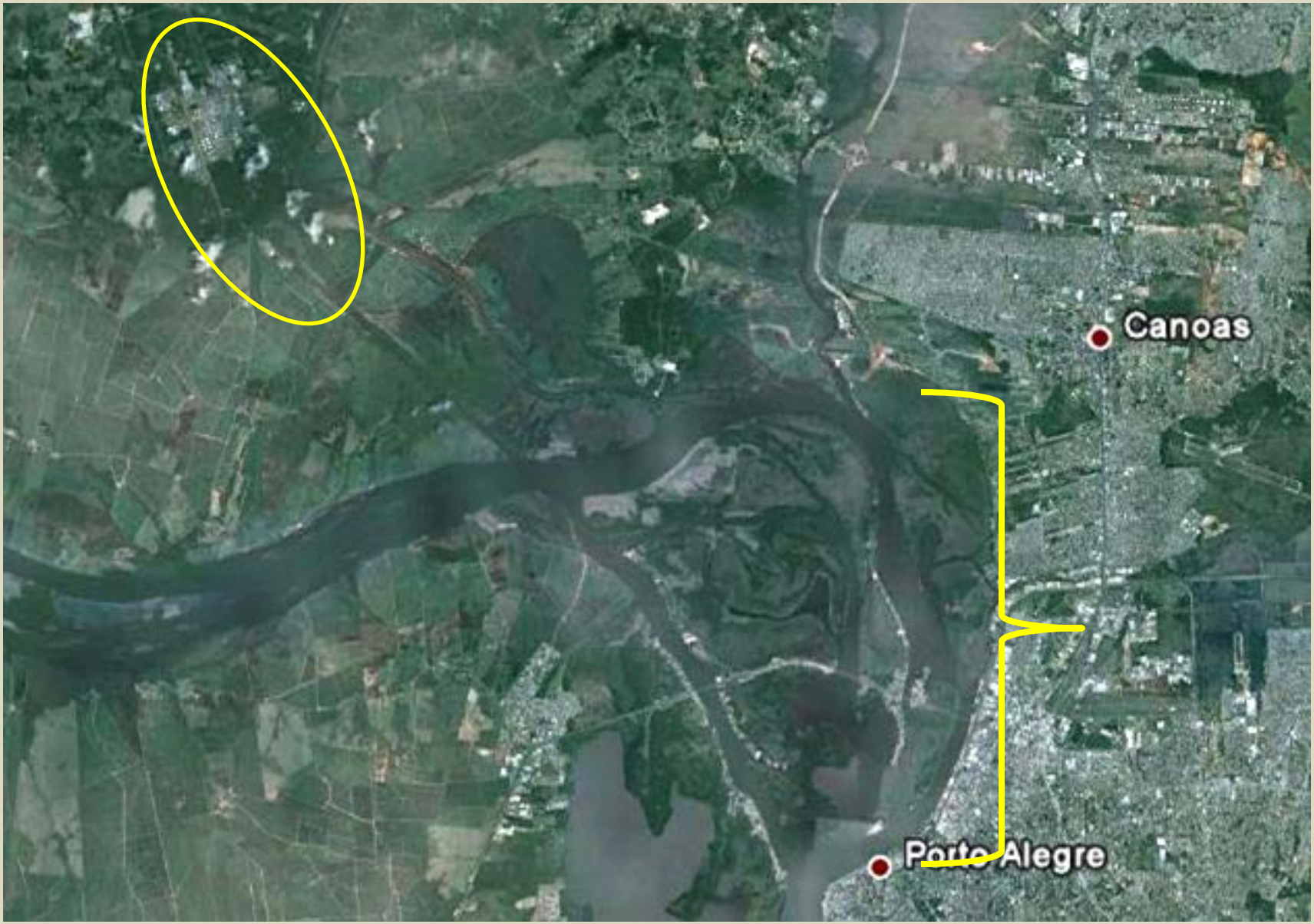
Metodologia para Índice de Sensibilidade ao Óleo em Ambientes Fluviais, Aplicado a Região do Pólo Petroquímico de Triunfo e Adjacências,RS.

Marilia Kabke Wally

Orientador: João Luiz Nicolodi

Co-orientadora: Maria Isabel Machado

PRH - 27
FURG/ANP/MCT
ESTUDOS AMBIENTAIS NAS ÁREAS DE ATUAÇÃO DA INDÚSTRIA DO PETRÓLEO


Canoas
Porto Alegre

Objetivo Geral

É desenvolver uma metodologia para índices de sensibilidade ao óleo em ambientes fluviais, aplicado à região do Pólo Petroquímico de Triunfo (RS) até o delta do rio Jacuí.

Objetivos Específicos:

- Analisar a metodologia oficial e buscar as lacunas existentes;
- Elaborar Índices de Sensibilidade Ambiental para a região de estudo;
- Aplicar o método desenvolvido para o mapeamento da área;
- Comparar as Cartas SAO conforme a metodologia oficial e as produzidas neste trabalho;
- Fornecer subsídios para trabalhos futuros e contribuir para a gestão de contingência.

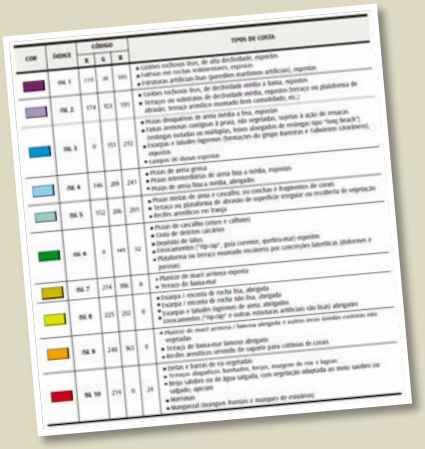
Etapas para Metodologia...

Bibliografia existente + **Legislações Internacionais** + **Conhecimento área de estudo**

Alternativas para ISL Fluvial

Discussão e validação da metodologia proposta por especialistas das FURG e UFRGS

Etapas para Metodologia...



Índice de Sensibilidade ao Óleo em Ambiente Fluvial

o **Carta SAO Operacional - Pólo Petroquímico e adjacências**

Comparar com Carta SAO metodologia oficial

Diferenças?
Melhor aplicabilidade?

Resultados Esperados

Encontrar uma metodologia compatível com as características ambientais da região fluvial de estudo.

Margens de rio com as reais características geomorfológicas e hidrodinâmicas.

Classificação condizente com o ambiente

Resposta para a emergência será otimizada

Obrigada pela atenção!