

# Dados ambientais, do papel ao digital

SMS/LMA

Carlos Portela  
Nãashaira Medeiros

28/10/2024



INTERNO

Onde estão os dados?

---



Onde estão os dados?

---



**Cultura? Segurança? Custos? Expertise?**

---



# O que perdemos?



## GeoPortal

Bem vindo ao Geoportal da Petrobras! Aqui você encontrará informações georreferenciadas de diversas Áreas da Companhia.

O GeoPortal é uma ferramenta self-service que pode ser utilizada desde a simples descoberta de informações até a elaboração de análises mais avançadas. Com o GeoPortal você também pode criar e compartilhar seus próprios mapas, aplicativos, dashboards e até mesmo sites inteiros.

- Governança de Low Code e GIS
- Suporte (Service Now)
- Documentação do Portal
- Hub de treinamento do ArcGIS
- Base de conhecimento
- Equipe Teams
- Comunidade Workplace
- Contrato GIS (Suporte)

## Notícias

Atenção!

Cadastro de usuários apenas para visualização são realizados automaticamente no primeiro login, sem a necessidade de chamados.

# Relatório Anual de Biodiversidade 2023

Atualização da Área de Ocorrência...

Todos Desatualizado

Atualizado

Atualização da Espécie

Todos Desatualizado

Atualizado

Área de Negócio

Todas

Unidade de Negócio

Todas

## Áreas de Ocorrência [\[incluir área\]](#)

- Exploração e Produção**  
EXP  
ALBACORA-MARLIM-VOADOR [\[editar área\]](#) [\[incluir espécie\]](#)
- Exploração e Produção**  
EXP  
ALBACORA-RONCADOR [\[editar área\]](#) [\[incluir espécie\]](#)
- Exploração e Produção**  
EXP  
ÁREA DA BASE DO POÇO 1-BXC-1-MA - BAIXÃO DO COCO (SENADOR ALEXANDRE COSTA-MA) [\[editar área\]](#) [\[incluir espécie\]](#)
- Exploração e Produção**  
EXP  
ÁREA DA BASE DO POÇO 1-FZC-1-MA - FAZENDA CAJÁ (PAULO RAMOS - MA) [\[editar área\]](#) [\[incluir espécie\]](#)
- Exploração e Produção**  
EXP  
ÁREA DA BASE DO POÇO 1-LDM-1-MA - LAGOA DO MEIO (SENADOR ALEXANDRE COSTA - MA) [\[editar área\]](#) [\[incluir espécie\]](#)
- Exploração e Produção**  
EXP  
ÁREA DE EMPRÉSTIMO DO POÇO ESTRATIGRÁFICO 2-ANP-4-MT (BRASNORTE-MT) [\[editar área\]](#) [\[incluir espécie\]](#)
- Exploração e Produção**  
EXP  
ÁREA DE EMPRÉSTIMO DO POÇO ESTRATIGRÁFICO 2-ANP-6-MT (DIAMANTINO-MT) [\[editar área\]](#) [\[incluir espécie\]](#)
- Exploração e Produção**  
EXP  
ÁREA DE EMPRÉSTIMO DO POÇO EXPLORATÓRIO 1-EZC-1-MA [\[editar área\]](#) [\[incluir espécie\]](#)

## 9.611 espécies registradas

**Espécies Associadas** (p/ incluir nova espécie, use link na área correspondente)

escolha uma área de ocorrência

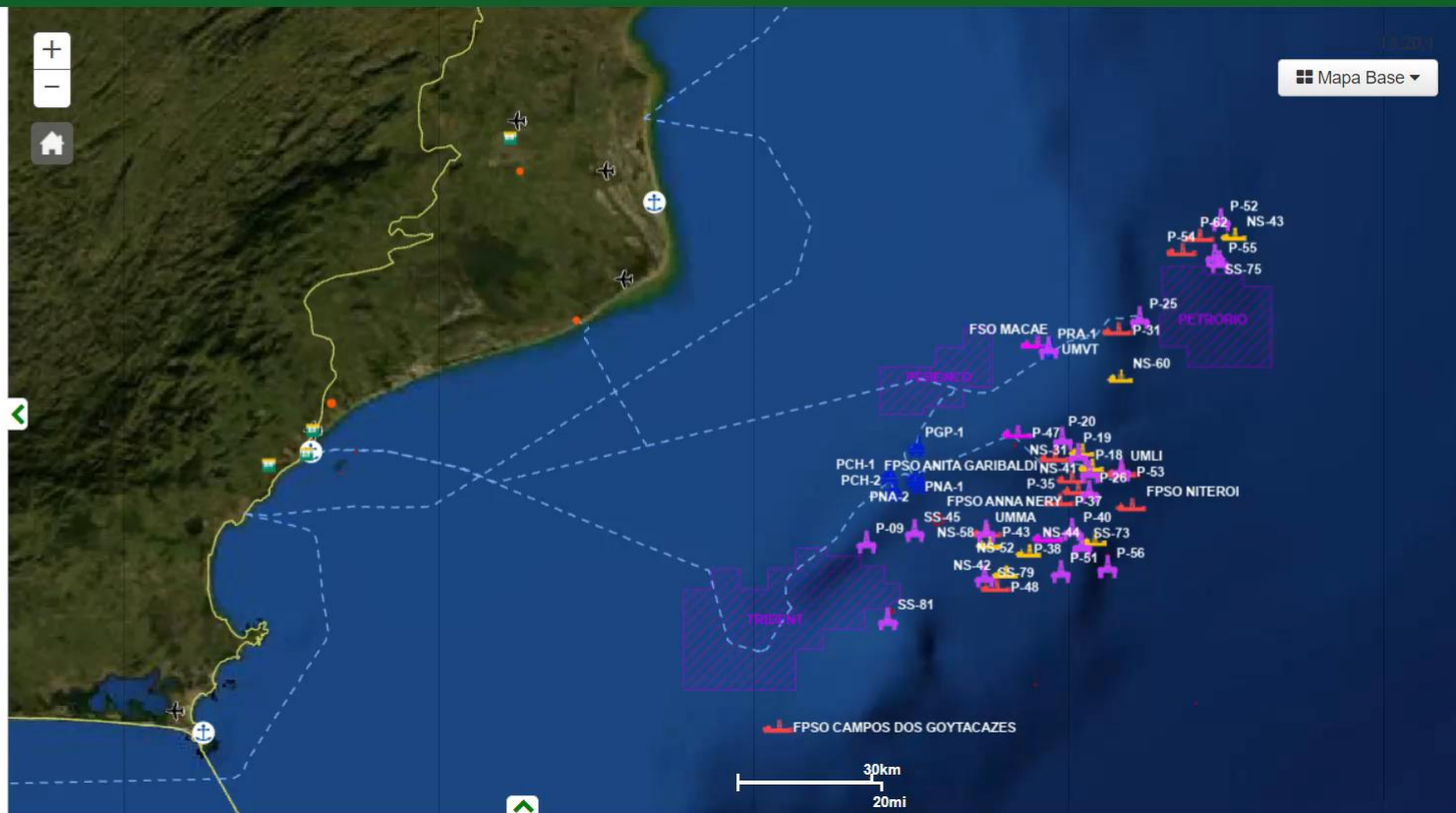
### Detalhes da Espécie

escolha uma espécie na lista acima para ver mais detalhes





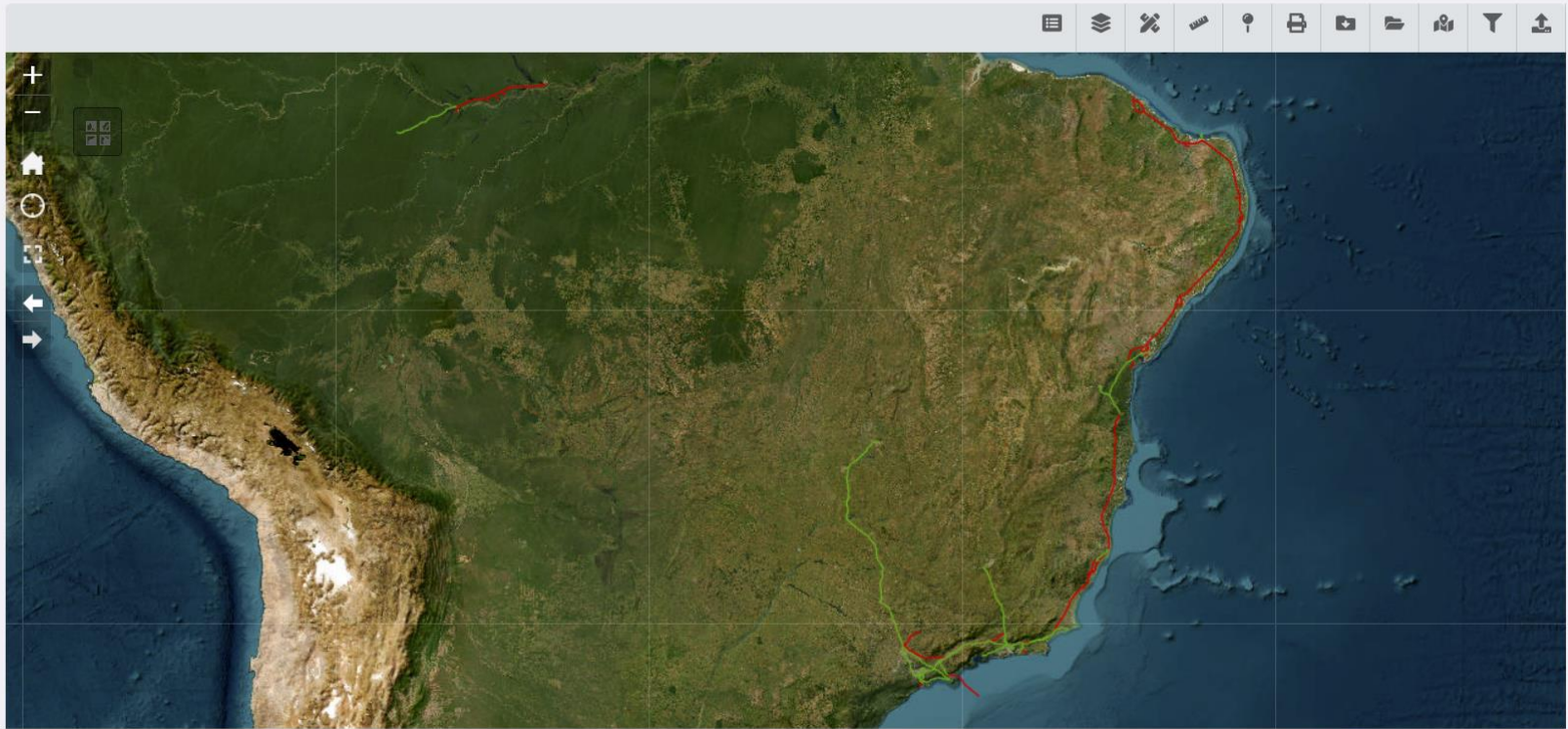
- Embarcações SMS
  - ROV (Remote Operated Vehicle)
  - Área de Atendimento SMS
  - Área de Cobertura AIS
  - Boias
  - Diagrama de Restrição - Bolhas
- Dados Meteo-
  - Oceanográficos - Portal OCN
    - Pressão
    - Temperatura
    - Umidade Relativa do Ar
    - Vento 10m
    - Rajada de Vento 10m
    - Corrente
    - Onda
    - Perfil de Corrente
    - Previsão do Tempo Onda
    - Previsão do Tempo Vento
- Instalações Petrobras
  - Ancoragem
  - Equipamentos Submarinos
  - Escoamento
- Dados RNCE - UO-
  - RNCE/SOP/GTR
- Blocos e Poços
  - Meio Ambiente
- Dados Ambientais para
  - Projetos Submarinos





- Patrimônio Imobiliário
- 1. Cadastros Básicos
  - Propriedade
  - Titularidade
  - Pessoa
  - Cadastro de Lavratura e Registro
  - Lavratura/Registro
  - Migração de Lavratura/Registro
  - Instalação
  - Subárea
  - Cartórios
  - Estrutura Organizacional
- 2. Cadastros Auxiliares
- 4. Processos Patrimoniais
- Mapa
- Relatórios
- Sistemas Legados

# Mapa





Encontrar endereço ou lugar



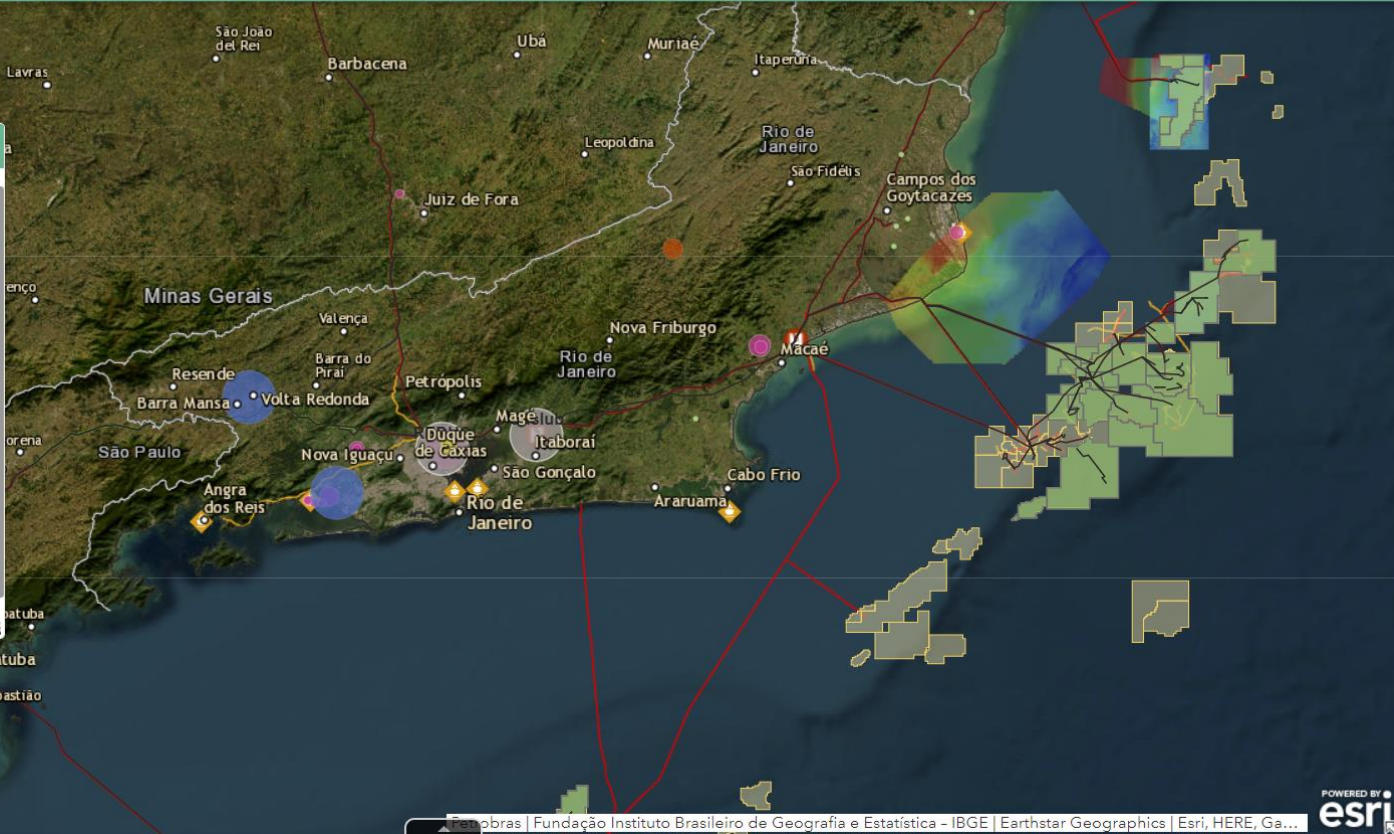
Hubs

- Rio de Janeiro
- Espirito Santo
- São Paulo
- Bahia
- Ceará
- Nordeste

Visão Geral Brasil



60km  
-46,686 -20,911 Graus



# FIDA

**Unidade/Ativo**  
Todas

**Tipo de Verificação**  
Todos

**Tipo de Verificação (Outros)**  
Só para "Outras Verificações"

**Rota**  
Selecione uma Unidade e um T...

**Trecho da Rota**  
Selecione uma Rota

**Ponto de Verificação**  
Selecione um Trecho de Rota

**Data da Verificação**  
Nenhuma data selecionada

**Constatada anomalia?**

Tudo Não Não Avaliado  
Sim

**Tipo de Anomalia**

Todas Incidente Desvio



Earthstar Geographics | Petrobras | Esri

Powered by Esri

## Pontos de Verificação

**REPLAN**  
Inspeção Ambiental -  
Rota 1 - A02 - Destilação - Toda a Unidade [editar ponto](#)

**REPLAN**  
Inspeção Ambiental -  
Rota 1 - A03 - Ponto A e Tancagem de etanol -  
TRANSPETRO - Toda a unidade [editar ponto](#)

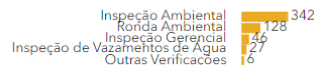
**REPLAN**  
Inspeção Ambiental -  
Rota 1 - A11 - Canal Sul (acesso sul) - Toda a  
unidade [editar ponto](#)

Pontos de Verificação

Constatações

**38 rotas**  
em 8 unidades

Pontos por Tipo de Rota



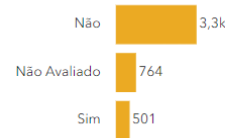
**549 pontos cadastrados**  
em 381 trechos de rota

**73% de cobertura**  
401 pontos verificados  
de 549 cadastrados

**10% de reconhecimento**  
296 pendentes de "ciente"  
em 330 anomalias sem tratamento

**de agilidade**  
0 tratamentos atrasados  
em 0 anomalias cientes sem tratamento

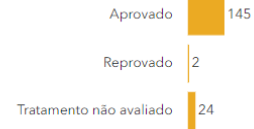
Foi Constatada Anomalia?



Tipo de Anomalia



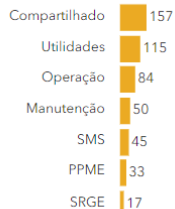
Tratamento foi adequado?



A1. Vazamento de hidrocarbonetos, produtos químicos ou correntes hídricas oleosas/contami  
A3. Depósito inadequado de resíduo não perigoso (Classe IIA)  
A5. Outras questões de Áreas Contaminadas / Res:  
B2. Desperdício de  
B4. Outras questões de Recursos Hídricos e Efl.  
D2. Animal ferido, petrolizado, confinado ou em área de  
D4. Processos erosivos ou degradação d  
E1. Armazenamento inadequado de produto per  
E3. Sistema de contingência ambiental inadec

Classificação de Anomalia

Gerência Responsável  
por Anomalias  
Constatadas





# Estudo de Impacto Ambiental e Relatório de Impacto Ambiental

EIA-RIMA Digital - Atividades de perfuração marítima nos blocos BM-BAR-3 e BM-BAR-5

**Petrobras S.A.**

5 de agosto de 2021





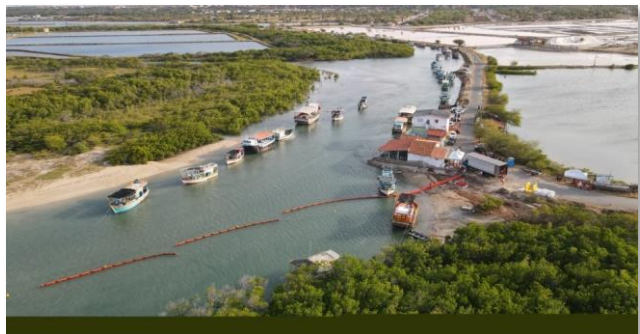
# AMAPÁ ÁGUAS PROFUNDAS

## ATIVIDADE DE PERFURAÇÃO MARÍTIMA



SEP/2023

# SIMULAÇÃO - Avaliação Pré-Operacional - Potiguar [Base do incidente]



SEP/2023

# SIMULAÇÃO - Avaliação Pré-Operacional - Potiguar [Posto de commando]



## Simulado Nome do Evento

COP // COMMON OPERATING PICTURE



### QUADRO DE SITUAÇÃO

Quadro de Situação

Última atualização

06/10/2023 - 14:35

**Descrição do incidente:** Às 00:00 do dia 01/03/2023, durante a perfuração do poço XYZ no bloco 800 XXX YY, na Bacia SIMULADO, ocorreu o cenário de perda de integridade, com fuga no BOP com vazamento de óleo cru, com volume estimado de 500m<sup>3</sup>.



#### OPERAÇÕES

##### Subseção Controle Impacto à Fauna

**Atividade**  
13:45 Finalize a desmobilização das F5 de estabilização de campo 1, 2, 3, 4, 5 e 6 12:30 Retirada as barreras no cabeceira de acatulação do peixe bio 14:40 Finalizado a desmobilização das embarcações marçhona

##### Subseção Controle Impacto Costeiro

**Impacto Costeiro**  
Divisão Mar 11:59 Embarcações das F7b, F7c, BVM e MBO foram descomegadas com segurança e organização

##### Subseção Controle Impacto Costeiro

**Impacto Costeiro**  
Divisão Terra 12:19 F11 foram BOM Retiradas barreras e adubadas para carregamento no caserão base

##### Subseção Controle Impacto Costeiro

**Impacto Costeiro**  
Divisão Terra 14:00 FT MBO Equipos retirados para base do Posto de Comando Avançado: ATIVIDADES FINALIZADAS: Revisão ja concluídas para equipar de destinação

##### Subseção Controle Impacto Costeiro

**Impacto Costeiro**  
Divisão Terra 16:49 FT Terra F7C Equipos acompanhando desmobilização dos equipamentos de proteção de canal

OPERAÇÕES

PLANEJAMENTO

ADM e LOGÍSTICA

FINANÇAS

ARQUIVOS



Acesso



Check-in/ Check-out



Termo de Confidencialidade



Briefing de Segurança



Avaliação Crítica



Apoio



Equipe Teams



Material de apoio



Formulários ICS



Alimentação



ArcGIS Enterprise



ArcGIS Online



Survey 123



QuickCapture



Dashboards



Map Viewer



Experience Builder



Microsoft Teams



# Simulado Nome do Evento

COP // COMMON OPERATING PICTURE



## QUADRO DE SITUAÇÃO

### Quadro de Situação

Última atualização  
06/10/2023 - 14:00



**Descrição do incidente:** Às 00:00 do dia 01/01/2023, durante a perfuração do poço XYZ no bloco BM-XXX-YY, na Bacia SIMULADO, ocorreu o cenário de perda de integridade, por falha no BOP, com vazamento de óleo cru, com volume estimado de 500m3.

#### OPERAÇÕES

##### Subseção Controle Impacto à Fauna

###### Fauna

13:45 Finalizada a desmobilização das FTs de estabilização de campo 1, 2, 3, 4, 5 e 6 12:30 Retirada as barreiras no cativeiro de aclimação do peixe-boi 14:40 Formalizada a desmobilização das embarcações nearshore

Operações

Planejamento

Administração e Logística

Finanças

## QUADRO DE SITUAÇÃO

### Quadro de Situação

Última atualização  
06/10/2023 - 14:00



**Descrição do incidente:** Às 00:00 do dia 01/01/2023, durante a perfuração do poço XYZ no bloco BM-XXX-YY, na Bacia SIMULADO, ocorreu o cenário de perda de integridade, por falha no BOP, com vazamento de óleo cru, com volume estimado de 500m3.



#### OPERAÇÕES

##### Subseção Controle Impacto à Fauna

###### Fauna

13:45 Finalizada a desmobilização das FTs de estabilização de campo 1, 2, 3, 4, 5 e 6 12:30 Retirada as barreiras no cativoiro de aclimação do peixe-boi 14:40 Formalizada a desmobilização das embarcações nearshore

##### Subseção Controle Impacto Costeiro

###### Impacto Costeiro

Divisão Mar 11:59 Embarcações das FTs PPF, BVM e MBG foram descarregadas com segurança e organização

##### Subseção Controle Impacto Costeiro

###### Impacto Costeiro

Divisão Terra 12:19 FT Terra BVM Retiradas barreiras e aduchadas para carregamento no caminhão baú

##### Subseção Controle Impacto Costeiro

###### Impacto Costeiro

Divisão Terra 14:00 FT MBG Equipe retornou para base do Posto de Comando Avançado. ATIVIDADES FINALIZADAS. Resíduos já recolhidos pela equipe de destinação

##### Subseção Controle Impacto Costeiro

Divisão Terra 14:49 FT PPGEquipe acompanhando desmobilização dos equipamentos de proteção de canal

OPERAÇÕES

PLANEJAMENTO

ADM e LOGÍSTICA

FINANÇAS

ARQUIVOS

P

PÚBLICA



### Subseção Controle Impacto Costeiro

#### Impacto Costeiro

Divisão Terra 12:19 FT Terra BVM Retiradas barreiras e aduchadas para carregamento no caminhão baú

### Subseção Controle Impacto Costeiro

#### Impacto Costeiro

Divisão Terra 14:00 FT MBGEquipe retornou para base do Posto de Comando Avançado. ATIVIDADES FINALIZADAS. Resíduos já recolhidos pela equipe de destinação

### Subseção Controle Impacto Costeiro

OPERAÇÕES

PLANEJAMENTO

ADM e LOGÍSTICA

FINANÇAS

ARQUIVOS

## Acesso



Check-in/ Check-out



Termo de Confidencialidade



Briefing de Segurança



Avaliação Crítica

## Apoio



Equipe Teams



Material de apoio



Formulários ICS



Alimentação

# Simulado Nome do Evento

COP // COMMON OPERATING PICTURE

## Operações

### RECURSOS OPERACIONAIS

#### Recursos Operações

Força Tarefa  
Todas

Classe do recurso  
Todas

Recursos materiais  
Todos

Recursos Humanos  
Todos



Agentes Ambientais

15

Ptofissional de

1

Equipe Petrobras

23

Embarcação

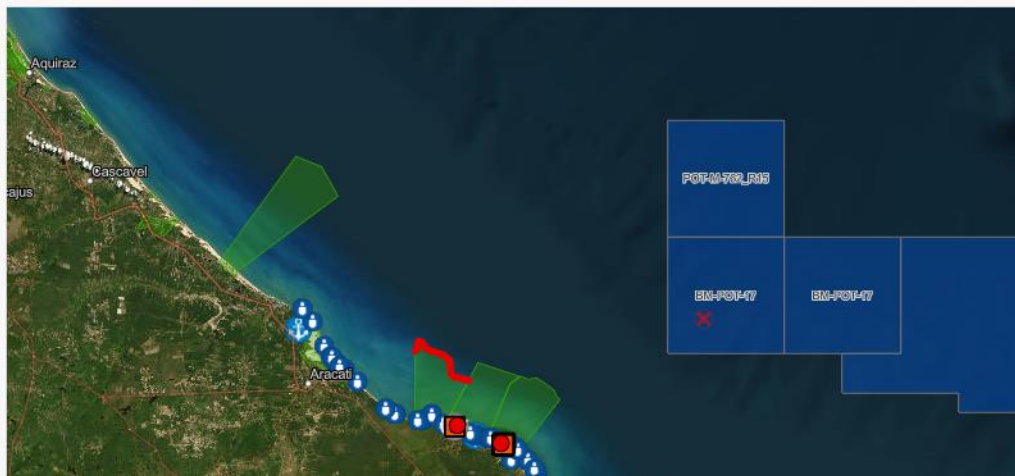
3

Embarcação de fauna

5

Veículos

2



Previsão de chegada de óleo



Previsão de chegada de óleo



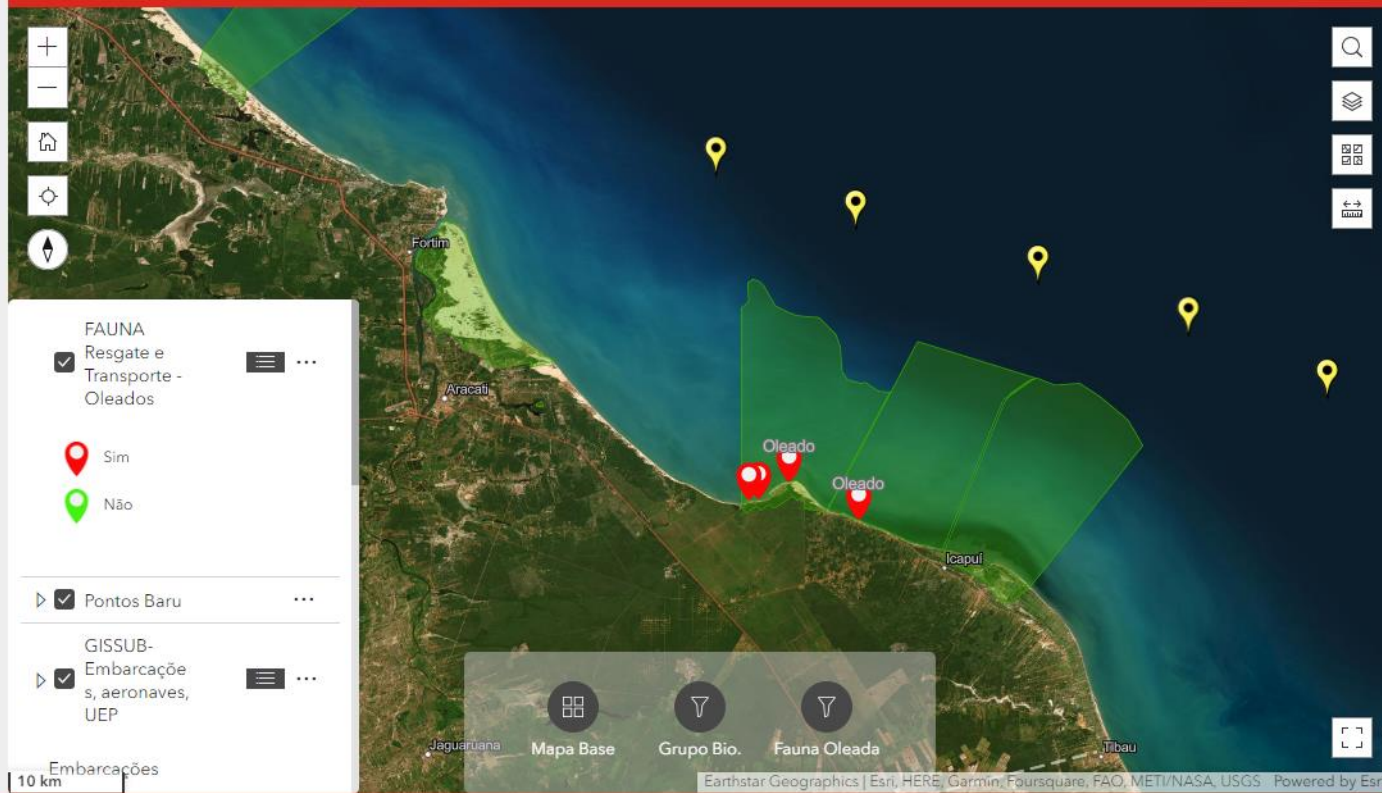
Proteção



Aclimatação Peixe-boi



## IMPACTO À FAUNA

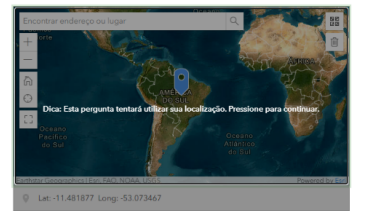


### Monitoramento de Fauna - Campo

**Nome do Incidente\***  
Selecione na lista abaixo

Selecione

**Local de ocorrência\***  
Posicione o porteiro do mapa no local de ocorrência



**Grupo biológico\***

AVIFAUNA  HERPETOFAUNA  MASTOFALINA

OUTRO

**Nome científico**

**Nome vulgar**

**Quantidade de indivíduos**

**Situação do animal\***  
Múltipla escolha

<input type="checkbox"/> VIVO	<input type="checkbox"/> MORTO	<input type="checkbox"/> OLEADO
<input type="checkbox"/> AMEACADO DE CONTAMINAÇÃO	<input type="checkbox"/> SEM RISCO DE CONTAMINAÇÃO	<input type="checkbox"/> NÃO IDENTIFICADO
<input type="checkbox"/> INTERAÇÃO COM A MANCHA	<input type="checkbox"/> INTERAÇÃO COM A RESPOSTA	



ArcGIS Enterprise



ArcGIS Online



Survey 123



QuickCapture



Dashboards



Map Viewer



Experience Builder



Microsoft Teams



## Monitoramento de Fauna - Campo

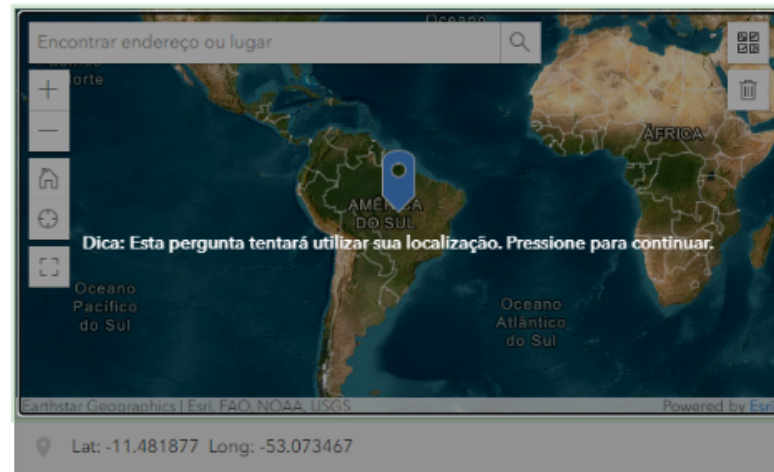
### Nome do Incidente\*

Selecione na lista abaixo

-Selecione-

### Local de ocorrência\*

Posicione o ponteiro do mapa no local de ocorrência



### Grupo biológico\*



AVIFAUNA



HERPETOFAUNA



MASTOFAUNA

### Grupo biológico\*

AVIFAUNA

HERPETOFAUNA

MASTOFAUNA

OUTRO

### Nome científico

### Nome vulgar

### Quantidade de indivíduos

12<sup>3</sup>

### Situação do animal\*

Múltipla escolha

VIVO

MORTO

OLEADO



INTERAÇÃO  
COM A MANCHA

INTERAÇÃO  
COM A  
RESPOSTA

### Foto

Use a câmera ou faça upload de fotos

Solte imagem aqui ou selecione imagem



### Observação

500

### Confiança da identificação da espécie

DEFINITIVA

PROVÁVEL

INCERTA

NÃO  
IDENTIFICADO

Enviar

Data E Hora	Grupo biológico	OUTRO - Grupo biológico	Nome científico	Nome vulgar	Quantidade de indivíduos	Situação do animal	Comportamento (aves)	Comportamento (mamíferos)	Observação	Confiança da identificação da espécie	Nome do Incidente
17:57											
21 De Set. De 2023 17:55	AVIFAUNA				3	VIVO	SOBREVOO			NÃO IDENTIFICADO	POT-APO
21 De Set. De 2023 17:52	AVIFAUNA		Thalasseus aculflavidus	Trinta-reis-de-bando	1	VIVO	SOBREVOO			PROVÁVEL	POT-APO
21 De Set. De 2023 17:51	AVIFAUNA					VIVO	SOBREVOO			NÃO IDENTIFICADO	POT-APO
21 De Set. De 2023 17:22	AVIFAUNA		Thalasseus aculflavidus	trinta-reis-de-bando	2	VIVO	SOBREVOO			PROVÁVEL	POT-APO
20 De Set. De 2023 21:02	MASTOFAUNA		Delphinidae	Golfinho	4	VIVO		DESLOCAMENTO_RÁPIDO		PROVÁVEL	POT-APO
19 De Set. De 2023 16:12	AVIFAUNA		Puffinus griseus	Pardela escura	1	VIVO	SOBREVOO			DEFINITIVA	POT-APO
20 De Set. De 2023 17:54	MASTOFAUNA		Trichechus manatus	peixe-boi marinho	1	VIVO,SEM_RISCO_DE_CONTAMINAÇÃO			Mirim, 20/09, 16:00	DEFINITIVA	POT-APO
20 De Set. De 2023 17:49	MASTOFAUNA		Trichechus manatus	peixe-boi marinho	1	VIVO,SEM_RISCO_DE_CONTAMINAÇÃO			Mirim, 12:15	DEFINITIVA	POT-APO
20 De Set. De 2023 17:47	MASTOFAUNA		Trichechus manatus	peixe-boi marinho	1	VIVO,SEM_RISCO_DE_CONTAMINAÇÃO			Plintada, 14:23	DEFINITIVA	POT-APO
20 De Set. De 2023 17:43	MASTOFAUNA		Trichechus manatus	peixe-boi marinho	1	VIVO,SEM_RISCO_DE_CONTAMINAÇÃO			Plintada, 12:33	DEFINITIVA	POT-APO
20 De Set. De 2023 16:17	AVIFAUNA		Thalasseus aculflavidus	Trita reis de bando	3	VIVO,SEM_RISCO_DE_CONTAMINAÇÃO	SOBREVOO			DEFINITIVA	POT-APO

▶  Pontos Baru ...

---

▶  GISSUB-  
Embarcações,  
aeronaves,  
UEP ...

Embarcações  
10 km
Earthstar Geographics | Esri, HERE, Garmin, Foursquare, FAO, METI/NASA, USGS Powered by Esri

## FAUNA - MONITORAMENTO RESGATE TRANSPORTE

### FAUNA

**Filtro**

Data  
Nenhuma data selecionada

« < setembro 2023 > »

D	S	T	Q	Q	S	S
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

Monitorados - Total	Monitorados - Vivo	Monitorados - Morto	Oleados	Resgatados e Transportados - Total	Resgatados e Transportados - Vivo	Resgatados e Transportados - Morto
<b>8.570</b>	<b>8.565</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>13</b>	<b>2</b>

**FAUNA Resgate e Transporte - Oleados**

- Oleado
- Não oleado

**FAUNA Monitoramento Campo - Não oleados**

- AVIFAUNA
- MASTOFAUNA
- HERPETOFAUNA

## RESÍDUOS

Resíduos - APO Potiguar

## RESÍDUOS

### Resíduos - APO Potiguar

#### Origem

Todas

Praia da Placa (APA Manguezal B

Praia de Fortim

Praia de Peroba

Praia de Picos

Praia de Requenguela (APA Mang

#### Destino

Todos

BRASOLEO

RNEST

Peso estimado (kg)

14.471

Peso real (kg)

Sem dados



Earthstar Geographics

Powered by Esri

◀ 1 de 23 ▶

Data e hora	19 de setembro de 2023
Incidente	APO-Potiguar
Residuo	Lixo comum
Origem	Praia da Placa (APA Manguezal Barra Grande)
Destino	BRASOLEO
Peso estimado (kg)	85,00
Peso real (kg)	
Observações	



# MAREM



MAREM

Encontrar endereço ou lugar



Mover mouse para obter coordenadas

1000km



Earthstar Geographics

POWERED BY  
**esri**

P

PÚBLICA

# Simulado Nome do Evento

COP // COMMON OPERATING PICTURE

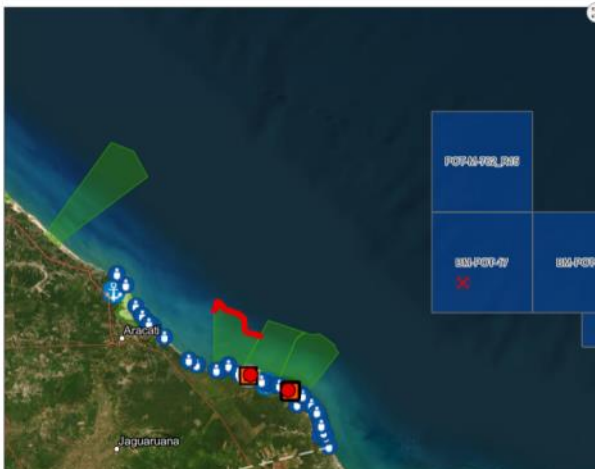
## Planejamento

### SITUAÇÃO

#### Quadro de Situação

Última atualização  
06/10/2023 - 14:00

**Descrição do incidente:** Às 00:00 do dia 01/01/2023, durante a perfuração do poço XYZ no bloco BM-XXX-YY, na Bacia SIMULADO, ocorreu o cenário de perda de integridade, por falha no BOP, com vazamento de óleo cru, com volume estimado de 500m3.



#### OPERAÇÕES

##### Subseção Controle Impacto à Fauna

###### Fauna

13:45 Finalizada a desmobilização das FTs de estabilização de campo 1, 2, 3, 4, 5 e 6 12:30 Retirada as barreiras no cativeiro de aclimatação do peixe-boi 14:40 Formalizada a desmobilização das embarcações nearshore

##### Subseção Controle Impacto Costeiro

###### Impacto Costeiro

Divisão Mar 11:59 Embarcações das FTs PPF, BVM e MBG foram descarregadas com segurança e organização

##### Subseção Controle Impacto Costeiro

###### Impacto Costeiro

Divisão Terra 12:19 FT Terra BVM Retiradas barreiras e aduchadas para carregamento no caminhão baú

##### Subseção Controle Impacto Costeiro

###### Impacto Costeiro

Divisão Terra 14:00 FT MBGEquipe retornou para base do Posto de Comando Avançado. ATIVIDADES FINALIZADAS. Resíduos já recolhidos pela equipe de destinação

##### Subseção Controle Impacto Costeiro

Divisão Terra 14:49 FT Terra PPGEquipe acompanhando desmobilização dos equipamentos de proteção de canal

## MEIO AMBIENTE

The map displays a coastal area with various environmental zones and data points. The legend on the left is organized as follows:

- FAUNA Resgate e**
  - Transporte - Oleados
  - Oleado
  - Não oleado
- FAUNA**
  - Monitoramento Campo - Não oleados
  - Proibição tráfego de veículos
  - Blocos Exploratórios ANP

Map labels include: NATURAL DAS FALASIAS DE BEBERIBE, RESERVA EXTRATIVISTA PRAIA DO CANTO VERDE, RESERVA AMBIENTAL DA PRAIA DO URUÁ, BEBERIBE, Área de Proteção Ambiental da Praia de Ponta Grossa, APA Barreiros da Vila Matina, and BR-F01-47. The map also features a search bar, zoom controls, and a home button.



# SCAT

## SCAT-Shoreline Cleanup and Assessment Technique

### Relatórios:

- [visualizar] SEG\_ARA\_01 - Praia do Parque Eólico Aracati - 18/09/2023, 11:12
- [visualizar] SEG\_JCAP\_04 - Praia de Peroba - 18/09/2023, 11:05
- [visualizar] SEG\_JCAP\_05 - Praia de Picos - 18/09/2023, 12:36
- [visualizar] SEG\_JCAP\_09 - Praia da Requenguela - 18/09/2023, 11:19
- [visualizar] SEG\_JCAP\_01 - Praia de Ponta Grossa - 18/09/2023, 11:40
- [visualizar] SEG\_ARA\_02 - Praia de Canoa Quebrada - 18/09/2023, 10:20
- [visualizar] SEG\_JCAP\_07 - Praia de Barreiras - 18/09/2023, 14:51
- [visualizar] SEG\_JCAP\_15 - Praia de Manibú - 18/09/2023, 15:12
- [visualizar] SEG\_JCAP\_11 - Praia de Quitérias - 18/09/2023, 15:01
- [visualizar] SEG\_JCAP\_11 - Praia de Tremembé - 18/09/2023, 15:19
- [visualizar] SEG\_JCAP\_08 - Praia da Barrinha - 18/09/2023, 16:03
- [visualizar] SEG\_JCAP\_10 - Praia das Placas - 18/09/2023, 16:18
- [visualizar] SEG\_JCAP\_03 - Praia de

### Formulários preenchidos

# 63

### Somatória dos trechos vistoriados

# 199.341,52 m

Obs.: valor acumulado - contabiliza as revisitas

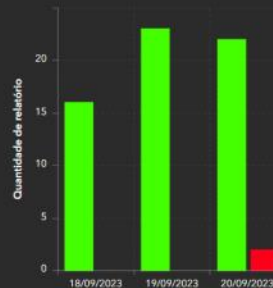
### Tipo de litoral impactado:

Falésia / platô rochoso 50%



Alagadiços / manguezais / marismas 50%

### Classificação dos segmentos



Estadística diária

Estadística total



Incidente:	Estado:	Município:	ID segmento:	Data/hora inici...	De
SIMULADO - BM-POT-17	Ceará	Aracati	SEG_ARA_01 - Praia do Pa...	18/09/2023, 11:12	18/



## Simulado Nome do Evento

COP // COMMON OPERATING PICTURE



### QUADRO DE SITUAÇÃO

Quadro de Situação

Última atualização

06/10/2023 - 14:35

**Descrição do incidente:** Às 00:00 do dia 01/03/2023, durante a perfuração do poço XYZ no bloco ABC XXX YY, na Bacia SIMULADO, ocorreu o cenário de perda de integridade, com fuga no BOP com vazamento de óleo com volume estimado de 500m<sup>3</sup>.



#### OPERAÇÕES

##### Subseção Controle Impacto à Fauna

###### Impacto Costeiro

13:45 Finalizada a desmobilização das F5 de estabilização de campo 1, 2, 3, 4, 5 e 6 12:30 Retirada as barragens no cabeceira de acanetação do peixe boi 14:40 Finalizada a desmobilização das embarcações rescatistas.

##### Subseção Controle Impacto Costeiro

###### Impacto Costeiro

Divisão Mar 11:59 Embarcações das F7b, F7c, BVM e MBO foram descarregadas com segurança e organização.

##### Subseção Controle Impacto Costeiro

###### Impacto Costeiro

Divisão Terra 12:19 F11 foram BOM Retiradas barragens e adubadas para carregamento no cascalho base.

##### Subseção Controle Impacto Costeiro

###### Impacto Costeiro

Divisão Terra 14:00 FT MBO Equipos retirados para base do Posto de Comando Avançado: ATIVIDADES FINALIZADAS: Revisão de checklist para equipe de destinação.

##### Subseção Controle Impacto Costeiro

###### Impacto Costeiro

Divisão Terra 16:49 FT Terra F7C Equipos acompanhando desmobilização dos equipamentos de proteção de canal.

OPERAÇÕES

PLANEJAMENTO

ADM e LOGÍSTICA

FINANÇAS

ARQUIVOS



Acesso



Check-in/ Check-out



Termo de Confidencialidade



Briefing de Segurança



Avaliação Crítica



Apoio



Equipe Teams



Material de apoio



Formulários ICS



Alimentação



ArcGIS Enterprise



ArcGIS Online



Survey 123



QuickCapture



Dashboards



Map Viewer



Experience Builder



Microsoft Teams

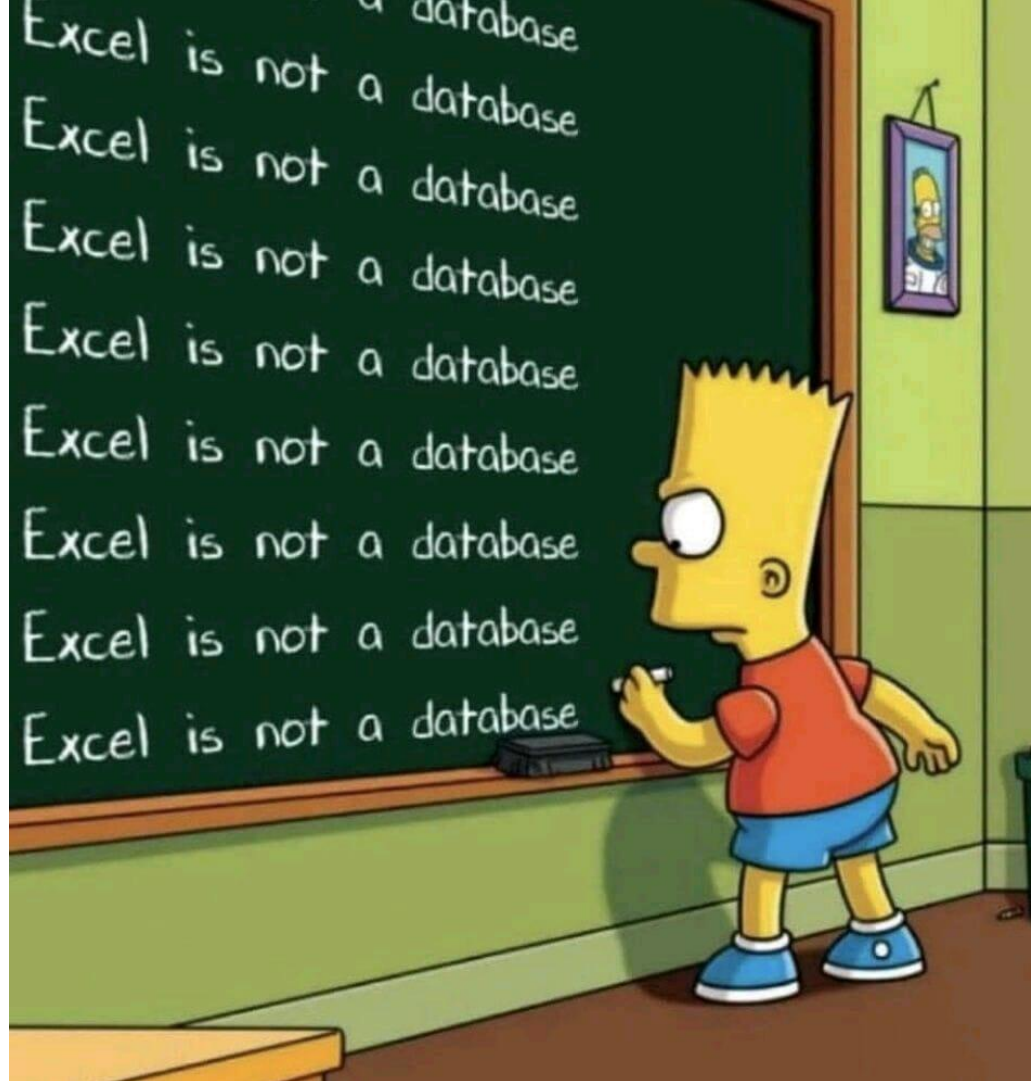
## Considerações finais

---

- ✓ **Reconhecimento da maturidade digital**
- [IEMA](#) (Institute of Environmental Management and Assessment)



- ✓ **Preservar a espacialidade dos dados ambientais**
- ✓ **Gerar conhecimento usando geoinformação**



# Contato

Carlos Portela  
[csenna@petrobras.com.br](mailto:csenna@petrobras.com.br)

Nãashaira Medeiros  
[nanashaira@petrobras.com.br](mailto:nanashaira@petrobras.com.br)



