



anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

ACESSO AOS DADOS TÉCNICOS DE E&P

Paulo de Tarso Antunes (SDT)

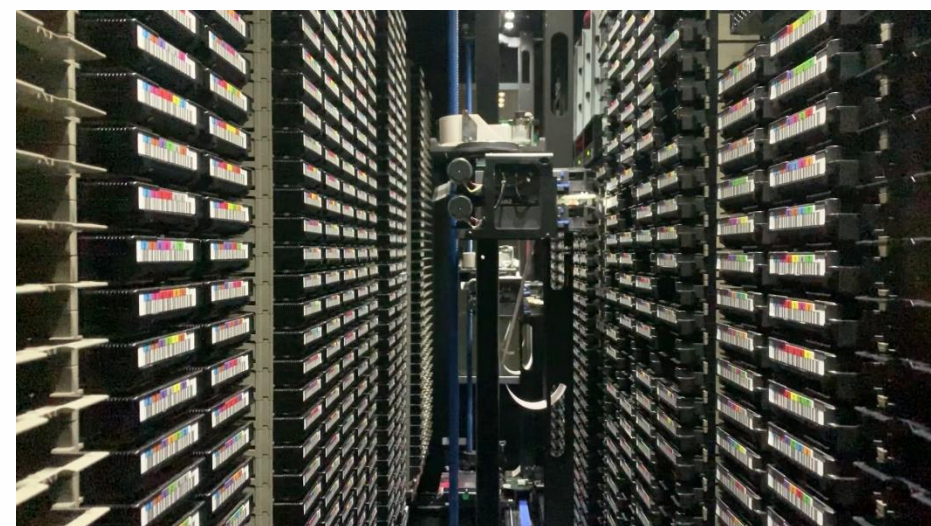
Rio de Janeiro, 16/05/2025

Sumário

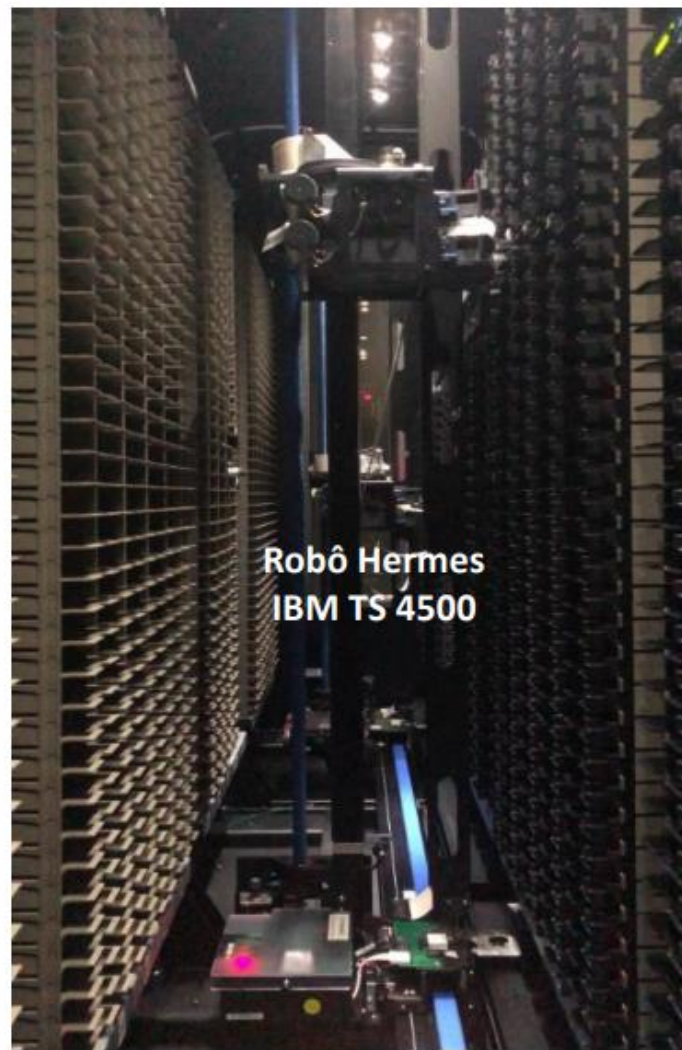
- SDT/BDEP
- eBID/Pacotes de Dados da OPC
- Acervo de Dados do BDEP/GeoMapsANP
- Acesso aos Dados Técnicos
- Projeto REATE
- Projeto PROMAR

BANCO DE DADOS DE EXPLORAÇÃO E PRODUÇÃO (BDEP)

- A ANP é responsável por organizar e manter o acervo de dados técnicos relativos às atividades reguladas da indústria de petróleo e gás natural no Brasil.
- O BDEP possui em seu acervo cerca de 11 PB de dados técnicos gerados nas atividades de prospecção de petróleo e gás natural em todo o Brasil.
- Entre os principais usuários do BDEP estão empresas do setor de E&P, seguidas por universidades e instituições de pesquisa.
- O BDEP também desempenha um papel importante dentro da estrutura organizacional da ANP, fornecendo os dados necessários para a realização de análises e estudos que incentivem as decisões técnicas.



BANCO DE DADOS DE EXPLORAÇÃO E PRODUÇÃO



Uso: ~20 PB de dados e backup
95% de dados sísmicos e, 5% de dados
de poços

Capacidade atual: 44 PB
(expansível até 100 PB)

Mais de 230 mil mídias físicas

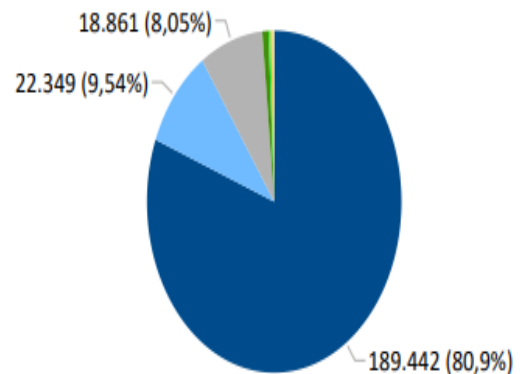
Acervo de Dados

Total de mídias

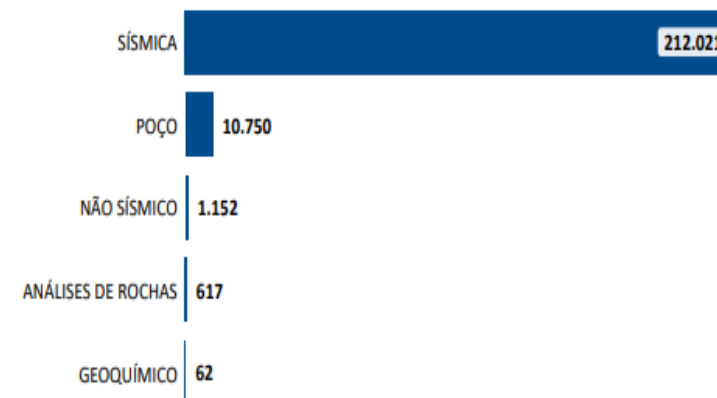
234.162

Total de mídias por tipo

- FITA 3590
- FITA 3592
- CD/DVD
- FITA 4MM & 8MM
- PENDRIVE
- DISQUETE
- HD



Total de mídias por tipo de dado



Macroprocessos SDT / BDEP




BDEP em números

(Boletim Operacional dos Dados Técnicos – Março de 2025)


Total de Poços

 30.966


Total de Programas
Sísmicos

 3.503

Total de Programas Não
Sísmicos

 208

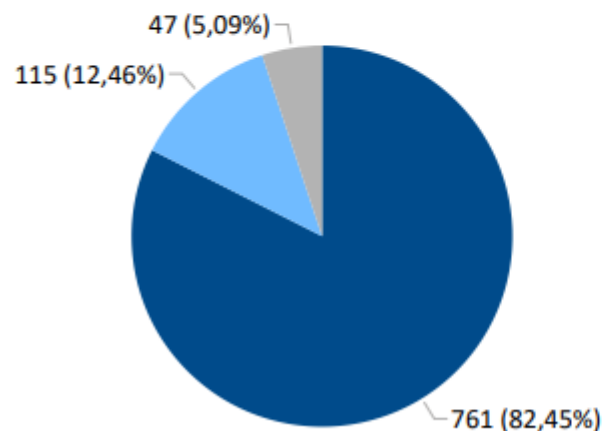
Total de Programas
Geoquímicos

 72

Poços concluídos nos últimos 5 anos

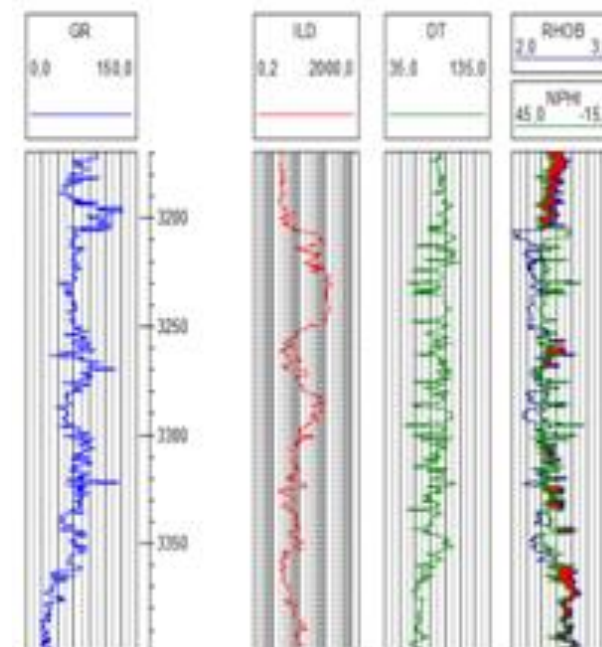
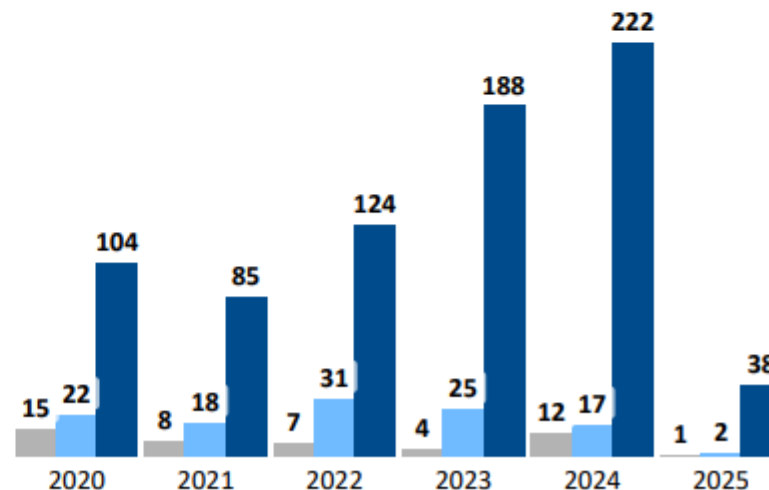
Por categoria

● Produção & Desenvolvimento ● Exploratórios ● Especial



Por ano de conclusão

● Especial ● Exploratórios ● Produção & Desenvolvimento



OPC - Dados Técnicos Disponíveis

- eBID (<https://ebid.anp.gov.br/>)
- ACERVO DO BDEP - GeoMapsANP (<https://geomaps.anp.gov.br/>)
(<https://www.gov.br/anp/pt-br/assuntos/exploracao-e-producao-de-oleo-e-gas/dados-tecnicos/acesso-aos-dados-tecnicos>)
- REATE (<https://reate.cprm.gov.br/anp/>) - **Dados Gratuitos**
- PROMAR (<https://www.gov.br/anp/pt-br/assuntos/exploracao-e-producao-de-oleo-e-gas/dados-tecnicos/acesso-aos-dados-tecnicos>) - **Dados Gratuitos**

Como consultar o conteúdo dos pacotes de dados disponíveis para a OPC?

*Esses pacotes de dados poderão ser adquiridos conforme instruções contidas na página RODADAS (<https://www.gov.br/anp/pt-br/rodadas-anp>)

eBID

Pacotes de Dados

↳ Oferta Permanente de Concessão (OPC)

↳ Oferta Permanente de Partilha de Produção (OPP)



ebid.anp.gov.br

OFERTA
PERMANENTE
Brasil
LICITAÇÕES DE PETRÓLEO E GÁS



ANP-eBID

ebid.anp.gov.br

O Google Chrome não é seu navegador padrão Definir como padrão

anp Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis

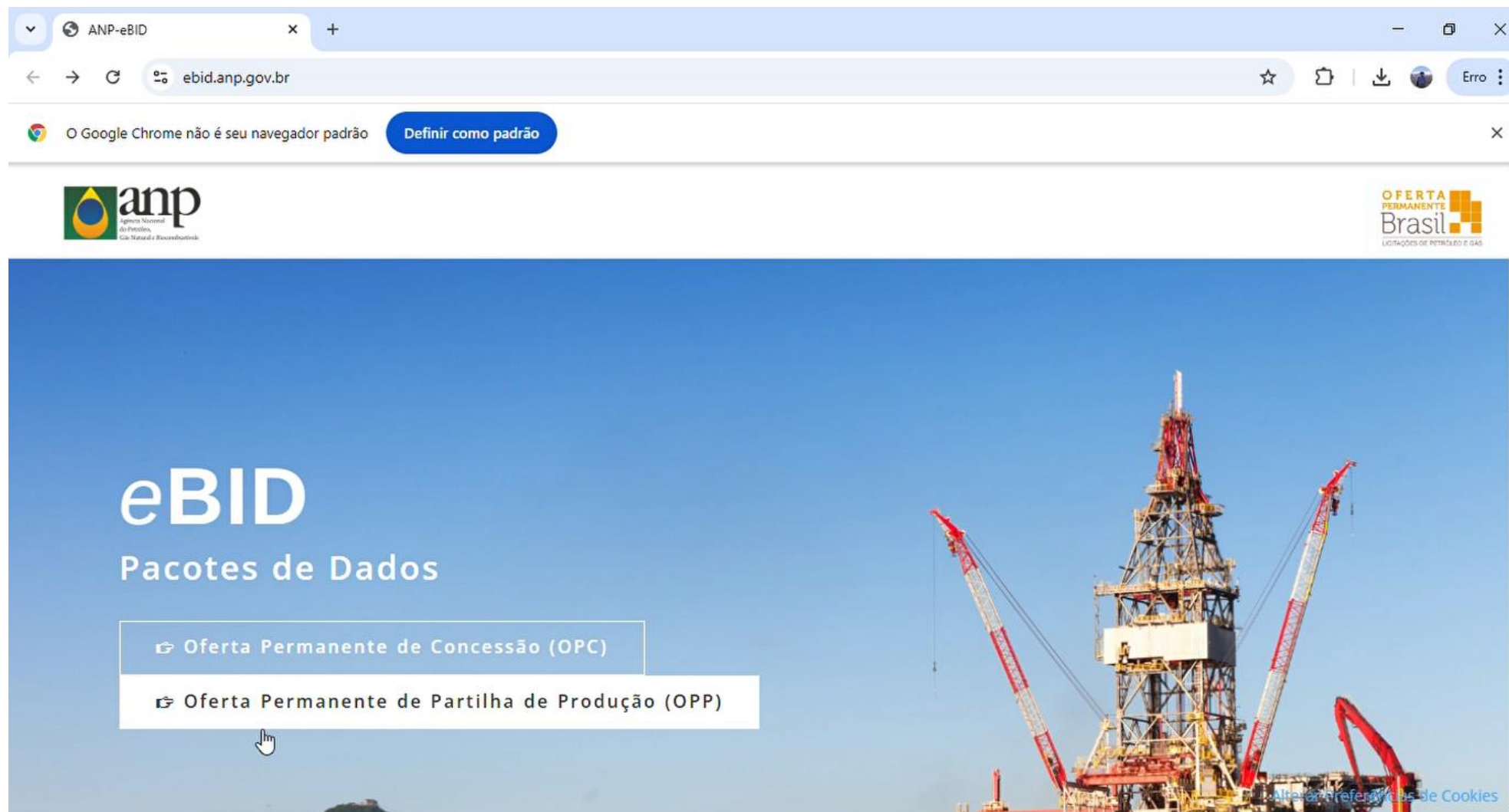
OFERTA PERMANENTE Brasil LICITAÇÕES DE PETRÓLEO E GÁS

eBID

Pacotes de Dados

- Oferta Permanente de Concessão (OPC)
- Oferta Permanente de Partilha de Produção (OPP)

Alterar preferências de Cookies

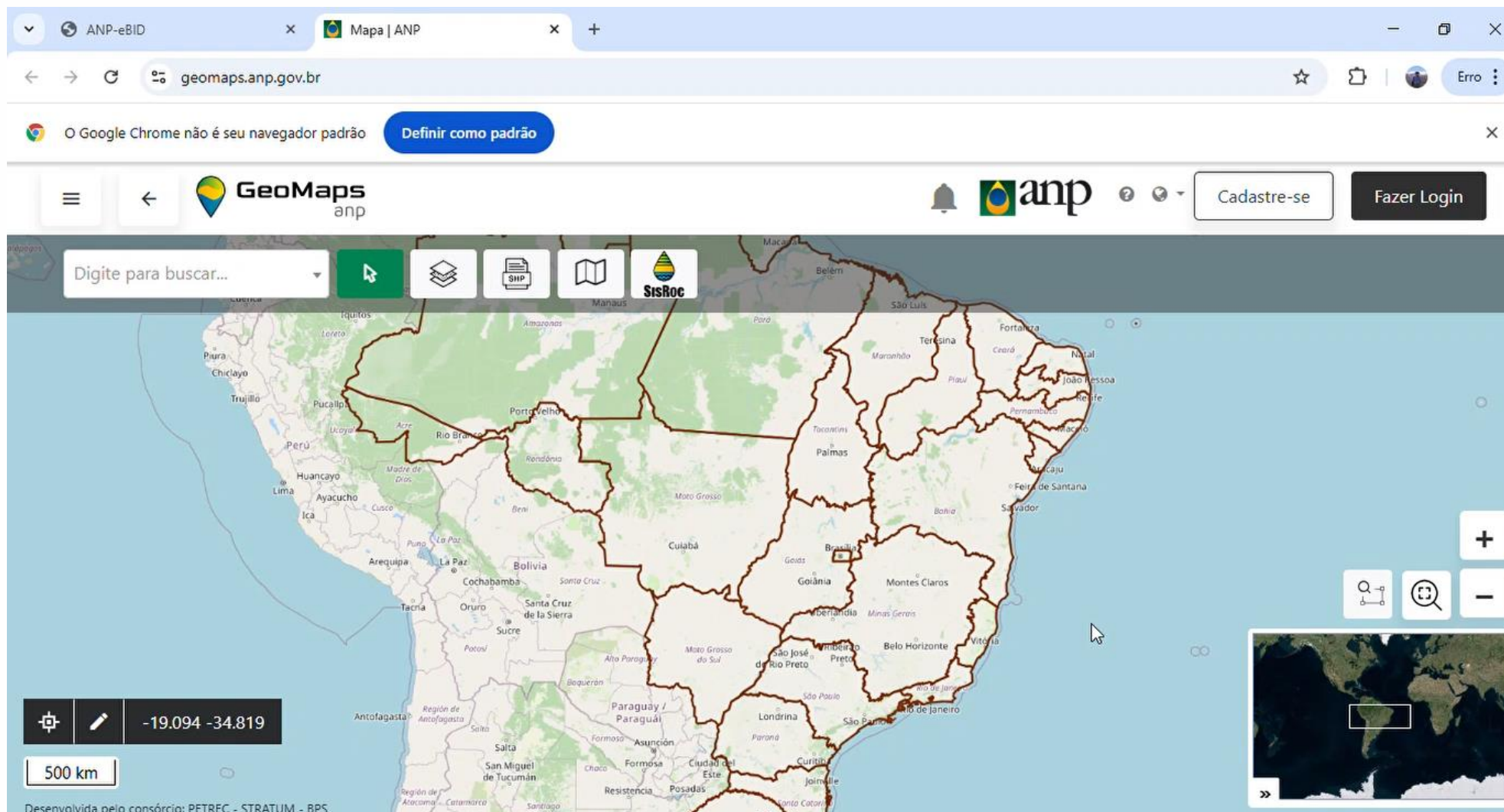
The background of the eBID website is a large image of an offshore oil rig with two red cranes, set against a clear blue sky.

Como consultar os dados disponíveis no BDEP?

geomaps.anp.gov.br

The screenshot displays the GeoMaps ANP web application. The browser's address bar shows the URL geomaps.anp.gov.br. The application header includes the ANP logo, a search bar with the placeholder text "Poço, bacia ou campo...", and buttons for "Cadastre-se" and "Fazer Login". The main map area shows a map of South America, with Brazil highlighted in green. The map includes labels for various countries and cities, such as Quito, Lima, La Paz, and São Paulo. A scale bar at the bottom left indicates 500 km. A tooltip at the bottom center reads "Passe o cursor pelo mapa para visualizar a Latitude/Longitude." The bottom right corner features a small inset map of the world with a box highlighting South America.

geomaps.anp.gov.br (GeoMapsANP)



Como visualizar previamente os dados disponíveis no BDEP?



Sala de Cliente
helpdesk@anp.gov.br

Como solicitar ao BDEP dados técnicos digitais? (Clientes Associados, Clientes Eventuais e Instituições de Pesquisa)

- **Clientes Associados:** têm acesso aos dados mediante assinatura do Termo de Adesão, com preços e condições diferenciadas de acesso;
- **Clientes Eventuais:** têm acesso aos dados mediante pagamento por cada solicitação de dado público, com os preços unitários definidos de acordo com o estabelecido no Termo de Adesão;
- **Instituições de Pesquisa:** têm acesso à cessão gratuita de dados sem fins lucrativos, mediante cadastro básico dos departamentos e docentes da instituição, sendo os trabalhos resultantes públicos e enviados à ANP.

Clientes Associados (Termo de Adesão ao BDEP)

Planos de Adesão ao BDEP/ANP						
PLANOS	Custo do plano	Quota (em UD's)	Pagamento a vista (10% de desconto)	Pagamento mensal (doze parcelas iguais e sucessivas)	Desconto com relação a UD	Valor da UD com desconto
Especial	-	1500	R\$ 1.417.500,00	-	30%	R\$ 1.050,00
ANP1	R\$ 427.500,00	380	R\$ 384.750,00	R\$ 35.625,00	25%	R\$ 1.125,00
ANP2	R\$ 165.750,00	130	R\$ 149.175,00	R\$ 13.812,50	15%	R\$ 1.275,00
ANP3	R\$ 67.500,00	50	R\$ 60.750,00	R\$ 5.625,00	10%	R\$ 1.350,00
ANP4	R\$ 22.500,00	30	R\$ 20.250,00	R\$ 1.875,00	50%	R\$ 750,00

<https://www.gov.br/anp/pt-br/assuntos/exploracao-e-producao-de-oleo-e-gas/dados-tecnicos/arquivos-acesso-aos-dados-tecnicos/termo-adesao.pdf>

Qualquer pessoa física ou jurídica, nacional ou estrangeira poderá acessar os dados públicos armazenados no BDEP. O acesso poderá ser realizado como cliente eventual, cliente associado ou gratuitamente como instituição de pesquisa (sem fins lucrativos). As regras gerais para aquisição de dados e acesso aos dados públicos são regulamentadas pela [Resolução ANP nº 889/2022](#) e o [Termo de Adesão](#) quando cabível.

Clientes Associados ao BDEP



Cientes Eventuais

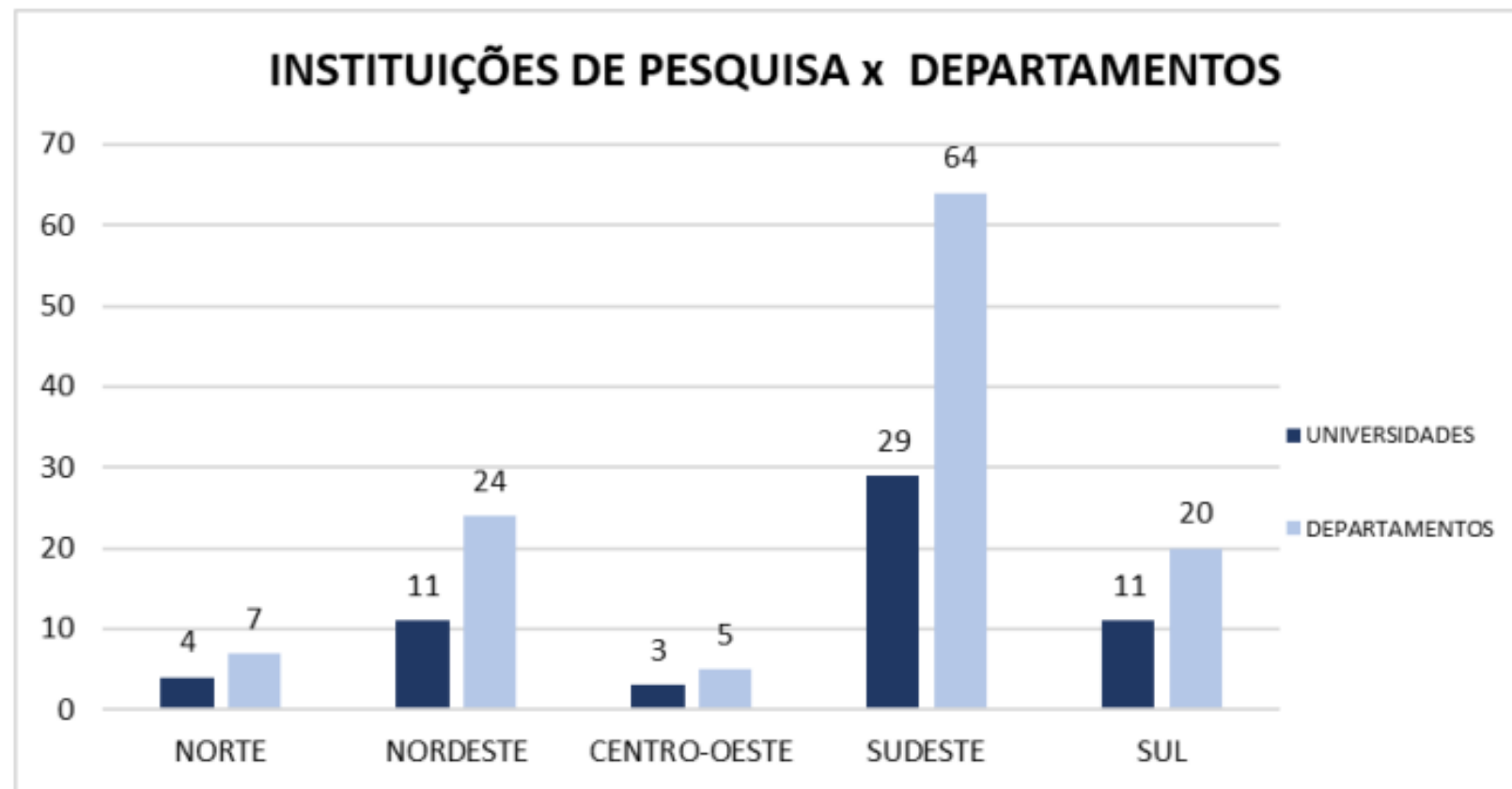
- Para adquirir os dados técnicos, o cliente deverá fazer a consulta previamente no GeoMapsANP para verificar a disponibilidade e o volume dos dados. Posteriormente, deve preencher o Formulário de Solicitação de Dados e encaminhar para helpdesk@anp.gov.br.
- A disponibilização dos dados é condicionada à realização do pagamento, por meio de GRU, do valor indicado no orçamento enviado ao solicitante com base nos dados de interesse indicados e conforme instruções da ANP/SDT.
- A confirmação do pagamento no sistema leva em média 3 dias após o pagamento pelo cliente.

Universidades / Instituições de Pesquisa

Visando ao fomento de estudos e formação de profissionais, a ANP disponibiliza gratuitamente, através de cotas acadêmicas, dados públicos às Universidades ou Instituições de Pesquisa.

Tipo de Dado		Unidade	Nível I	Nível II	Nível III	Nível IV
			Graduação	Pós-Graduação (latu sensu) e Mestrado	Doutorado, Pós-Doutorado	Projetos de Pesquisa
Dados Geofísicos	Sísmica Pré-empilhamento	projeto	1	3	5	5
	Sísmica Pós-empilhamento	projeto	1	3	5	5
	Outros Dados Geofísicos	projeto	1	2	3	3
Poços		poço	50	150	200	200
Outros	Estudos	estudo	1	1	3	3
	Dados de Produção *	planilha	todos	todos	todos	todos

Universidades / Instituições de Pesquisa



58 Instituições
120 Departamentos

3 universidades estrangeiras também cadastradas: University of Cambridge (UK), The University of Texas at Austin (USA) e University of Houston (USA).

Como baixar os dados públicos terrestres do REATE gratuitamente?

<https://reate.cprm.gov.br/anp/>



MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA



 BACIA DO ACRE - MADRE DE DEUS ATUALIZADO EM: 05/05/2021	 BACIA DE ALAGOAS ATUALIZADO EM: 05/05/2021	 BACIA DO AMAZONAS ATUALIZADO EM: 05/05/2021
 BACIA DO ARARIPE ATUALIZADO EM: 05/05/2021	 BACIA DE BARREIRINHAS ATUALIZADO EM: 16/05/2022	 BACIA DE BRAGANÇA - VIZEU ATUALIZADO EM: 05/05/2021
 BACIA DO ESPÍRITO SANTO ATUALIZADO EM: 05/05/2021	 BACIA DE JATOBÁ ATUALIZADO EM: 05/05/2021	 BACIA DO MARAJÓ ATUALIZADO EM: 05/05/2021
 BACIA DO PANTANAL ATUALIZADO EM: 05/05/2021	 BACIA DO PARANÁ ATUALIZADO EM: 05/05/2021	 BACIA DO PIRECIS - ALTO XINGU ATUALIZADO EM: 05/05/2021
 BACIA DO PARAÍBA ATUALIZADO EM: 05/05/2021	 BACIA POTIGUAR ATUALIZADO EM: 05/05/2021	 BACIA DO RECÔNCAVO ATUALIZADO EM: 27/05/2021

Disponibilização Gratuita de Dados Técnicos Públicos Terrestres (REATE)

ANP-eBID FORMULARIO

reate.cprm.gov.br/anp/

O Google Chrome não é seu navegador padrão Definir como padrão

Seja bem vindo!

Este formulário não é obrigatório, no entanto, convidamos a participar de nossa lista de contatos, para que futuramente, quando houver atualizações e novos dados forem disponibilizados, estaremos notificando aqueles que completarem o formulário. Se identifique para participar!

NOME COMPLETO

E-MAIL

INSTITUIÇÃO

QUAL O TIPO DE INSTITUIÇÃO

USO

☐ Acadêmico

☐ Comercial

☐ Outros

QUAL É SEU CARGO OU FUNÇÃO

Acesso

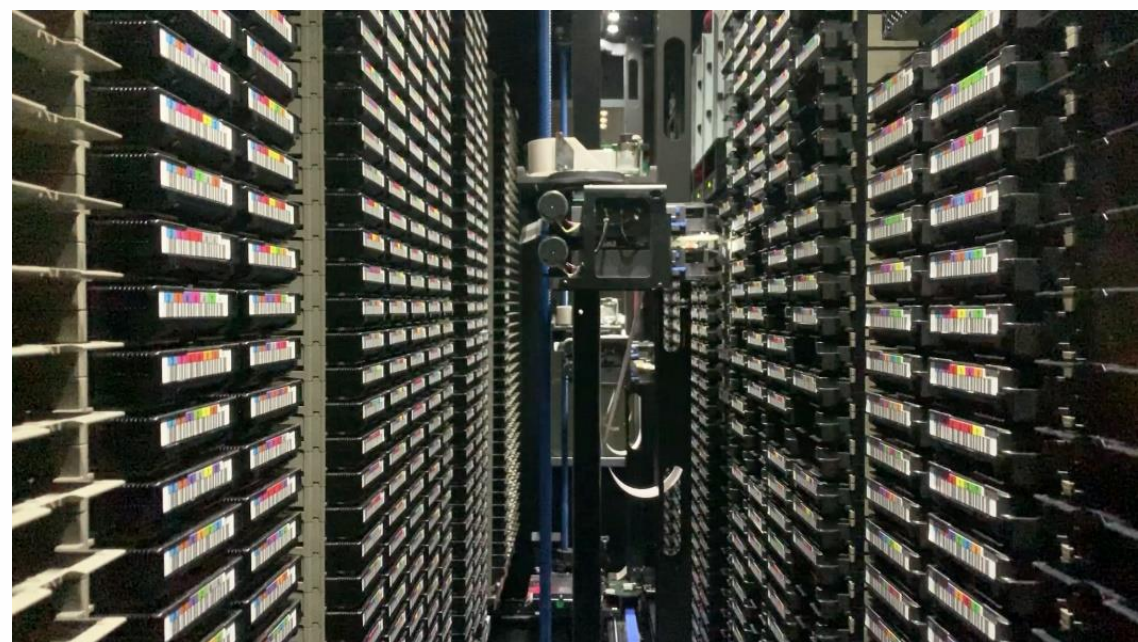
Não desejo me cadastrar

Disponibilização Gratuita de Dados Técnicos Públicos Marítimos (PROMAR)

BACIA	TIPO	QUANTIDADE	VOLUME(Gb)
CAMAMU-ALMADA	SUBTOTAL	113	226,37
	POÇO	87	21,12
	SISMICA_2D	20	42,96
	SISMICA_3D	6	162,30
CAMPOS	SUBTOTAL	3.008	8.460,30
	POÇO	2.765	800,60
	SISMICA_2D	58	555,63
	SISMICA_3D	185	7.104,06
CEARÁ	SUBTOTAL	248	260,18
	POÇO	221	12,71
	SISMICA_2D	18	120,96
	SISMICA_3D	9	126,51
CUMURUXATIBA	SUBTOTAL	52	47,41
	POÇO	46	1,45
	SISMICA_2D	5	42,26
	SISMICA_3D	1	3,70
ESPIRITO SANTO	SUBTOTAL	331	3.043,03
	POÇO	263	152,02
	SISMICA_2D	29	260,11
	SISMICA_3D	39	2.630,90
JEQUITINHONHA	SUBTOTAL	54	645,98
	POÇO	31	5,96
	SISMICA_2D	16	82,42
	SISMICA_3D	7	557,60
POTIGUAR	SUBTOTAL	503	479,57
	POÇO	452	31,62
	SISMICA_2D	38	124,55
	SISMICA_3D	13	323,40
SANTOS	SUBTOTAL	506	6.616,16
	POÇO	374	490,72
	SISMICA_2D	63	430,94
	SISMICA_3D	69	5.694,50
SERGIPE-ALAGOAS	SUBTOTAL	602	777,06
	POÇO	543	107,42
	SISMICA_2D	37	38,74
	SISMICA_3D	22	630,89
TOTAL		5.417	20.556,06

Para adquirir os dados os interessados devem preencher o Formulário de Solicitação de Dados e encaminhar para o e-mail helpdesk@anp.gov.br.

Foram disponibilizados aproximadamente **1,15 PB** de dados pelo Projeto PROMAR



helpdesk@anp.gov.br