

### 25 anos de PetroReconcavo

Impulsionando o onshore brasileiro e transformando vidas



Concessões (55 operadas)

Sondas de perfuração

Sondas de workover +700

Poços produzindo

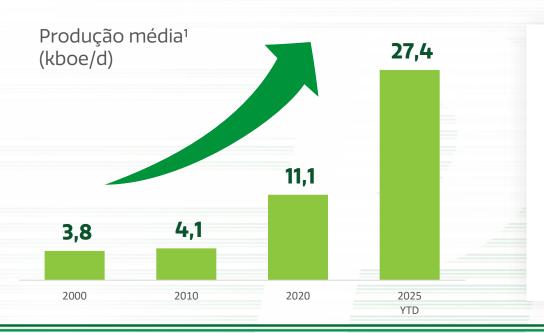


Verticalização única



Excelência operacional





### **Foco em 2024**



Planejamento



Resiliência operacional



Robustez na alocação de capital

Produção média de 2000 e 2010 total do contrato de prestação com cláusula de risco com Petrobras. 2020 e 2024 produção média WI.

Produção até abril de 2025.

# Realizações importantes e desafios ao longo de 2024



Início de operação no midstream



Comissionamento PR-14 e sucesso das perfurações profundas



"FID – final investment decision" UPGN Miranga



Habilitação do modal rodoviário e expansão da tancagem



Novo plano de desenvolvimento de Tiê



Avanços nas soluções de tratamento de gás no RN

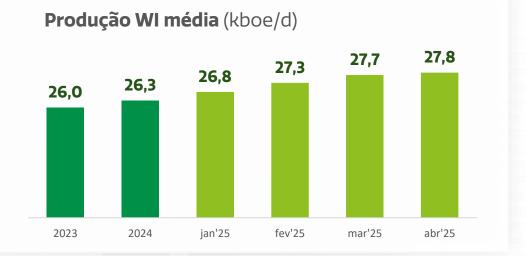
### Avanços da Perfuração

Recorde em profundidade de perfuração (3.630 m)

3 sondas perfurando internamente no último trimestre

Serviços de perfuração para terceiros







# Excelência comprovada novamente no campo de Tiê

Alta performance na revitalização e desenvolvimento de campos *onshore* 





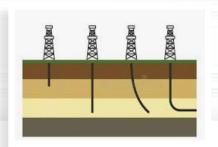
# Ciclo de criação de oportunidades da PetroReconcavo

Uso de tecnologias para desbloquear o potencial do reservatório

### Metodologia tradicional PetroReconcavo

### Criação de novos projetos

Avaliação técnica detalhada por poço e campo Manutenção de reservas existente Geração de projetos de curto e médio prazo



# Integração de competências desenvolvidas

#### **Novos horizontes**

Expansão da capacidade e execução de estimulações Perfuração de zonas profundas de gás Perfuração horizontal para otimizar produção



# Avanços significativos na metodologia de avaliação

### Modelagem de reservatório

Otimização do plano de desenvolvimento Novos projetos de recuperação secundária Maximização dos fatores de recuperação

#### Reinterpretação Sísmica

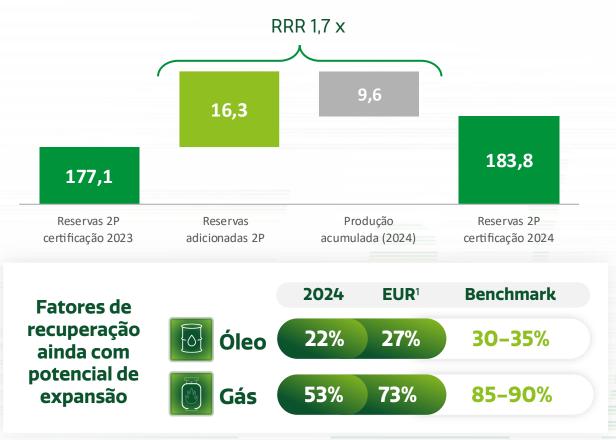
Melhor interpretação da estrutura do campo Maior aproveitamento de zonas existentes Identificação de novos reservatórios profundos



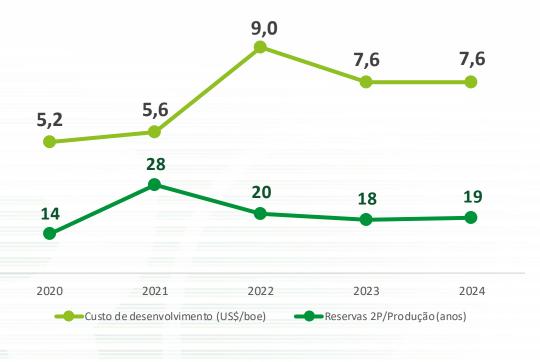
# Certificação de reservas 2024

Taxa de reposição de reservas 2P de **1,7x** com custo de desenvolvimento em US\$ 7,6/boe

### Reservas 2P (MMBOE) e taxa de reposição (RRR)



# Custo de desenvolvimento (US\$/boe) e relação reservas 2P/produção (anos)





# Sucesso da Modelagem de Tiê em 2024

4 dos 10 maiores poços produtores de petróleo¹ do onshore brasileiro



### Poços Perfurados

7-TIE-11DP-BA

8-TIE-9D-BA

7-TIE-12D-BA

7-TIE-13D-BA

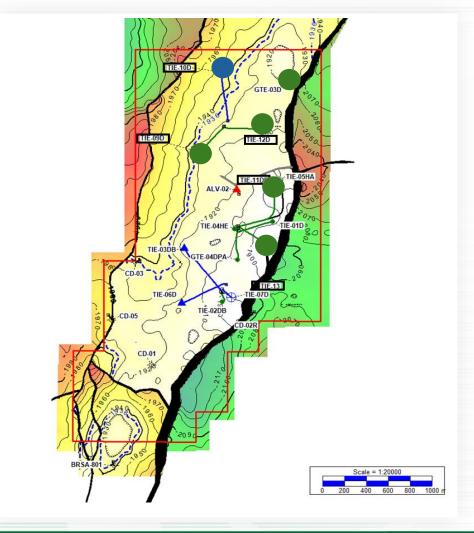
8-TIE-10D-BA (injetor)

7-TIE-16D-BA

4,1 kboe/d<sup>2</sup>



### **Reservatórios** Água Grande & Sergi





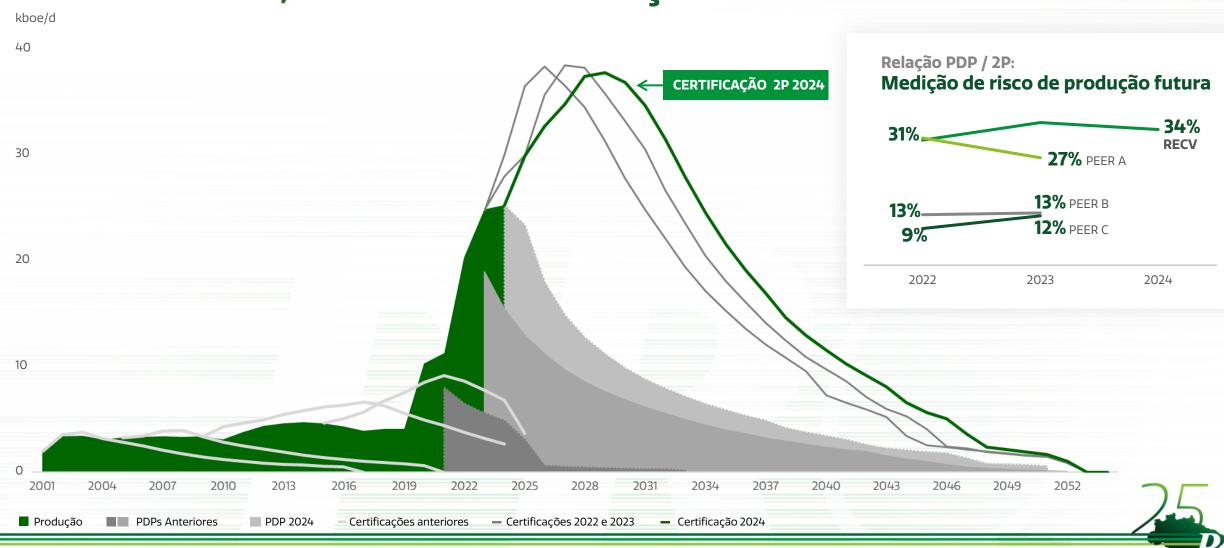
# Certificação de reservas: evolução de múltiplos¹





<sup>1)</sup> Todos os múltiplos calculados com base em reservas de participação brutas (Gross Working Interest); 2) Reservas 2P adicionadas no período (boe) dividido pela produção acumulada no mesmo período (boe); 3) Investimento total (USD) dividida por reservas incrementais (2P menos Reservas PDP, boe) de acordo com relatório de reservas, consideramos o fator de conversão nacional para o gás natural de 5,615 MCF para 1 BOE.; 4) Resultado líquido futuro trazido a valor presente com taxa de desconto de 10%; 5) Reservas 1P divididas por reservas 2P, de participação brutas (Gross Working Interest); 6) Reservas de gás 2P (boe, considerando a conversão de 6 mil pés cúbicos para 1 barril equivalente) divididas por reservas totais 2P (óleo + gás, em boe).

# Histórico comprovado com resultados de produção consistentes, além da certificação de reservas



# PV10 de U\$2,7 Bilhões similar à certificação de 2023

Redução nos custos e adição de reservas, compensando redução na produção de curto prazo. *Upside* significativo quando comparado ao *Enterprise Value* da Companhia em 31/12/2024

Fluxo de Caixa Operacional deduzido do CAPEX<sup>1</sup> (US\$ MM)



2P (US\$B)	2023	2024
PV-10	\$ 2,7	\$ 2,7
PV-15	\$ 2,2	\$ 2,2



#### Nota

A modelagem da certificação de reservas não considera:

#### SG&A

Outros investimentos não associados ao desenvolvimento da produção

Variações de estoque e capital de giro

Impostos sobre a renda



# Certificação de reservas com perspectiva de geração de caixa expressiva e crescente nos próximos cinco anos

Próximos 5 anos com ~30% do Fluxo de Caixa Operacional destinado a CAPEX





#### **Perfil do CAPEX**

Novos projetos de DW e WO suportando crescimento das reservas

Distribuição mais homogênea ao longo dos anos, reduzindo risco de execução futura e aumentando a longevidade da produção

### Impactos principais no Fluxo de Caixa Operacional de 2025 a 2027

Ajuste da produção de partida de 2025

Redução de 7% no CAPEX 2P estimado para o triênio

Redução dos custos de midstream e do lifting cost



# Certificação de reservas de 2024 indica potencial atrativo do ponto de vista financeiro



Bacias Sedimentares 57 Campos de O&G

1,2 mil Projetos de

Workover

**468**Perfurações



**70%** 

Do CAPEX 2P referem-se ao desenvolvimento de reservas 1P, de menor risco ~30%

Do Fluxo de Caixa Operacional destinado a CAPEX para desenvolvimento de reservas 2P nos próximos 5 anos

Importantes investimentos estruturantes e de suporte já realizados, como expansão da frota própria de sondas e serviços e formação de estoques



8% CAGR

para produção dos próximos 5 anos



Redução dos custos de *midstream* e do *lifting cost* 



Cash margins robustas, suportadas por boa precificação de produtos e baixos custos



# Diferentes oportunidades de investimento na certificação

USD 137 MM - Capex 2P Certificação para 2025



Oportunidades de CAPEX





Otimizar o desempenho dos poços/reservatórios e da conformidade regulatória



### Injeção de água

Gerenciar a pressão e varredura dos reservatórios Aumento do fator de recuperação



# Flexibilidade para os casos de sucesso

Flexibilidade operacional e financeira para novas oportunidades de desenvolvimento dos campos



# Sementes para o futuro

Aplicação de novas tecnologias e desenvolvimento de novas reservas



#### **200–250 projetos**

**10–20%** superior ao investimento em 2024



#### 30–50 projetos

**~4x** superior ao investimento em 2024



### 5–10 projetos

Desenvolvimento de Tiê



#### 10-20 projetos

Poços horizontais e reservatórios mais profundos



# Avaliação contínua no processo de alocação de capital







Revisão do Fluxo de Caixa Livre e perspectiva dos próximos trimestres

Lista de oportunidades de investimentos

Revisão e aprovação final pelo Conselho

### **Oportunidades de Investimentos**





### Estratégias de crescimento orgânico

Acelerar Capex orgânico Novas oportunidades (poços horizontais, profundos)



#### **Oportunidades de M&A**

Aquisições / Desinvestimentos Farm-ins / Farm-outs



## **Investimentos em** *midstream* Aumento da resiliência e eficiência

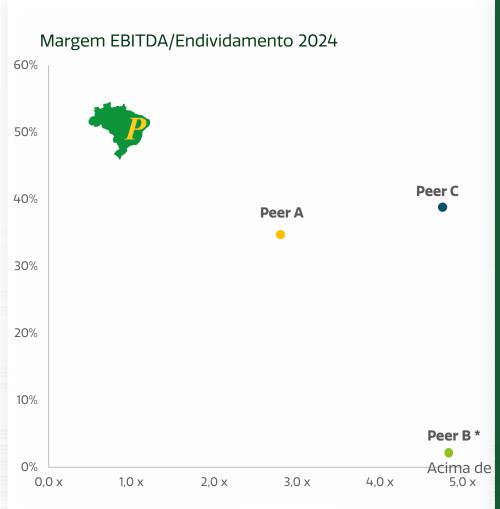


#### Remuneração ao acionista

Dividendos e JCP Recompra de ações



# Benchmark em lifting cost e G&A entre os pares brasileiros





<sup>\*</sup> Dados relacionados ao par no onshore do Brasil no acumulado de 9M24.

PRontos para gerar valor com a melhor estrutura de capital do *onshore* 



- **Rating AA pela Moody's Brasil**
- Dívida alongada com menor custo
- Baixa alavancagem 0,62x

Capacidade de capturar oportunidades



**Geração de valor** para os acionistas



# RSO com portfólio robusto e geração de valor comprovada

Frota exclusiva com capacidade de execução multidisciplinar



### 3 Sondas de perfuração

PR-21 - **400 HP / até 1.200 metros** PR-04 - **750 HP / até 2.500 metros** PR-14 - **1500 HP/ até 5.000 metros** 

PR-14: Operação iniciada no 3T24

16 Sondas de workover



+3 Sondas em 2024



### Serviços de poços

Fraturamento / Cimentação / Acidificação Perfuração Direcional Well Testing / Production Logging Fluido de Perfuração e Completação







### Consolidação da verticalização de perfurações no onshore brasileiro

Poços perfurados em 2024





Aumento de capacidade

Nov'23

Nov'24

própria perfurando

1 sonda → 3 sondas próprias perfurando

> 12 poços perfurados para parceiros



Validação externa da performance da PR21

**10 poços** perfurados em profundidade media de 700 m

Média de 5 dias de perfuração por poço (abaixo do esperado)

Maioria dos poços com eficiência operacional acima de 98%



# Performance inédita de perfuração no campo de Tiê

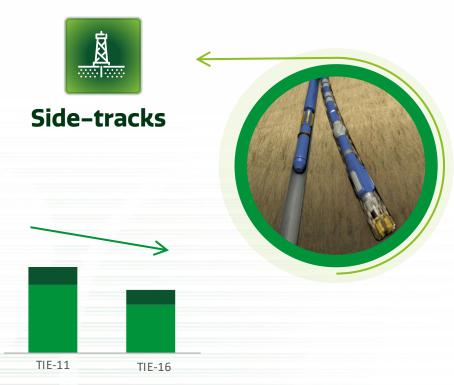














# Expansão de capacidade em 2025

Ampliando o poder de execução de intervenções



Expansão da frota de sondas de workover

- + 2 Sondas Full Services
- + 1 Light intervention Rig



### Expansão de serviços

**Aumento de perfuração direcional** Autossuficiência

**Expansão do fraturamento** Maior capacidade de trabalhos

# Novas tecnologias em cimentação

Habilitar trabalhos de cimentação de altos volumes



# Midstream segue como alavanca de valor

Gestão eficiente e otimização de custos



### Evolução de 2023 para 2024



**4** 950

boe/d

de gás comercializado devido ao melhor aproveitamento



**11,8%** do Brent

no preço de realização do gás natural



**+** 10,9%

de redução nos custos de midstream no 2º semestre



+85%

de redução nas penalidades ao longo do ano



# Autonomia e flexibilidade para maximizar valor



### Bahia Gás Hub (UPGN Miranga – UTG SRO)



### **UPGN Guamaré**



Região estratégica para recebimento e destinação de gás natural



Planta moderna, segura e escalável, com alta produtividade e baixos custos



Autonomia, flexibilidade operacional e prontidão para capturar novas oportunidades

Aumento da capacidade própria instalada:

2027: 1,35 MMm<sup>3</sup>/d 2028: ~1,9 MMm<sup>3</sup>/d

Alternativas de rotas para escoamento:

TAG
Bahiagás (UTG-SRO)
Conexão direta

Habilitação de novas oportunidades:

Gás de terceiros Fracionamento de líquidos



Aumento da disponibilidade



Evolução de rotas alternativas



Melhorias no acesso às infraestruturas da Brava Energia

2023

2024

Disponibilidade sistemas escoamento e processamento

86%

99%

Dias sistema indisponível

50

4

**60%** de redução de *flaring* de gás natural



# Impacto socioeconômico

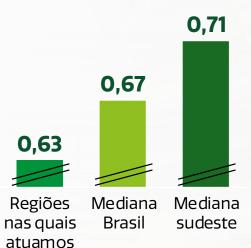
Promovemos a transformação socioeconômica das regiões mais carentes do país



municípios no interior da BA, SE e RN

### **IDH dos municípios**

2010



### **Empregos gerados**

17,5 mil

**Empregos gerados no Brasil**Diretos, indiretos e efeito renda



### Impacto em renda

área de O&G tem salário médio inicial quase 5 vezes maior do que a média nacional



# Time de Liderança

Especialistas com experiências complementares



**José Firmo** CEO



**Troy Finney** VP de Operações - COO



João Vitor Moreira VP Comercial & M&A



**Rafael Cunha** VP de Finanças & RI - CFO



Felipe Araujo Dennys Campos VP de Pessoas & ESG VP Sondas e Servicos



**Stenio Tavares** Diretor de Integridade de Ativos



**Walter Waes** Diretor Técnico



**Lucas Neves** Diretor de Controladoria



**Marília Nogueira** Diretora de Relações com Investidores



Diretor Jurídico



**Davi Carvalho Bernardo Sampaio** Diretor de

Supply Chain



**Daniel Costa** Diretor de TI e Inovação



**Raphael Scudino** Diretor de Planejamento



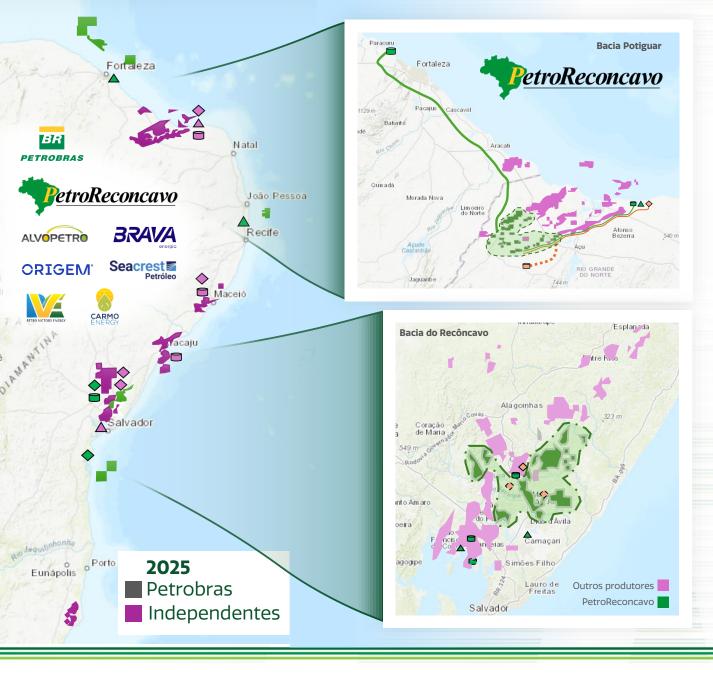
# O Conselho de Administração é composto por membros experientes com sólida experiência em petróleo e gás e mercado de capitais











# PRontos para liderar a geração de valor no onshore



Capacidade ímpar na gestão de campos onshore



Excelência na execução



Posicionamento estratégico



# PRONTOS 2025







### **DISCLAIMER**

Esta apresentação pode conter afirmações e informações prospectivas relacionadas à Companhia que refletem a atual visão e/ou expectativas da Companhia e de sua administração a respeito de seu plano de negócios. Afirmações prospectivas incluem, entre outras, todas as afirmações que denotam previsão, projeção, indicam ou implicam resultados, performance ou realizações futuras, podendo conter palavras como "acreditar", "prover", "esperar", "contemplar", "provavelmente resultará" ou outras palavras ou expressões de acepção semelhante.

Tais afirmações estão sujeitas a uma série de expressivos riscos, incertezas e premissas. Advertimos que diversos fatores importantes podem fazer com que os resultados reais divirjam de maneira relevante dos planos, objetivos, expectativas, estimativas e intenções expressos nesta apresentação.

Em nenhuma hipótese a Companhia ou suas subsidiárias, seus conselheiros, diretores, representantes ou empregados serão responsáveis perante quaisquer terceiros (inclusive investidores) por decisões ou atos de investimento ou negócios tomados com base nas informações e afirmações constantes desta apresentação, e tampouco por danos consequentes indiretos ou semelhantes.

Adicionalmente, esta apresentação também contém certas medidas financeiras que não são reconhecidas no Brasil ("BRGAAP") nem pelas Normas Internacionais de Relatório Financeiro (IFRS) emitidas pelo International Accounting Standards Board ("IASB") não são auditadas ou revisadas pelos auditores independentes da Companhia, e não representa o fluxo de caixa para os períodos apresentados e não devem ser considerados como substitutos para o lucro (prejuízo) líquido, como indicadores do desempenho operacional da Companhia e, portanto, não são substitutos do fluxo de caixa, de indicador de nossa liquidez ou como base para a distribuição de dividendos. O EBITDA não possui significado padronizado e a nossa definição de EBITDA pode não ser comparável àquelas utilizadas por outras companhias. Essas medidas não têm significados padronizados e podem não ser comparáveis a medidas com títulos semelhantes fornecidas por outras empresas.

A Companhia fornece essas medidas porque as usa como uma medida de desempenho, porém essas não devem ser considerados isoladamente ou como um substituto para outras medidas financeiras que foram divulgadas de acordo com o BR GAAP ou IFRS.A Companhia não tem intenção de fornecer aos eventuais detentores de ações uma revisão das afirmações prospectivas ou análise das diferenças entre afirmações prospectivas e os resultados reais. Esta apresentação e seu teor constituem informação de propriedade da Companhia, não podendo ser reproduzidos ou divulgados no todo ou em parte sem a sua prévia anuência por escrito.

## **Destaques do período**



### Receita Líquida de R\$ 861 MM

+2% vs. 4T24 +16% vs. 1T24

### Lucro Líquido ajustado<sup>1</sup> de R\$ 136 MM

-25% vs. 4T24 +24% vs. 1T24

### JCP de R\$ 263,4 MM

R\$ 0,90 por ação Div. Yield de ~7%<sup>3</sup>

### EBITDA de R\$ 424 MM

+5% vs. 4T24 +20% vs. 1T24

### Geração de Caixa Livre<sup>2</sup> de R\$ 207 MM

+45% vs. 4T24 -10% vs. 1T24

# Fim do pagamento de aquisições

Parcelas dos *earnouts* de Miranga e Tiêta



### Produção de 27,3 kboe/dia

+4% vs. 4T24 +3% vs. 1T24

### Novos poços em operação

6 produtores 2 injetores

# Novo recorde de profundidade em perfuração

3.630 metros

### Certificação de Reservas 2024 (2P)

Reservas: 183,8 MMBOE RRR: 1,7x PDP/2P: 34%

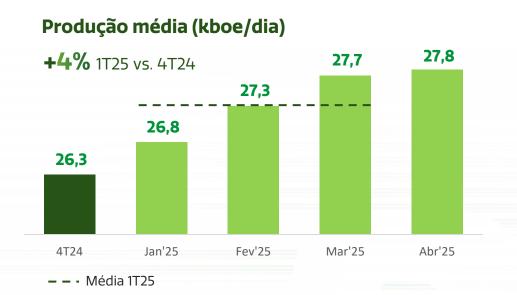
Custo de desenvolvimento: US\$7,6/boe

- Lucro Líquido descontado dos efeitos da marcação a mercado e imposto diferido das operações de swap cambial;
- 2. Fluxo de Caixa das Operações descontadas as Adições ao Imobilizado e Intangível;
- 3. Considera cotação de 07/05/2025.



### Continuidade do programa de perfurações

Avanço das perfurações dentro do cronograma







### **Workovers 1T25**

#### 51 realizados

34 no Ativo Potiguar 17 no Ativo Bahia



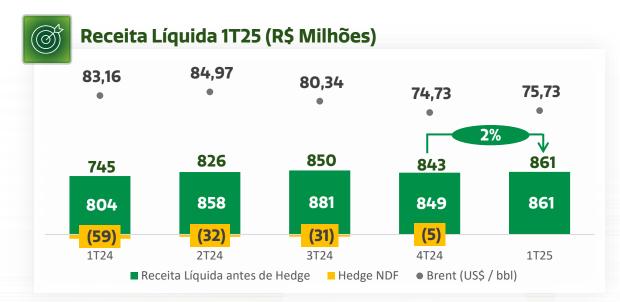
### **Poços profundos**

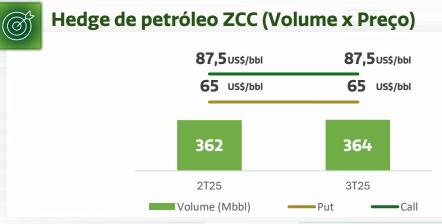
- ✓ Conclusão da 3ª perfuração profunda;
- ✓ Novo recorde de profundidade (3.630 m);
- ✓ Poços em teste e avaliação econômica.

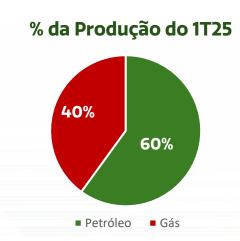


### Resultado consistente com receita de R\$ 861 milhões

Destaque para o fim dos hedges NDF





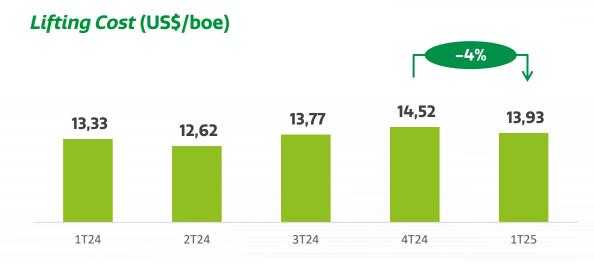




- ✓ Petróleo: 25% da produção de petróleo protegida por hedge;
- ✓ Gás natural: 88% da produção de gás natural protegida por preço fixo ou contratos com piso do Brent em US\$ 70/bbl.



### Redução nos custos e despesas





**Lifting Cost:** aumento da produção e redução de custos;



**Royalties:** maior produção no campo de Tiê (maior alíquota) e aumento nos preços de referência do gás;

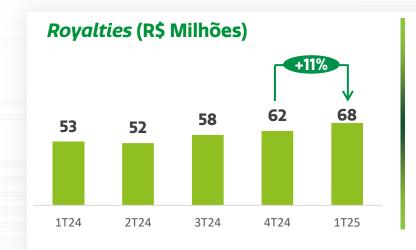


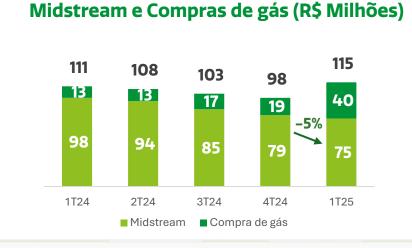
**Midstream:** redução consistente com otimização nos contratos de transporte;

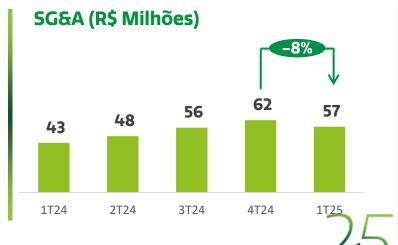
**Compras de gás:** estratégia de compra de gás sem efeito na margem;



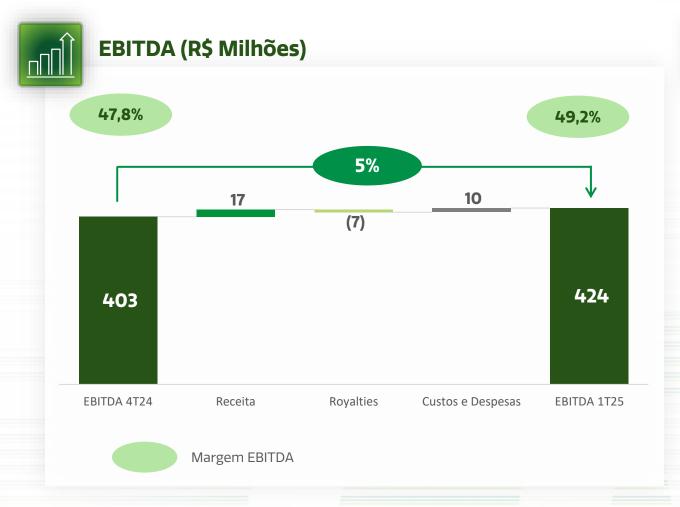
**SG&A:** redução de 8% no 1T25 vs. 4T24.

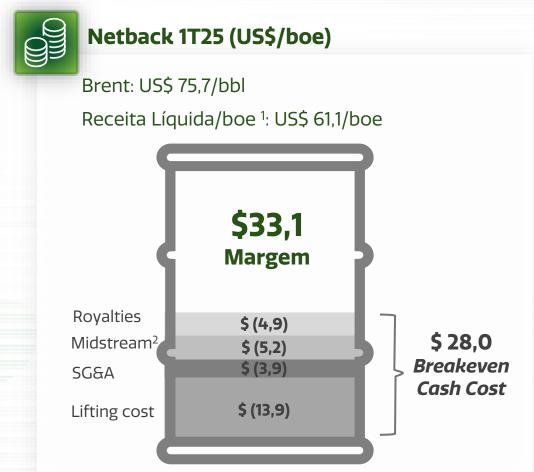






# EBITDA de R\$424 milhões, impulsionado pelo aumento na receita e redução dos custos

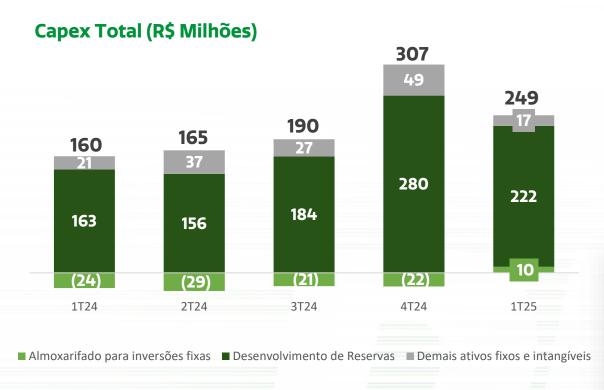




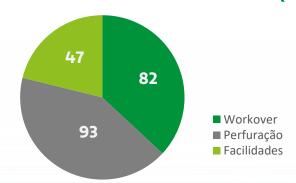
<sup>1.</sup> Receita Líquida dividida por volumes vendidos de petróleo e gás natural, exclui volumes comprados de gás.

<sup>2.</sup> Exclui compras de gás.

## Continuidade na execução, maximizando eficiência



### Desenvolvimento de Reservas 1T25 (R\$ Milhões)





Maior percentual histórico do capex de desenvolvimento de reservas sobre capex total;



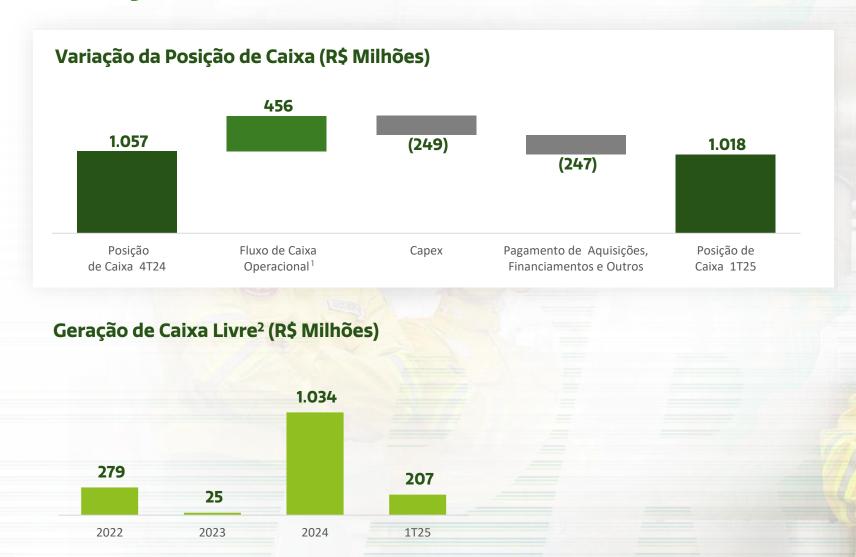
10 poços perfurados no trimestre;



Rapidez e eficiência para adaptar o plano de desenvolvimento conforme cenário de Brent.



## Geração de caixa consistente...



- 1. Fluxo de Caixa das Operações descontadas Baixas do Imobilizado e transferências de demais ativos fixos e intangíveis.
- 2. Fluxo de Caixa das Operações descontadas as Adições ao Imobilizado e Intangível.

### ... com retorno robusto ao acionista

### Programa de alocação de capital





R\$ 263,4 milhões

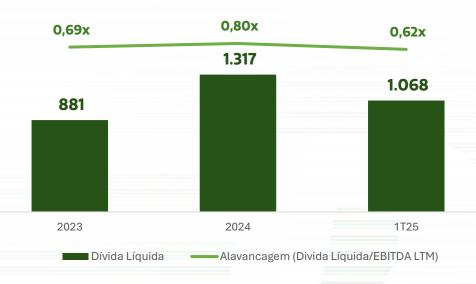




## Redução da Dívida Líquida e da Alavancagem Financeira no 1T25

Dívida Líquida de R\$ 1,1 bilhão, com perfil de longo prazo e baixo custo

### Evolução da Dívida Líquida (R\$ Milhões)





# Fim dos pagamentos de aquisições

Parcelas pagas dos *earnouts* de Miranga e Tiêta<sup>1</sup>.

4 anos

Duration da dívida

6,7% a.a.

Custo Médio de Dívida

Primeira amortização da dívida em 2028



### **PRontos para o futuro**



Balanço saudável e baixa alavancagem;



4 meses consecutivos de crescimento de produção;



**50%** da produção **protegida** por hedge de petróleo e contratos de gás;



Geração robusta de caixa com remuneração aos acionistas;

PRontos para operar em cenários adversos de preço de petróleo com nossa saúde financeira superior e nossa excelência operacional, atingindo novos patamares em breakeven cost permanecendo como benchmark no onshore brasileiro.

