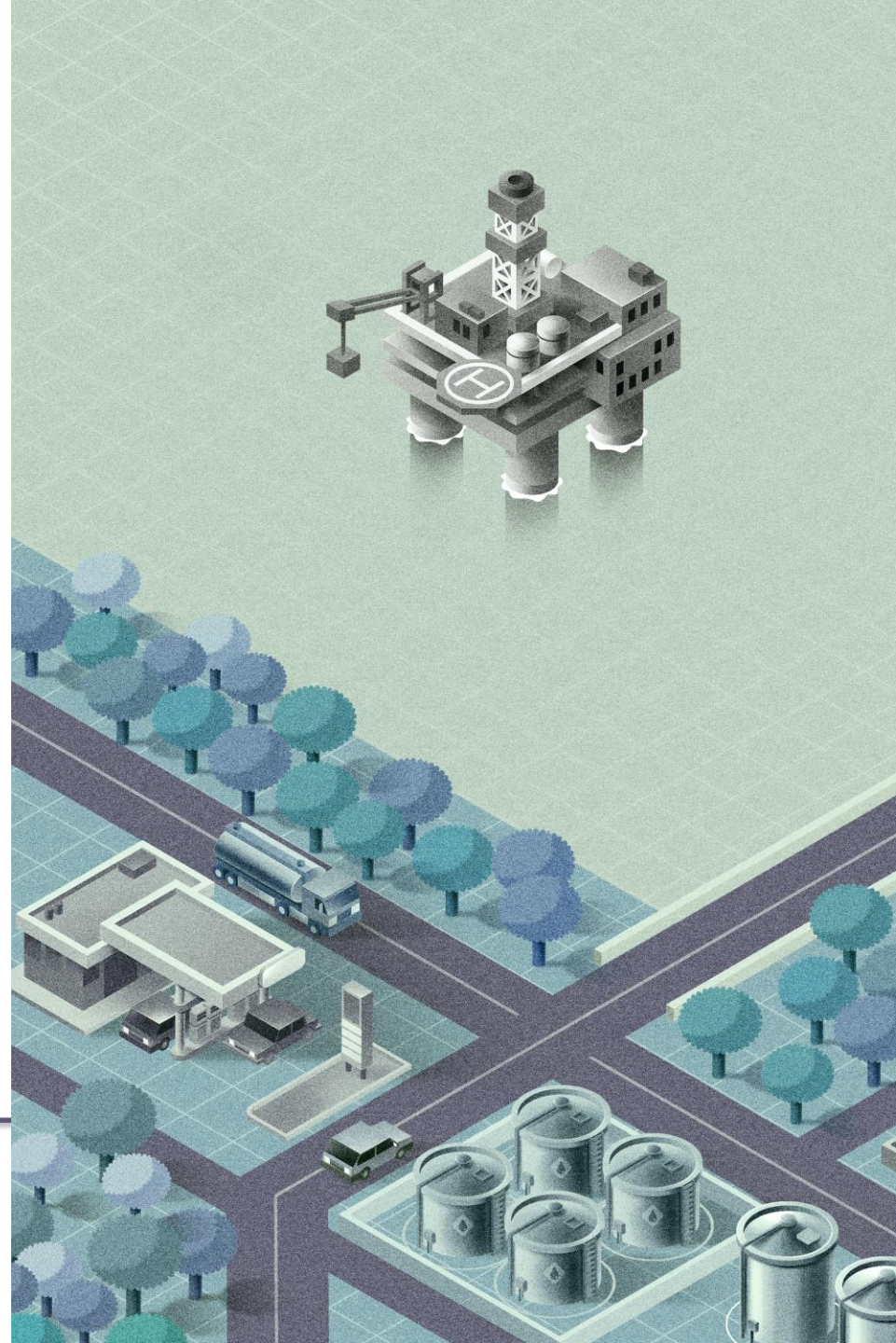
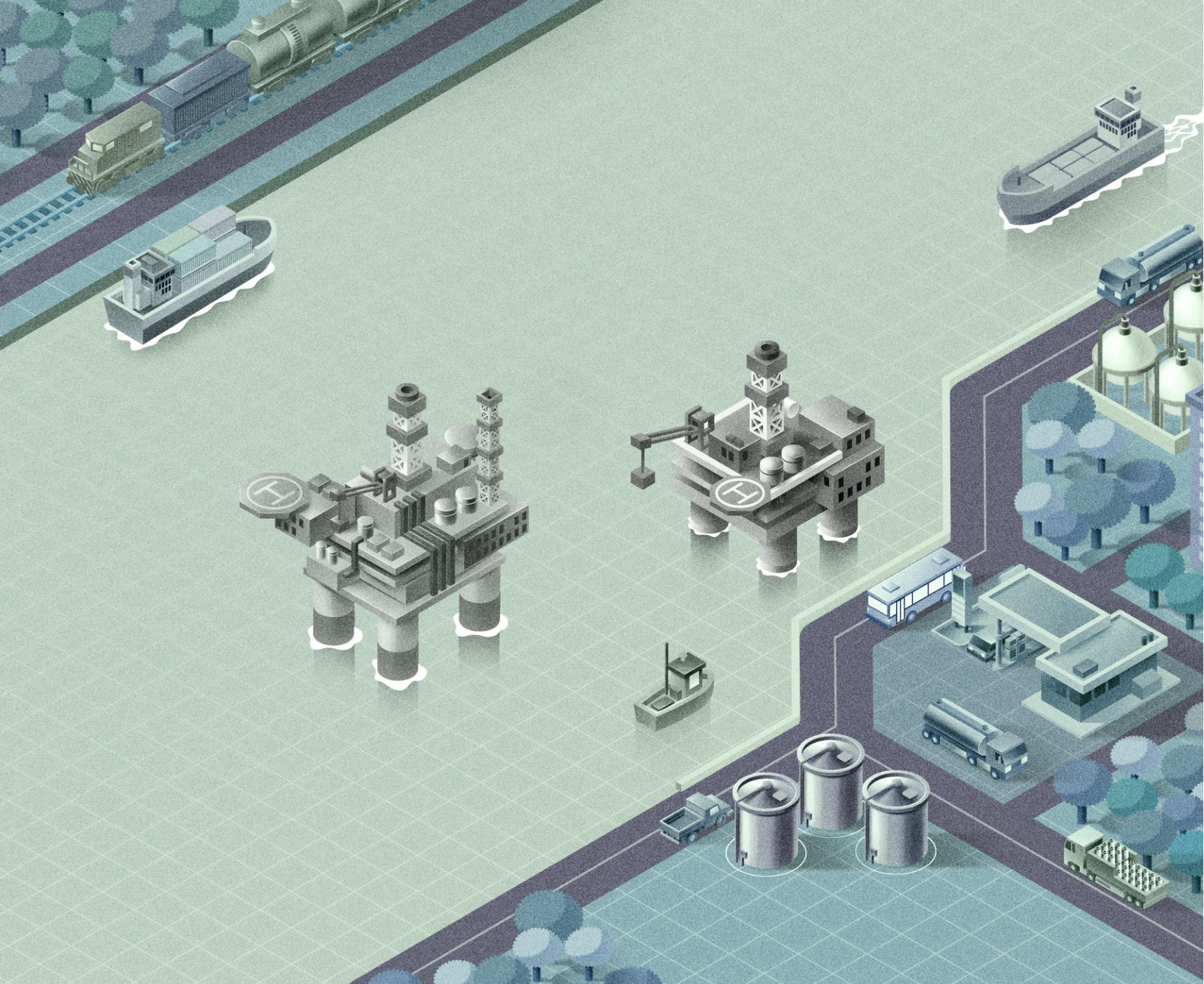


# Anuário da indústria do petróleo e gás natural no Espírito Santo 2024

Apoio:

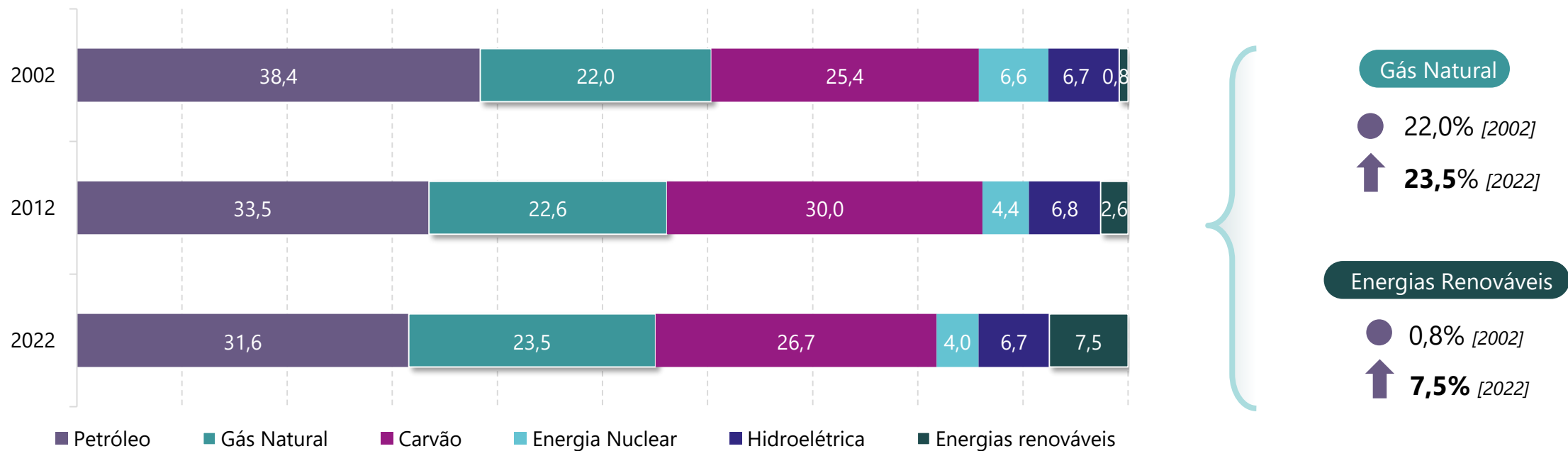




Anuário  
da indústria  
do petróleo e  
gás natural no  
Espírito Santo  
2024

# Panorama Internacional

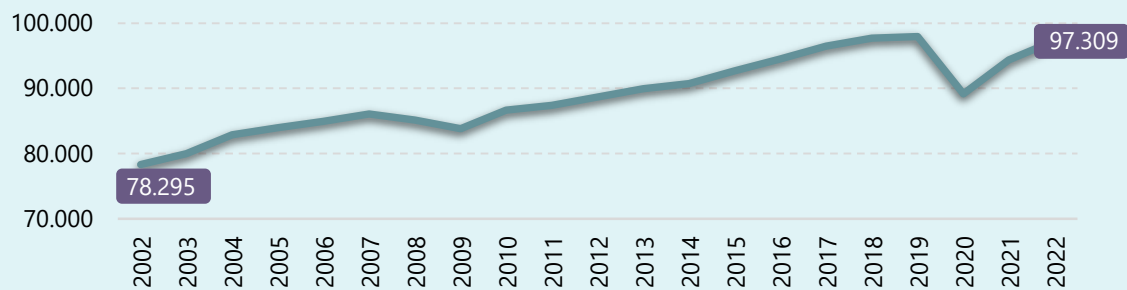
Participação (%) dos combustíveis na matriz energética global



Fonte: BP | Elaboração: Observatório da Indústria/Findes

# Panorama Internacional

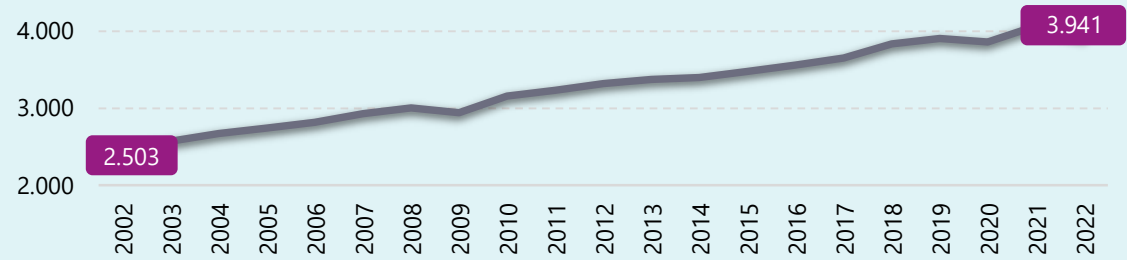
Consumo de petróleo no mundo (mil barris/dia)



↑  
**1,7%**  
Consumo médio anual de petróleo 2002-2022



Consumo de gás natural no mundo (mil barris/dia)



↑  
**3,6%**  
Consumo médio anual de gás natural 2002-2022



Fonte: BP | Elaboração: Observatório da Indústria/Findes

# Reflexos Econômicos: Dados do setor de P&G no Espírito Santo

## Economia



26,4%

De representatividade no valor adicionado da indústria do ES

## Participações Governamentais



R\$ 1,5  
bilhão

De royalties pagos ao ES em 2023



R\$ 0,8  
bilhão

De participações especiais pagas ao ES em 2023

## Exportações



US\$ 814  
milhões

De exportações pelo ES em 2023

## Mercado de Trabalho



11,3 mil

Funcionários empregados formalmente, com remuneração média de R\$ 6.307 em 2022



565

Empresas atuando na cadeia produtiva de P&G

# Reflexos Econômicos: A cadeia do setor de petróleo e gás natural no ES



565

empresas no ES  
atuando na cadeia  
produtiva de P&G  
2022

82,8%	<b>Cadeia fornecedora</b>	<b>75,7%</b>
8,8%	<b>Abastecimento</b>	<b>6,9%</b>
6,5%	<b>E&amp;P</b>	<b>15,3%</b>
1,1%	<b>Petroquímica</b>	<b>1,5%</b>
0,7%	<b>Derivados de petróleo</b>	<b>0,6%</b>



11.285

funcionários formais  
foram empregados na  
cadeia produtiva de  
P&G no ES

2022

# Reflexos Econômicos: Cláusula de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação

Em 2023, foram iniciados no Espírito Santo:

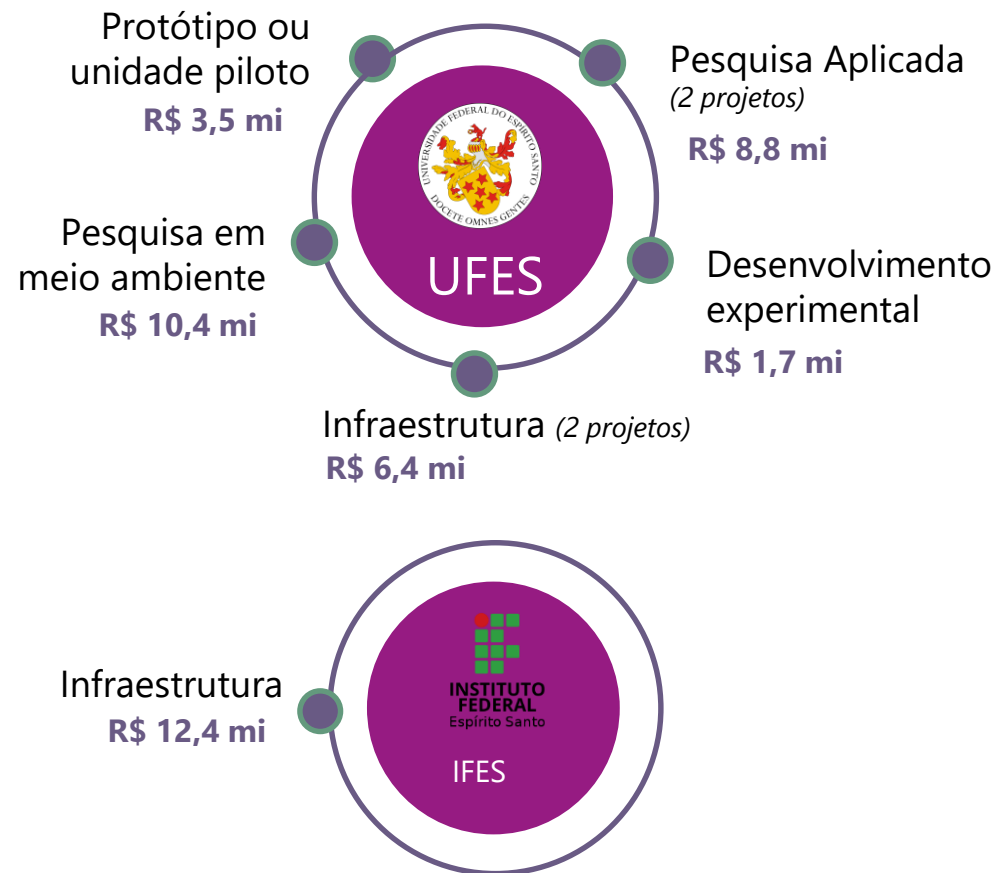


**8 projetos**  
com recursos da cláusula de PD&I



**R\$ 48,8 mi**  
em investimentos

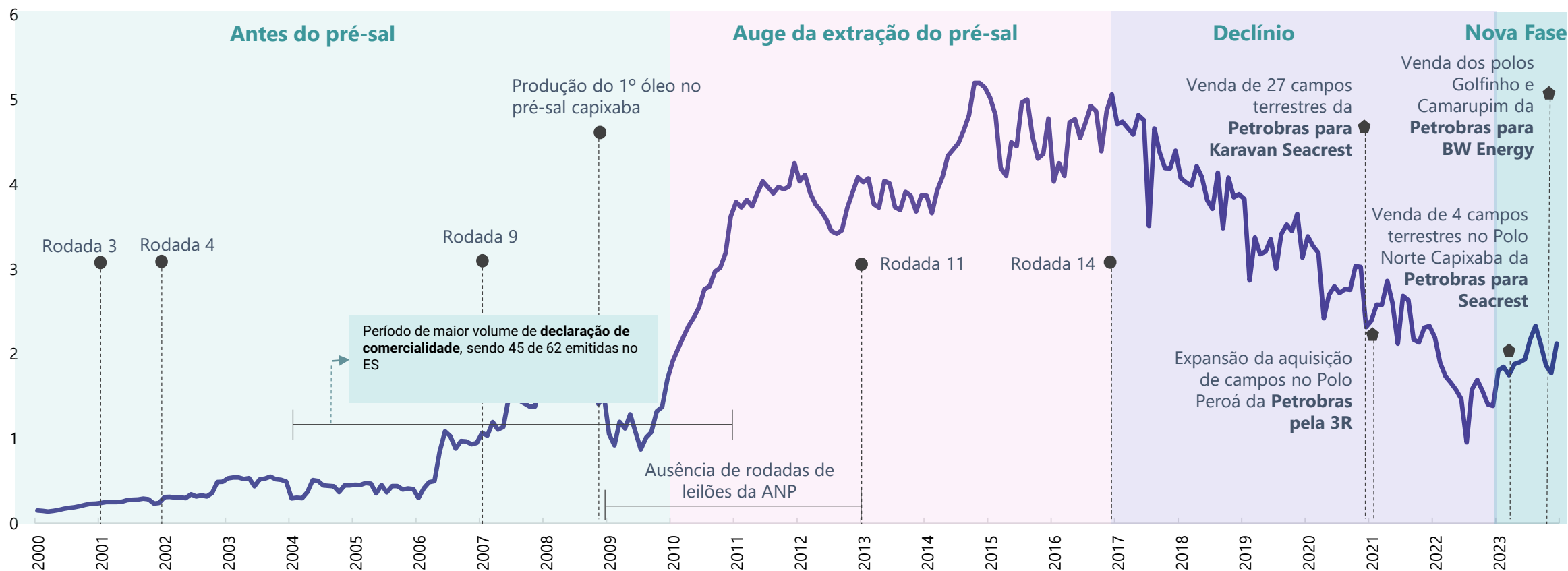
Contratos da Petrobras



Fonte: ANP | Elaboração: Observatório da Indústria/Findes

# A produção de petróleo e gás no Espírito Santo

Principais marcos do setor no estado



Fonte: Observatório da Indústria/Findes | Elaboração: Observatório da Indústria/Findes

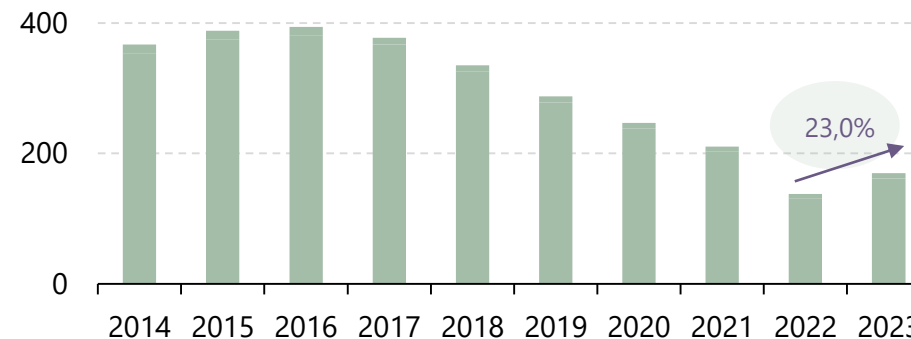


# A produção de petróleo e gás no Espírito Santo

## Petróleo

169,7 mil barris de  
petróleo por dia  
em 2023

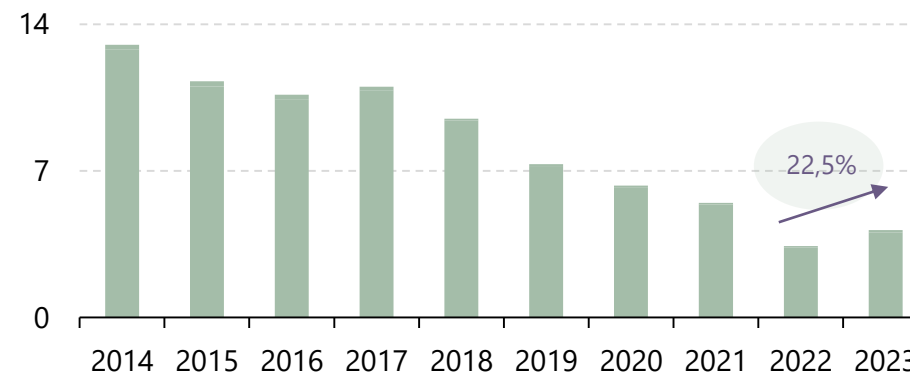
Produção total de petróleo no Espírito Santo (mil barris/dia)



## Gás Natural

4,2 milhões de m<sup>3</sup> de  
gás natural por dia  
em 2023

Produção total de gás natural no Espírito Santo (milhões de m<sup>3</sup>/dia)



# A produção de petróleo e gás no Espírito Santo

## Petróleo

169,7 mil barris de  
petróleo por dia  
em 2023



Aumento na produção  
offshore

nos campos de Jubarte (retomada produção) e  
Golfinho (nova operadora BW Energy)

## Gás Natural

4,2 milhões de m<sup>3</sup> de  
gás natural por dia  
em 2023



Recuperação da produção  
onshore no norte do ES

ocasionado pelo programa de desinvestimentos  
da Petrobras e pós estímulos regulatórios da ANP

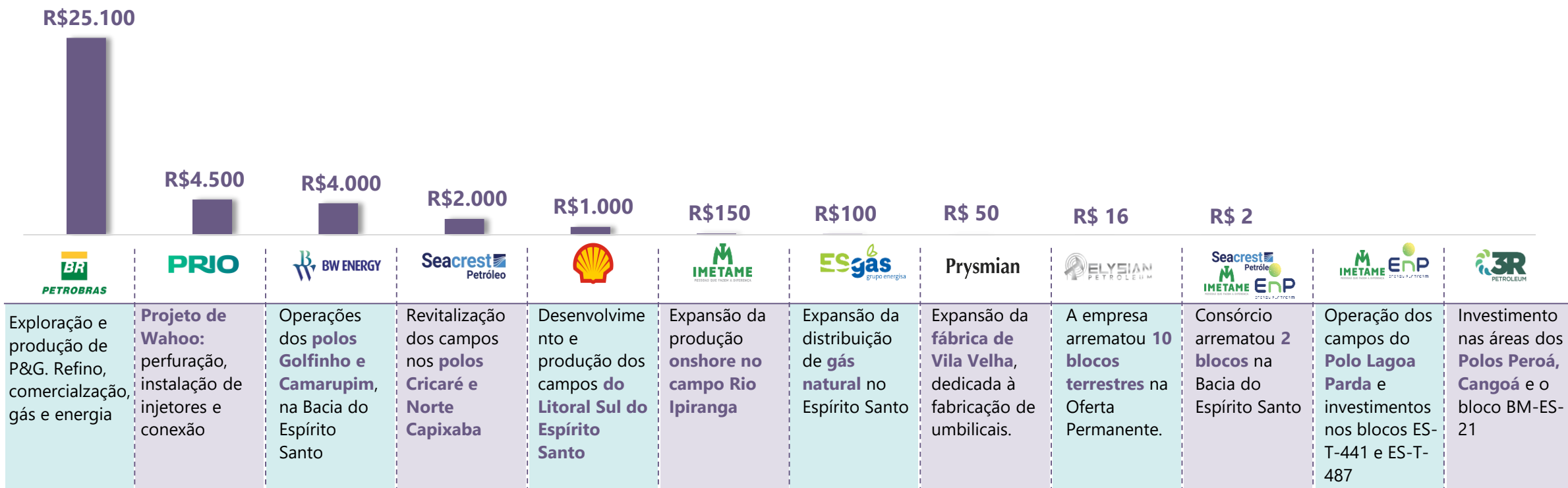


Retomada da produção

no Campo Abalone, integrante do Parque  
das Conchas, por parte da Shell Brasil

# Oportunidades para o Espírito Santo: R\$ 36,9 bilhões de investimentos

Investimentos anunciados para o setor de petróleo e gás no Espírito Santo no próximos 5 anos (R\$ milhões)



Fonte: Observatório da Indústria/Findes | Elaboração: Observatório da Indústria/Findes

# Projeção da produção de petróleo e gás no ES

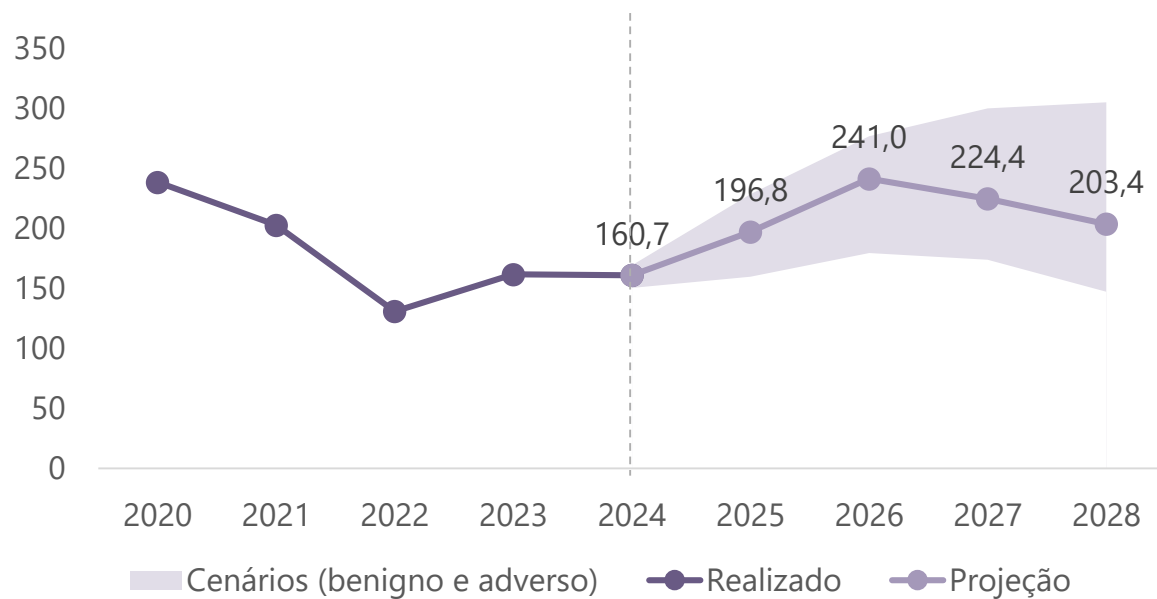
Petróleo offshore

↑ 4,8%

Aumento médio anual da produção de petróleo offshore no ES entre 2024 e 2028

203,4 mil barris de petróleo por dia em 2028

Projeção da produção offshore de petróleo no Espírito Santo (em mil barris/dia)



Elaboração: Observatório da Indústria/Findes e LCA

# Projeção da produção de petróleo e gás no ES

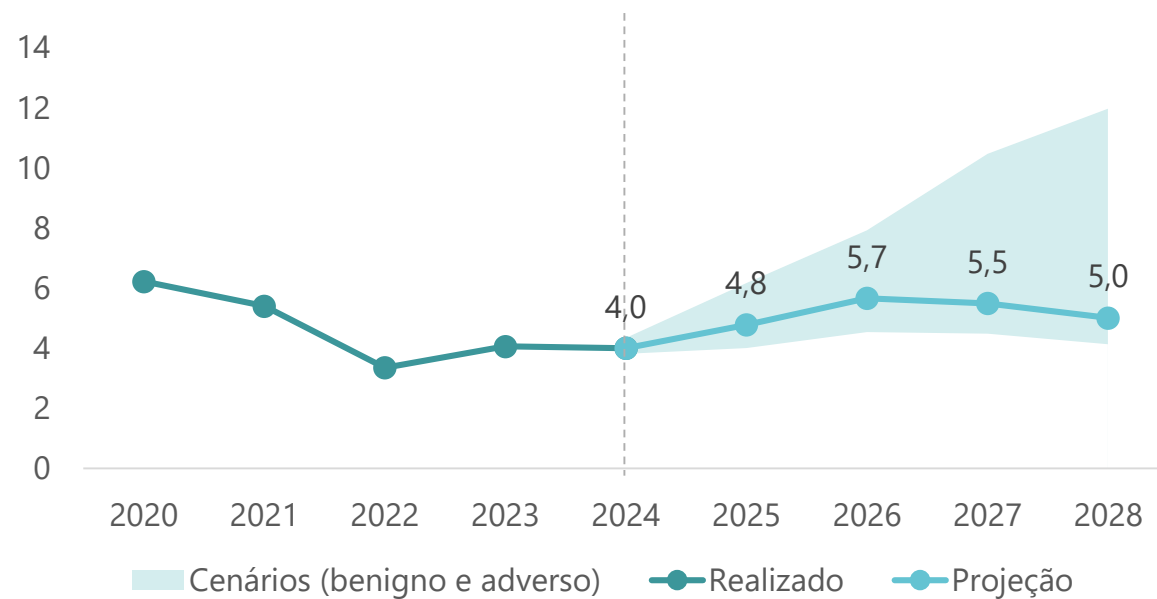
## Gás Natural

↑ 4,6%

Aumento médio anual da produção de gás natural offshore no ES entre 2024 e 2028

5,0 milhões m<sup>3</sup>  
por dia  
em 2028

Projeção da produção offshore de gás natural no Espírito Santo  
(em milhões m<sup>3</sup>/dia)



Elaboração: Observatório da Indústria/Findes e LCA

# Projeção da produção de petróleo e gás no ES

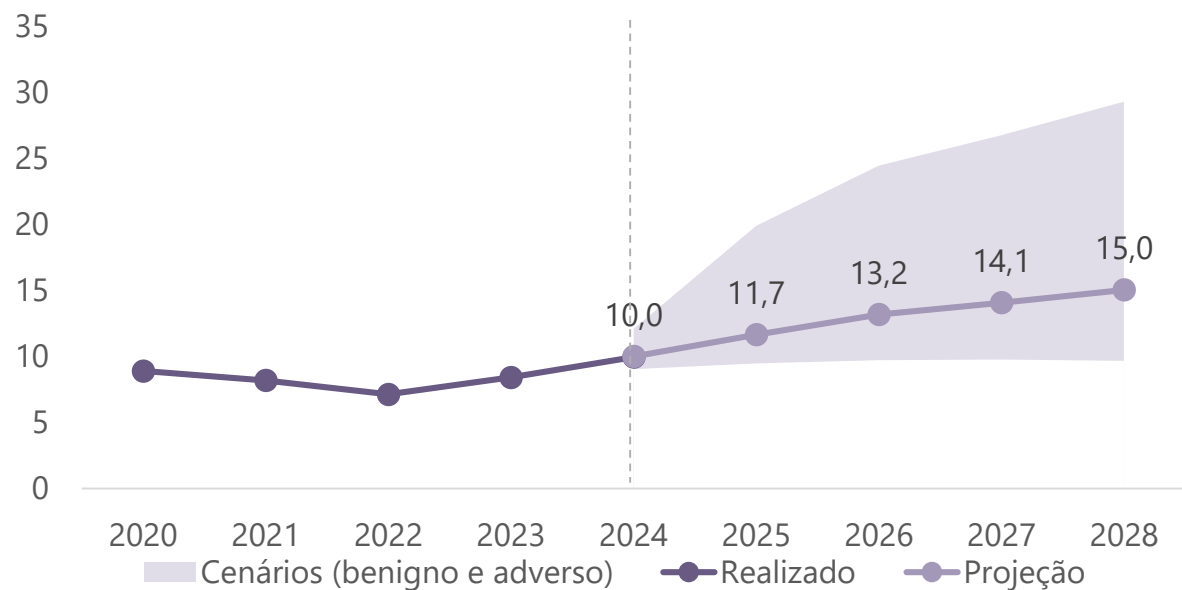
Petróleo offshore

↑ 8,6%

Aumento médio anual da produção de petróleo onshore no ES entre 2024 e 2028

15,0 mil barris de petróleo por dia em 2028

Projeção da produção onshore de petróleo no Espírito Santo (em mil barris/dia)



Elaboração: Observatório da Indústria/Findes e LCA

# Projeção da produção de petróleo e gás no ES

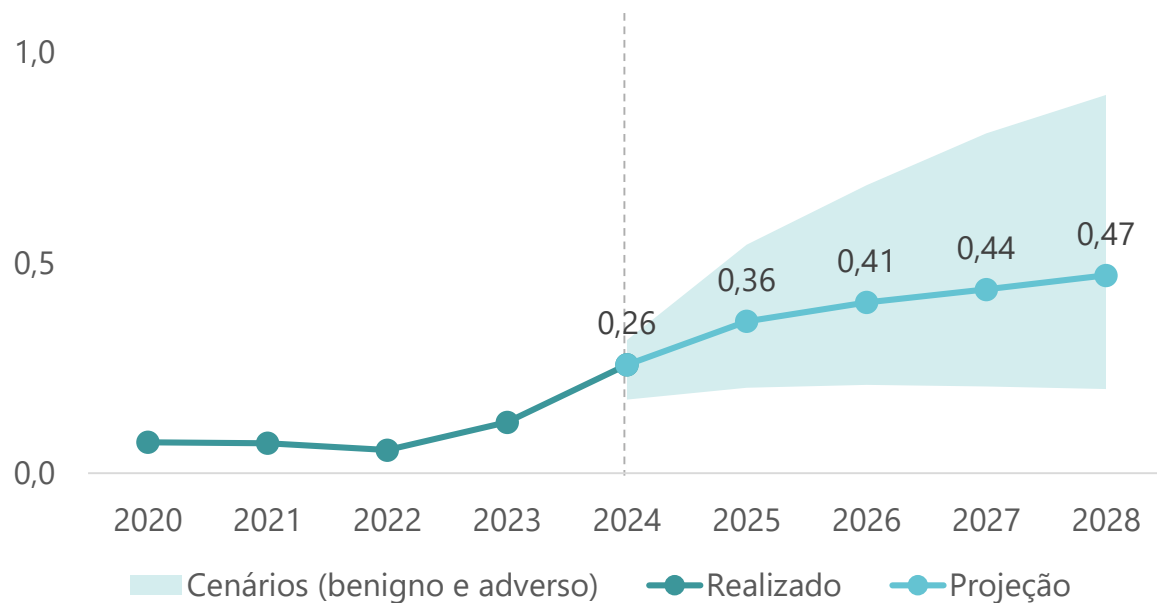
## Gás Natural

↑ 12,8%

Aumento médio anual da produção de gás natural onshore no ES entre 2024 e 2028

470,5 mil m<sup>3</sup>  
por dia  
em 2028

Projeção da produção onshore de gás natural no Espírito Santo (em milhões m<sup>3</sup>/dia)



Elaboração: Observatório da Indústria/Findes e LCA

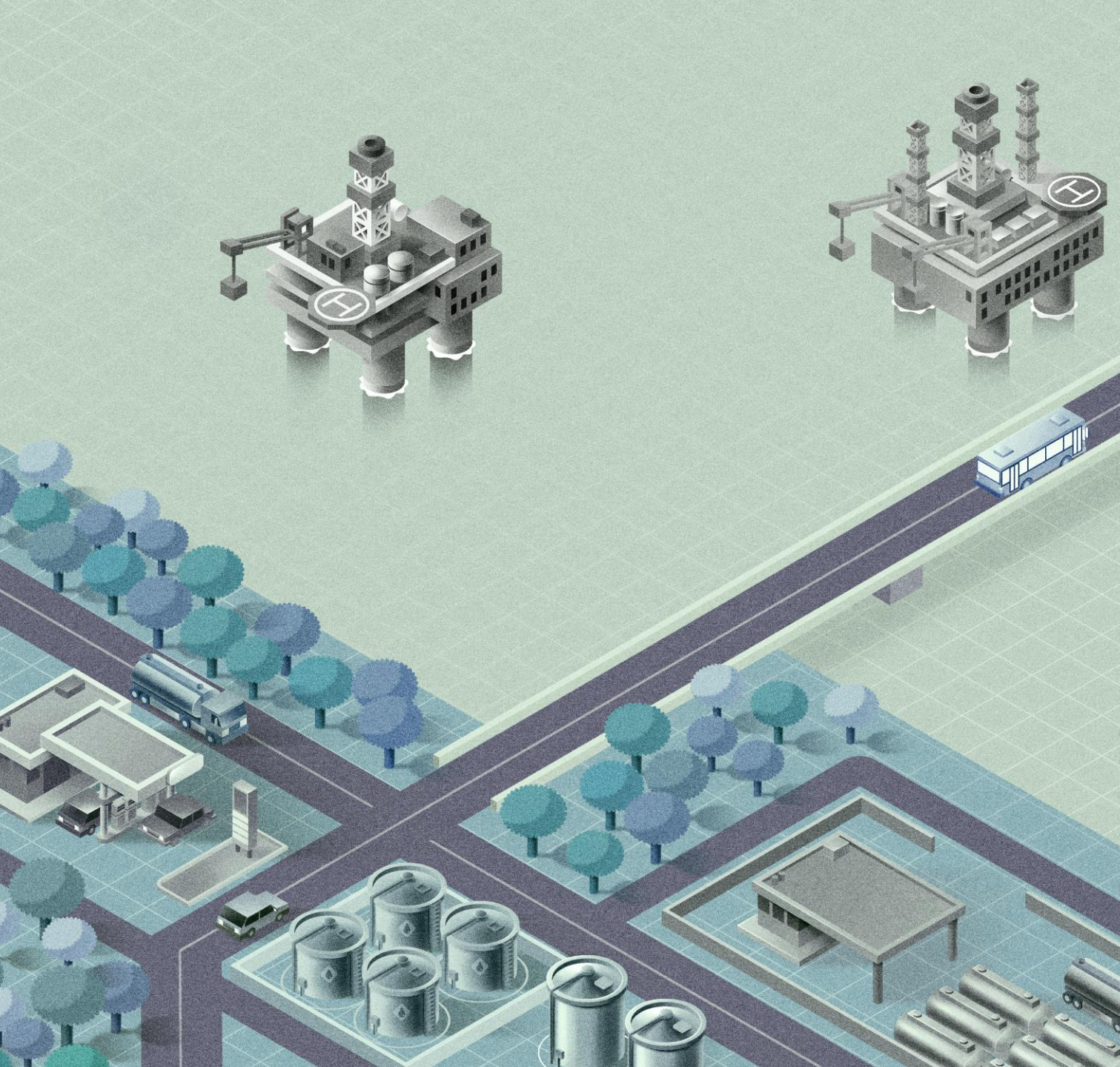
# Dashboard: Anuário da indústria do petróleo e gás natural no Espírito Santo



 [portaldaindustria-es.com.br](http://portaldaindustria-es.com.br)







# Anuário da indústria do petróleo e gás natural no Espírito Santo 2024

**FINDES** observatório  
da indústria

Apoio:

