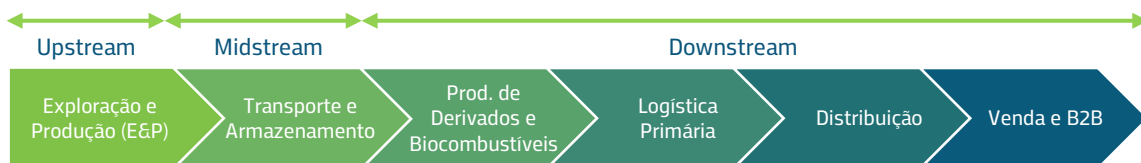


A RELEVÂNCIA DA INDÚSTRIA DE O&G PARA O BRASIL



Brasil é um *player* expressivo na indústria global de O&G

9º	10%	48%	9º	2º	> 1,6 milhão
produtor de petróleo do mundo ¹	PIB industrial brasileiro ³	da oferta interna de energia ⁵	maior parque de refino ²	maior produtor de biocombustíveis ⁴	de empregos diretos e indiretos ⁶



As perspectivas para os próximos anos também são positivas⁷



US\$ 183 bi

em investimentos em E&P no período até 2031



445 mil

postos de trabalho por ano, em média, até 2031



US\$ 62 bi

por ano, em média, em participações governamentais até 2031



Investimento de **R\$ 1,00**

em infraestrutura logística no *downstream* gera um impacto de **R\$ 3,82 no PIB⁸**



US\$ 32 bi por ano, recolhidos no *Downstream*, sendo o ICMS dos combustíveis a maior fonte de arrecadação dos Estados⁹

A CONSOLIDAÇÃO DESSAS PERSPECTIVAS DEPENDE DE UM AMBIENTE DE NEGÓCIOS SAUDÁVEL E COMPETITIVO

(1) BP Statistical Review 2022; (2) BP Statistical Review 2022; (3) CNI; (4) BP Statistical Review 2022; (5) 2022, EPE, Balanço Energético Nacional; (6) Estimativa com base em dados do CAGED. Número de postos indiretos estimados via multiplicador de Matriz Insumo Produto; (7) IBP com dados do Vantage (IHS Markit); (8) Estimativa IBP; (9) Projeção feita considerando estabilidade no recolhimento tendo como base a série histórica

THE RELEVANCE OF THE O&G INDUSTRY IN BRAZIL



Brazil is a significant player at the global O&G industry

9th	10%	48%	9th	2nd	>1.6 million
biggest oil manufacturer in the world ¹	of Brazil's industrial GDP ³	of the domestic energy supply ⁵	largest refinement park ²	biggest biofuel manufacturer ⁴	direct and indirect jobs ⁶



The outlook for the coming years is also positive⁷



US\$ 183 bi
in E&P investments
between 2022 and 2031



445 thousand
jobs per year
on average by 2031



US\$ 62 bi
per year, on average,
in government holdings
until 2031



An investment of **BRL 1.00**
in downstream logistics
infrastructure generates a
BRL 3.82 impact on GDP⁸



US\$ 32 bi per year, collected in the Downstream, with the taxation on fuels (ICMS) being the largest source of revenue for the states⁹

THE CONSOLIDATION OF THESE PROSPECTS RELIES ON A HEALTHY AND COMPETITIVE BUSINESS ENVIRONMENT

(1) BP Statistical Review 2022; (2) BP Statistical Review 2022; (3) CNI; (4) BP Statistical Review 2022; (5) 2022, EPE, National Energy Balance; (6) Estimate based on CAGED data. Number of indirect jobs estimated using the Input-Output Matrix multiplier; (7) IBP with data from Vantage (IHS Markit); (8) IBP estimate; (9) Projection made considering stability in collection based on the historical series.