

3º FÓRUM TÉCNICO PRÉ-SAL PETRÓLEO

VISÃO DE FUTURO DOS CONTRATOS DE PARTILHA DE PRODUÇÃO NO PRÉ-SAL

Estimativa de Resultados nos Contratos de Partilha de Produção

EDUARDO GERK

DIRETOR-PRESIDENTE

PRÉ-SAL PETRÓLEO

Novembro 2020

Apoio:



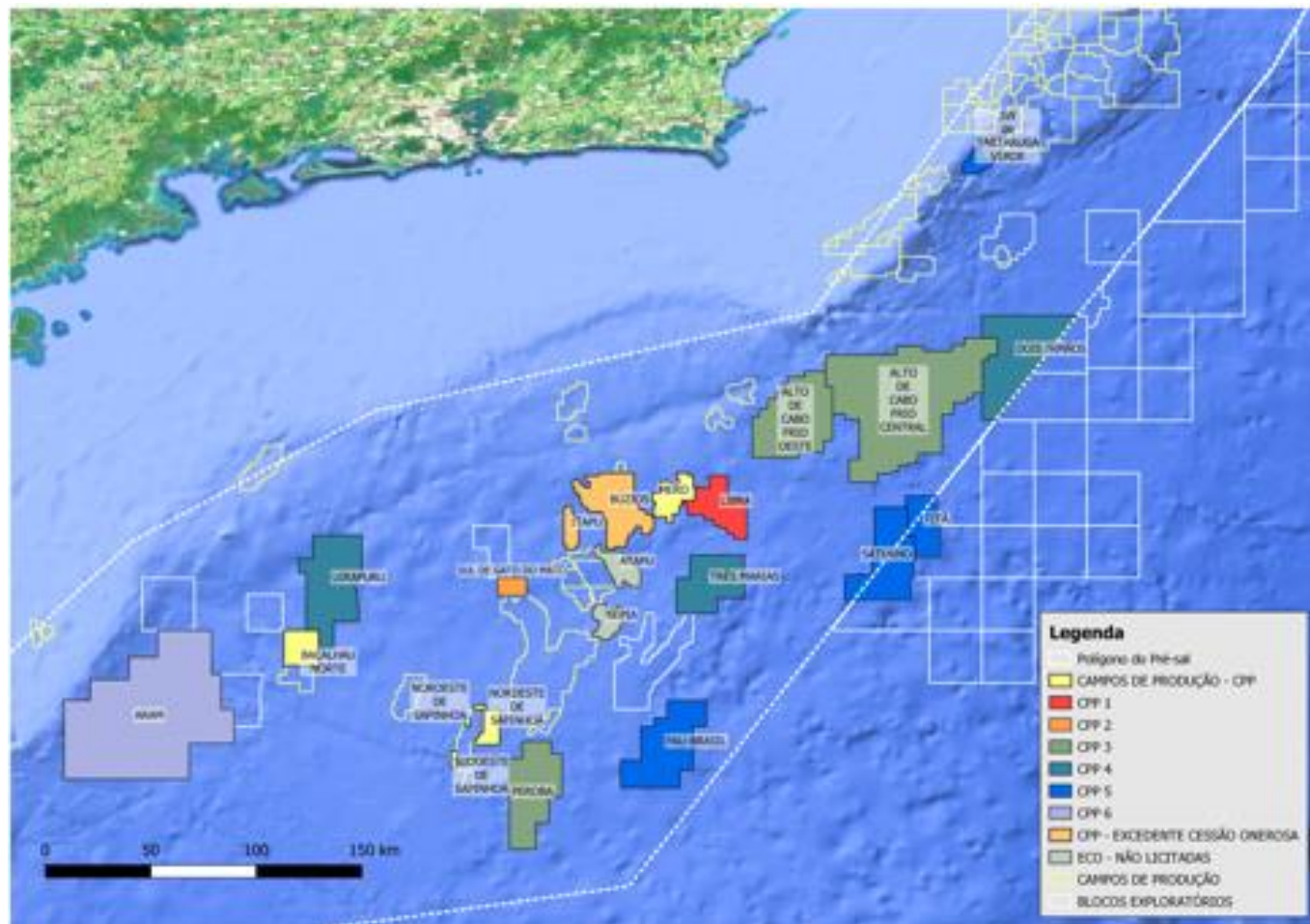
Realização:



MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA



Abrangência do estudo



17 CPPs
Cenário 2021-2030

Apoio:



Realização:



MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA



Metodologia

Preço do petróleo: Cenário de referência de preços de petróleo da Empresa de Pesquisa Energética (EPE) – nov. 2020

Curva de produção: Planos de Desenvolvimento existentes e estimativas da equipe técnica

Investimentos e custos: Planos de Desenvolvimento existentes e parâmetros fixados pela Portaria Nº 213/2019 do MME

Arrecadação para a União: Alíquota de oferta de excedente em óleo da União de cada contrato e limite de recuperação de custo em óleo

Poços: Um poço produtor para cada 20 mil barris de capacidade do FPSO. Para cada poço produtor, um poço injetor. Considerou-se um poço exploratório por projeto

FPSOs: Capacidade de produção de óleo entre 50 mil e 220 mil barris/dia, a depender do porte do projeto implantado

Apoio:



Realização:

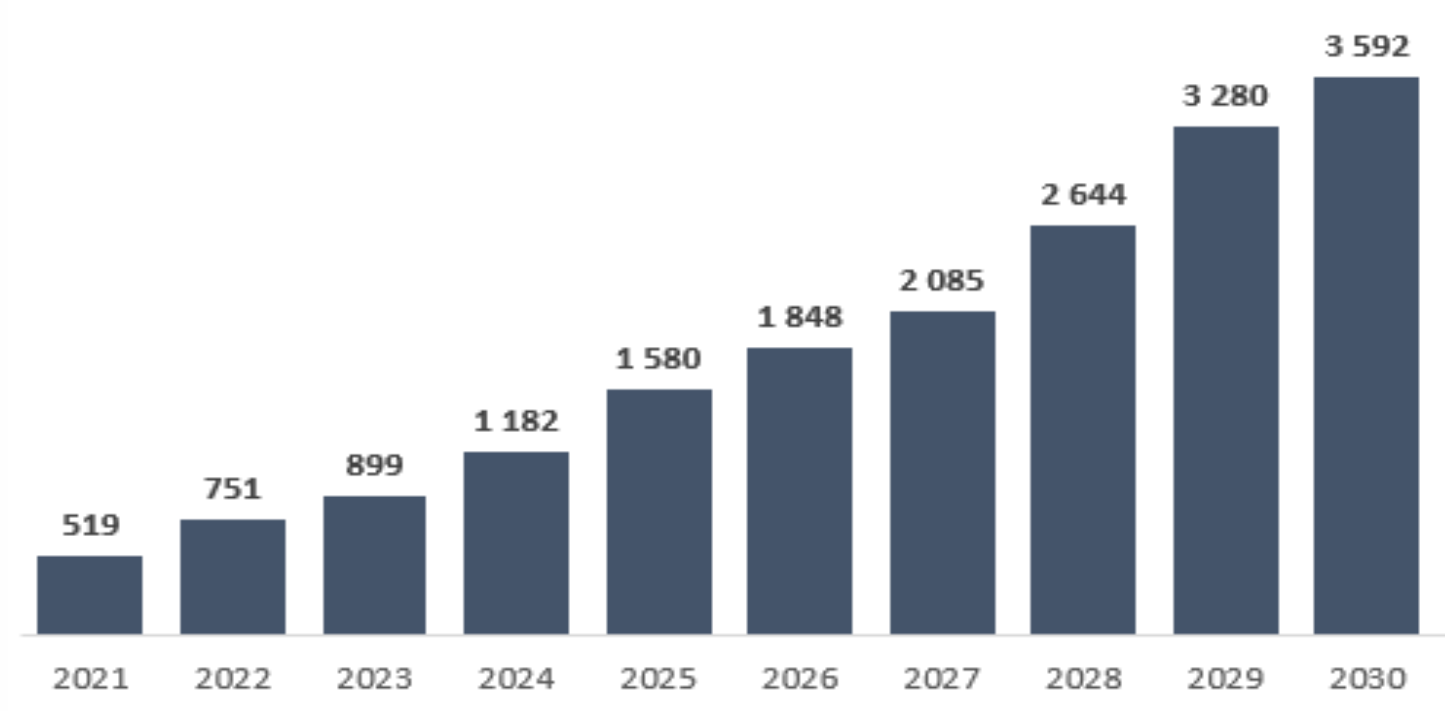


MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA



Produção Média Diária - 2021-2030

Óleo em regime de partilha de produção (mil barris/dia)



Produção acentuada na segunda metade da década

2030: 3,6 milhões de bpd apenas em regime de partilha

EPE estima em 5,26 milhões bpd a produção total do país ao fim da década (PDE 2030)

Cerca de 2/3 virão do regime de partilha

Apoio:



Realização:

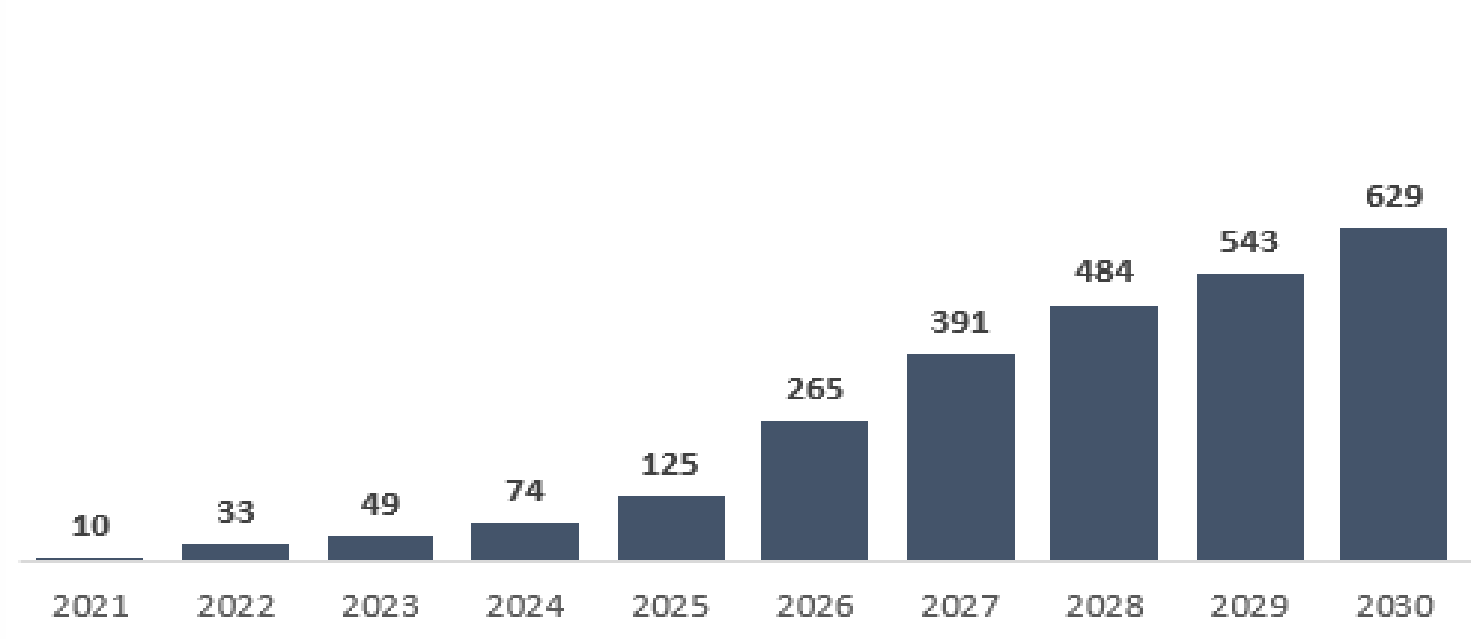


MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA



Produção Média Diária da União 2021-2030

Excedente em óleo (mil barris/dia)



O estudo estima que, ao longo da década, todos os contratos estarão em produção

Produção acumulada na década: cerca de 1 bilhão de barris

Apoio:



Realização:

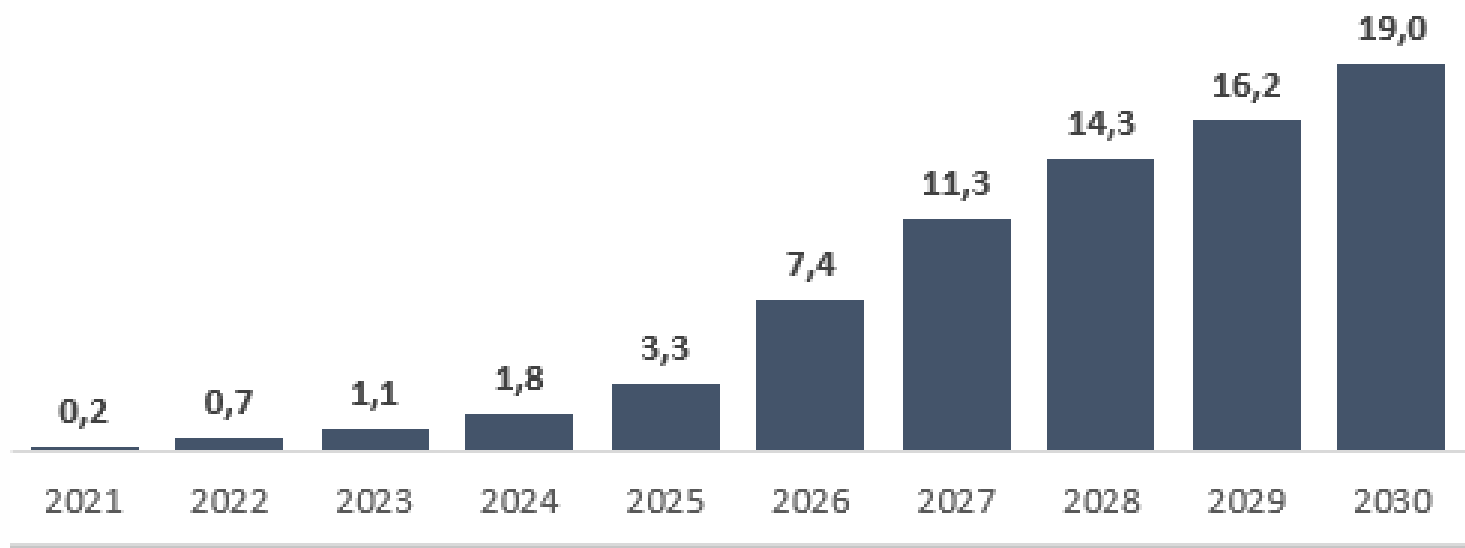


MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA



Comercialização do óleo da União - 2021-2030

Receita (bilhão US\$)



US\$ 75,3 bilhões na próxima década

80% concentrados nos últimos 4 anos

Comercialização a ser realizada sob gestão da PPSA

Apoio:



Realização:



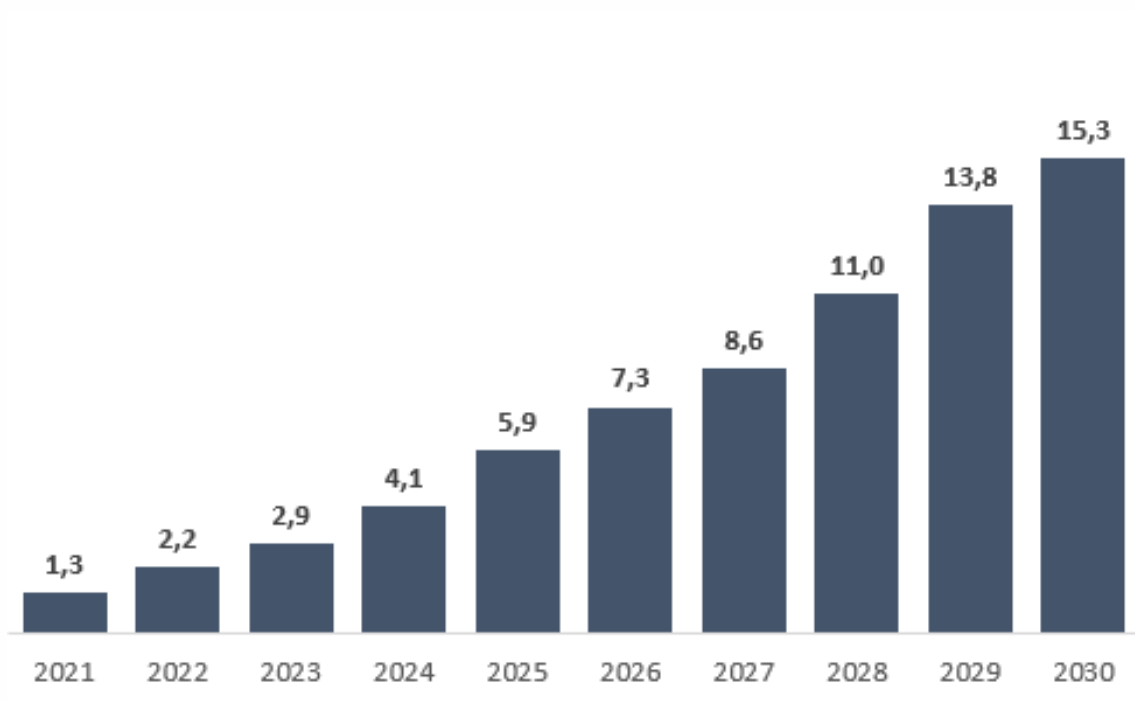
MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA



Receita com Royalties e tributos

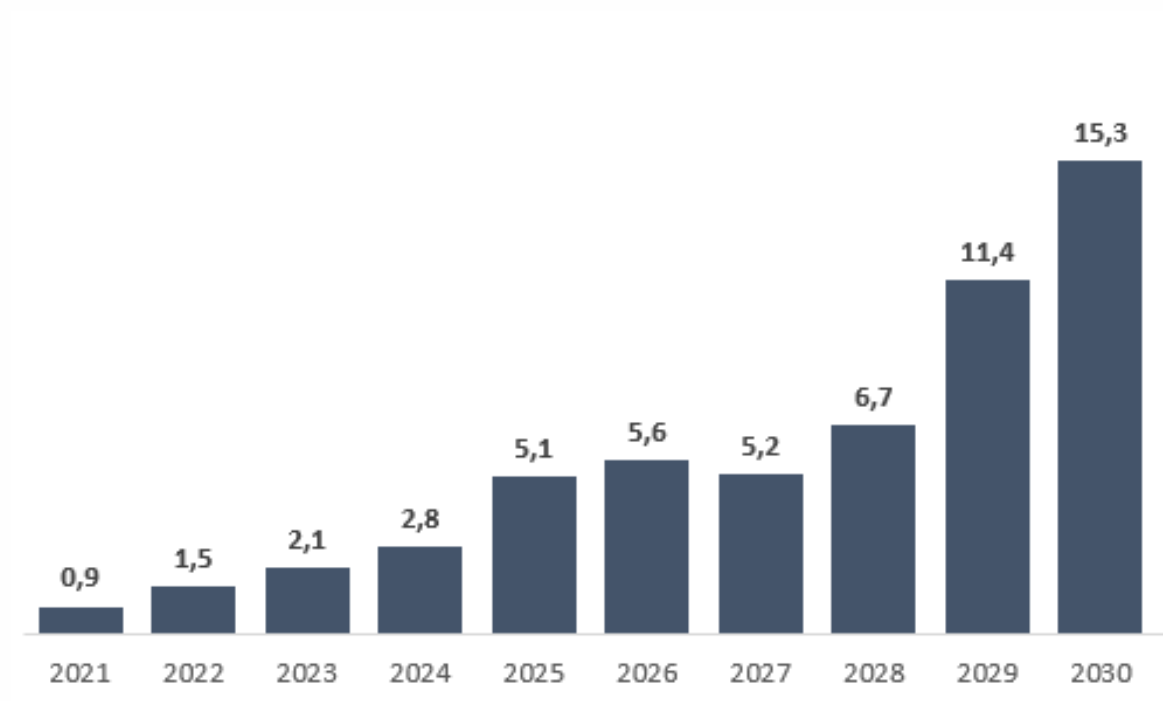
Royalties (bilhão US\$)

US\$ 72,4 bi – 2021-2030



IRPJ + CSLL (bilhão US\$)

US\$ 56,7 bi – 2021-2030



Apoio:



Realização:

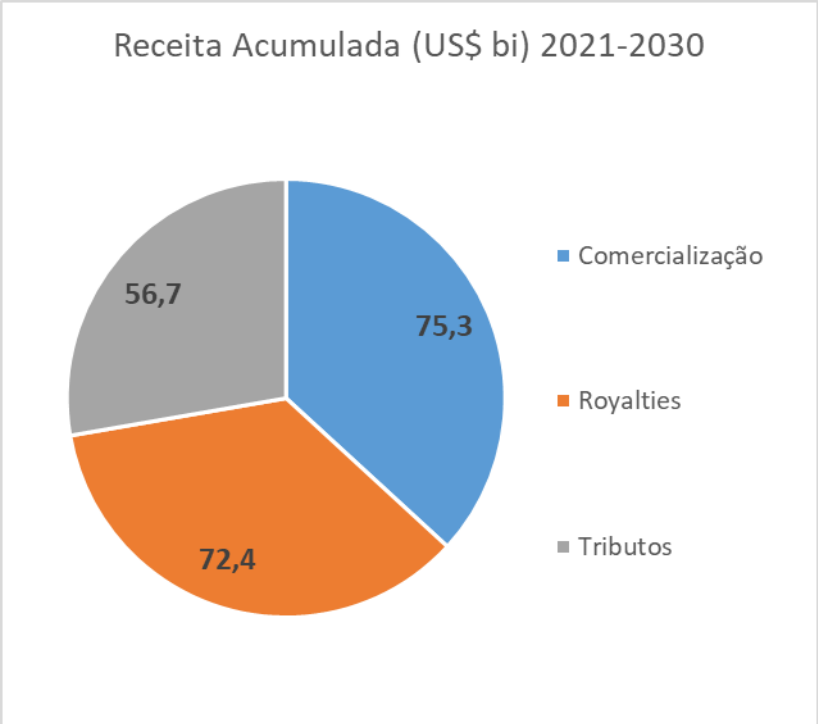
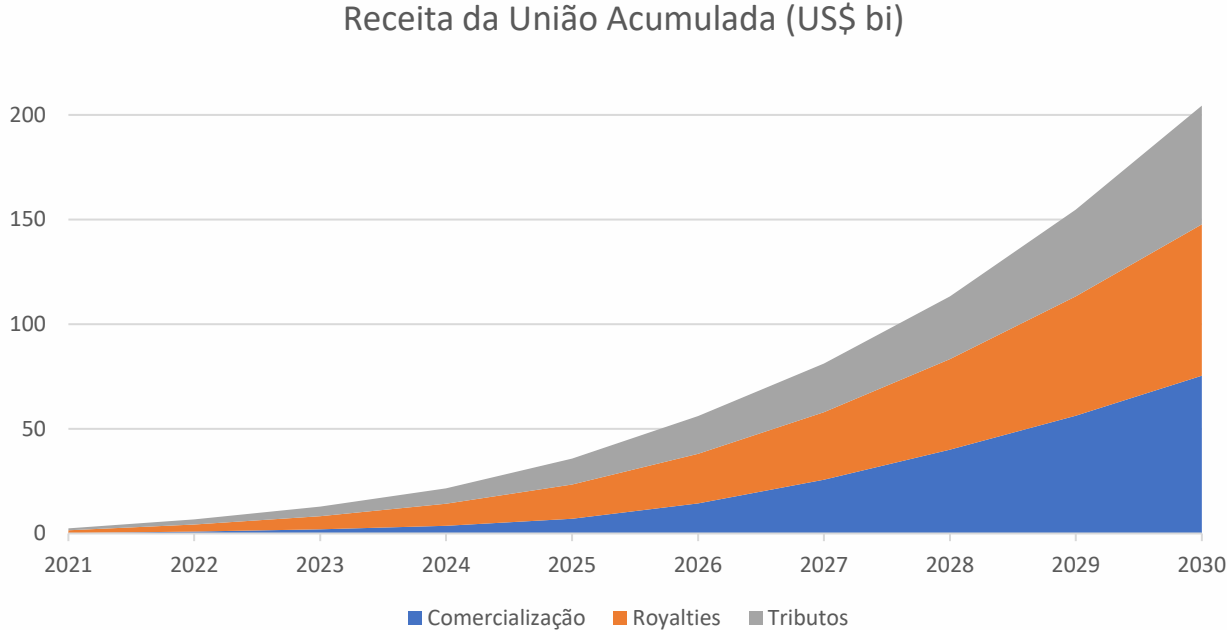


MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA



Total de recursos para os cofres públicos oriundos da partilha de produção

US\$ 204,4 bilhões entre 2021-2030



Apoio:



Realização:

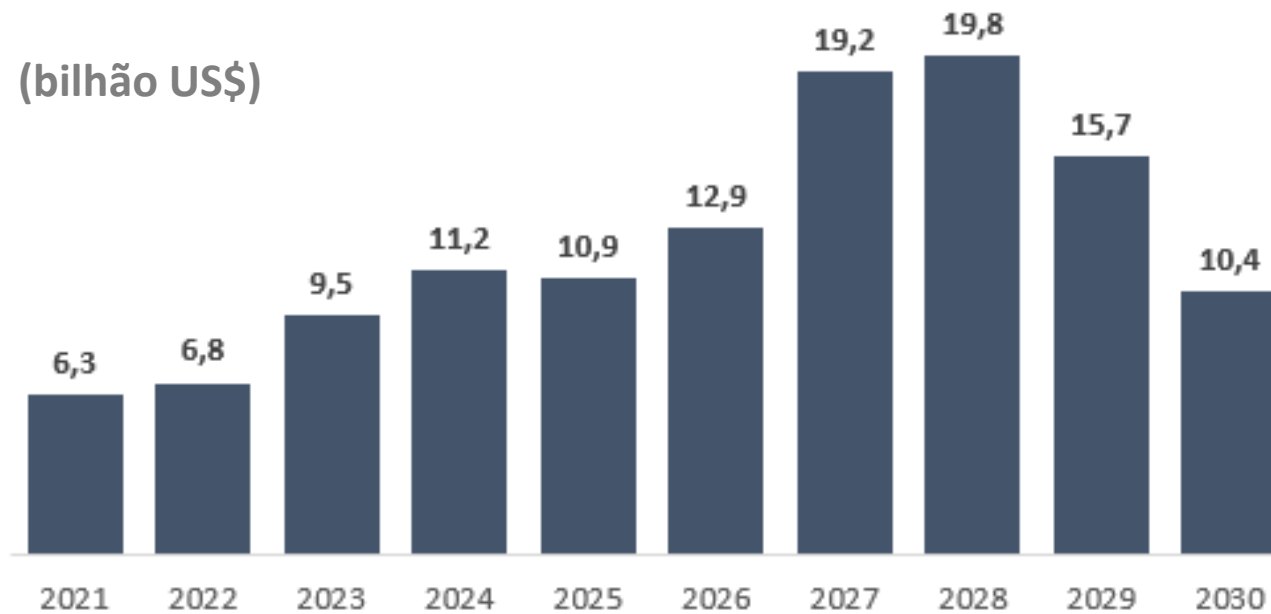


MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA



Expectativa de investimentos

US\$ 122,7 bilhões entre 2021 e 2030



Apoio:



Realização:



MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA



Distribuição de investimentos

Plataformas de produção – US\$ 43 bilhões

Sistemas submarinos – US\$ 36,7 bilhões

Poços – US\$ 43 bilhões

Apoio:



Realização:

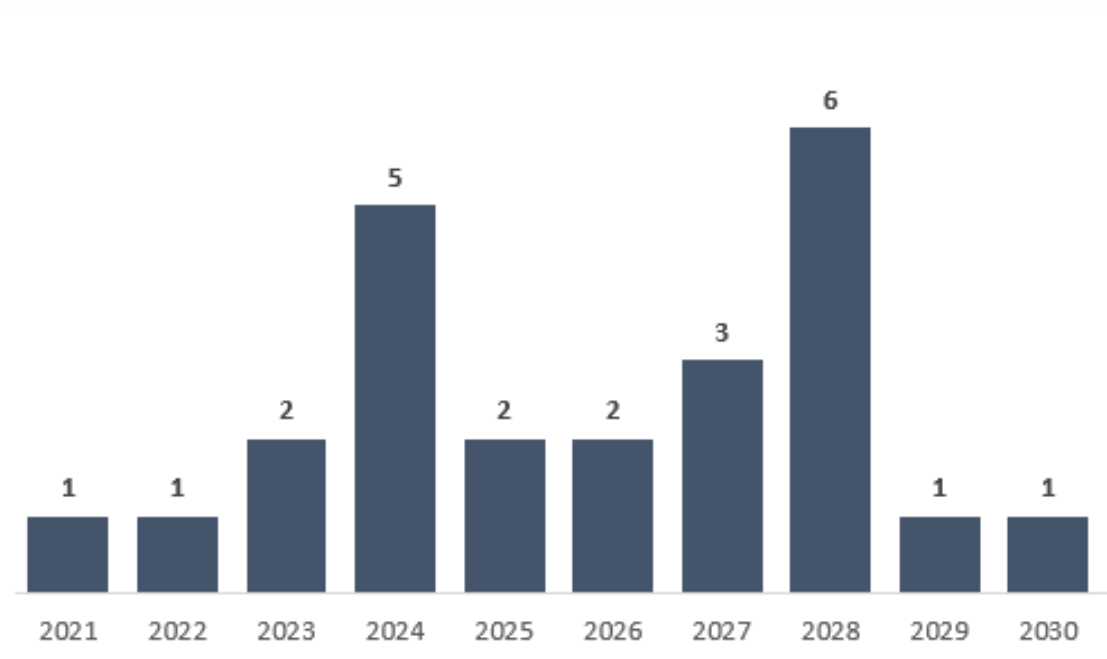


MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA

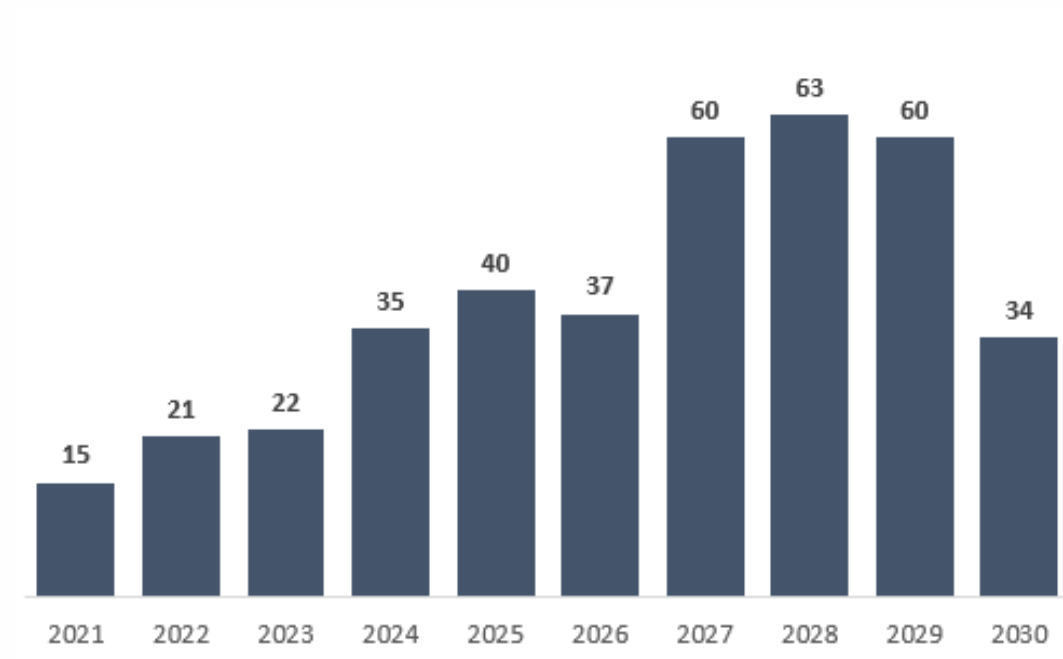


Demandas para a indústria

24 FPSOs



387 Poços



Apoio:



Realização:



MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA



OBRIGADO!

Apoio:



Realização:



MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA



EDUARDO GERK
DIRETOR-PRESIDENTE
PRÉ-SAL PETRÓLEO