

Estratégia de desenvolvimento a longo prazo “Angola 2050”

julho de 2023



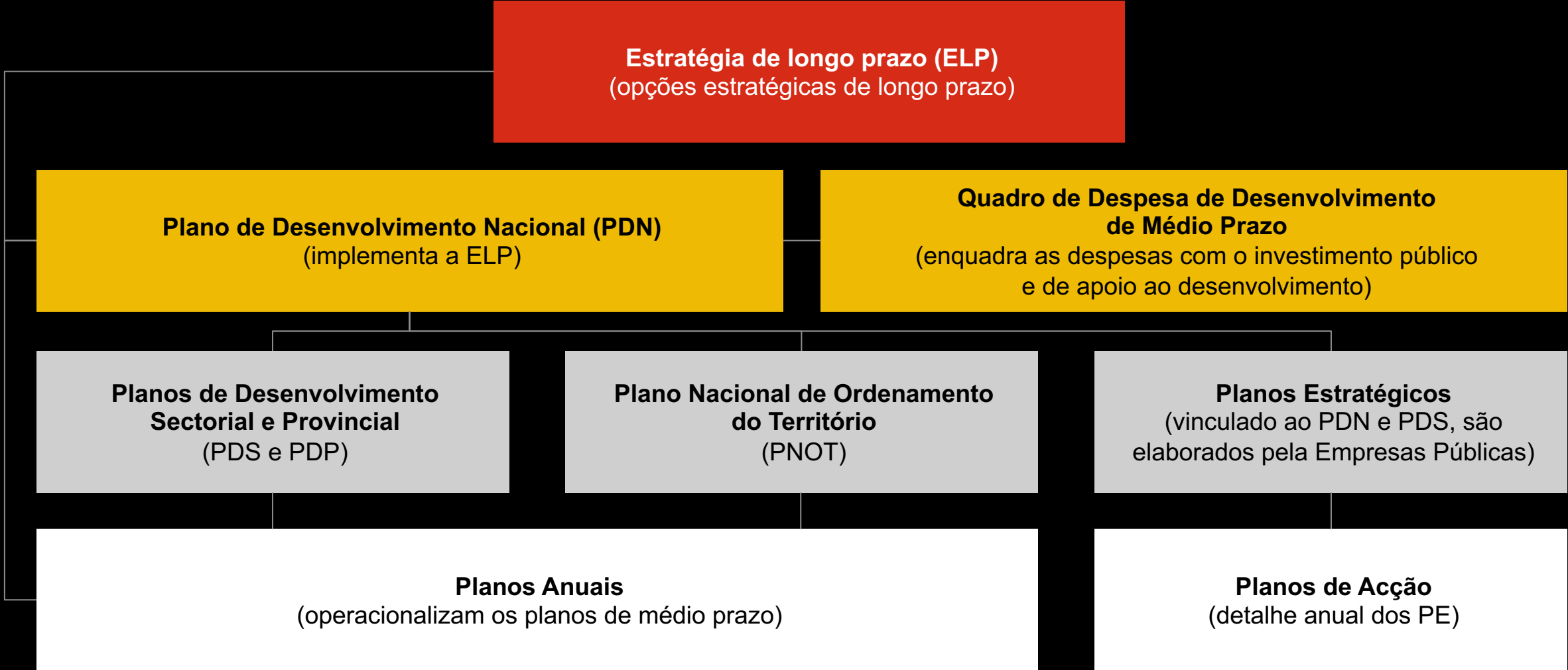
Conteúdos

Contexto para a elaboração da estratégia “Angola 2050”

Estrutura e conteúdo da estratégia “Angola 2050”

Visão 2050

A Estratégia de Longo Prazo é o documento estratégico orientador de todo o Sistema Nacional de Planeamento



Necessidade de actualização da actual Estratégia de longo prazo para o horizonte mais alargado até 2050



Desfasamento dos resultados alcançados das previsões por factores internos e externos, alteração do contexto / pressupostos (p.ex., níveis de preço e produção de petróleo) e algum optimismo no plano anterior



Alinhamento com compromissos internacionais, dos quais Angola é signatária, nomeadamente a Agenda 2030 das Nações Unidas e Agenda 2063 da União Africana



Horizonte temporal, na medida em que o último ciclo quinquenal de planeamento (2018-22) foi o último enquadrável na actual estratégia de longo-prazo ainda vigente (2025)

“Angola 2050” constitui a nova estratégia de longo prazo, substituindo a estratégia anterior “Angola 2025”

A Estratégia Angola 2050 foi guiada por 3 princípios...



Clareza de acção e monitorizável

Ligação entre os elementos macro da estratégia com iniciativas específicas e indicadores concretos – todos eles quantificados e calendarizados



Coerência económico-financeira

Pressupostos macroeconómicos e financeiros transversais com uma ligação directa aos módulos sectoriais, permitindo assegurar o realismo dos compromissos assumidos pelo Estado



Articulação intersectorial e adaptabilidade

Assegurar os necessários equilíbrios e coordenação entre os vários sectores e intervenientes e adaptação ágil a alterações (positivas ou negativas) na envolvente do País

... e vai estabelecer quatro elementos críticos no planeamento de longo-prazo do País



Aspiração clara
para
os próximos 30
anos



Narrativa de
crescimento
suportada em
factos



Definição das
principais
prioridades
sectoriais

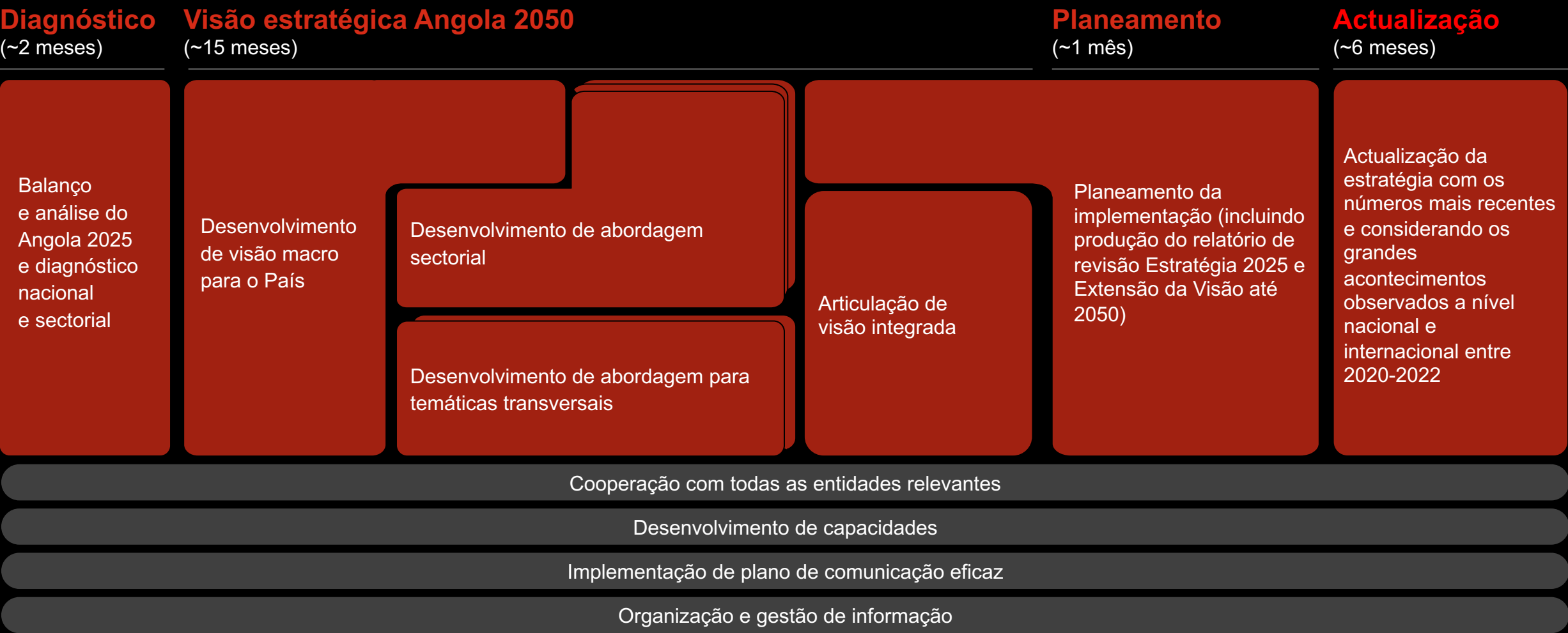


Identificação dos
principais
motores
de crescimento
e equilíbrio
macroeconómico

A estratégia foi elaborada num processo compreensivo que durou aproximadamente 4 anos

Fase 1
Mar 2019 - Set 2020

Fase 2
Nov 2022 - Abr 2023



O processo contou com a participação extensa de múltiplas instituições nacionais e internacionais (públicas e privadas) e da sociedade angolana em geral



Conteúdos

Contexto para a elaboração da estratégia “Angola 2050”

Estrutura e conteúdo da estratégia “Angola 2050”

Visão 2050

A estratégia “Angola 2050” está assente em 5 eixos e define as estratégias de 28 domínios económico-sociais...



Eixo 1

Uma sociedade que valoriza e potencia o seu capital humano

Saúde
Educação
Juventude
Ciência e inovação
Cultura
Desporto
Media



Eixo 2

Uma infraestrutura moderna e competitiva

Energia
Telecomunicações e TI
Transportes
Habitação e infraestrutura



Eixo 3

Uma economia diversificada e próspera

Petróleo e gás
Mineração
Agricultura e pecuária
Pescas
Indústria
Comércio
Turismo
Financiamento da economia
Ambiente de negócios



Eixo 4

Um ecossistema resiliente e sustentável

Ambiente
Recursos hídricos
Silvicultura



Eixo 5

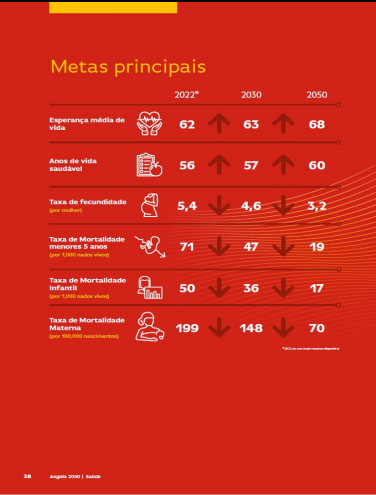
Uma nação justa e com igualdade de oportunidades

Protecção e reinserção social
Igualdade de género
Justiça
Reforma do Estado
Desenvolvimento do território

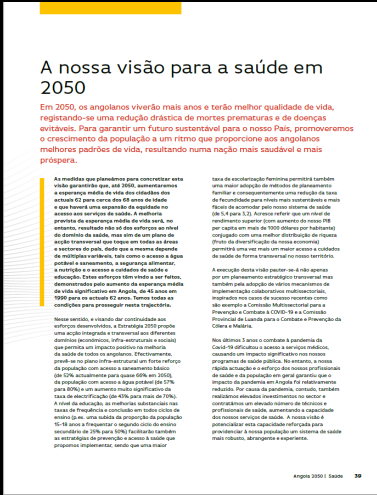
... e aborda cada domínio seguindo uma estrutura padrão, assente em seis capítulo-chave

Cada estratégia sectorial está estruturada da seguinte forma...

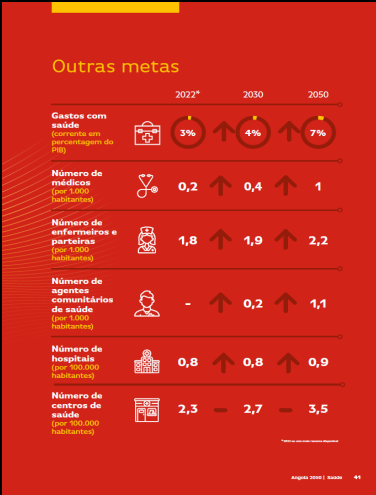
01 Grandes metas para 2050 (sumário)



02 A nossa visão para o Sector em 2050



03 Objectivos para 2050 (compreensivo)



04 As escolhas que enfrentamos



05 As nossas soluções



06 Prioridades imediatas até 2027



Conteúdos

Contexto para a elaboração da estratégia “Angola 2050”

Estrutura e conteúdo da estratégia “Angola 2050”

Visão 2050

Definição das metas a 2050 conciliou abordagem *top-down* e *bottom-up*

Produção
económica

Educação

Saúde

**Diálogo entre as duas
abordagens para calibração**

Petróleo
e gás

Agro-
pecuária

Restantes
sectores

Indústria

Educação

***Top-down*: metas e ambições socioeconómicas de alto-nível**

- Definir **cenários de crescimento económico** e aferir a sua razoabilidade vis-à-vis o ponto de partida de Angola
- Extrapolar **implicações** dos diferentes cenários de crescimento económico para a **melhoria do capital humano**
- Analisar a **evolução da posição de Angola nos principais índices** que resulta de cada cenário

***Bottom-up*: potencial de crescimento (e necessidade de investimento) de cada sector e por província**

- Extrapolar o potencial de **crescimento** de cada sector, **balizando-o** com base em séries históricas de outros **países comparáveis** (específicos para cada sector)
- Alocar o **potencial de crescimento** por província
- Estimar necessidades de **investimento** e identificar possíveis **trajectórias de crescimento** (mapeamento de altíssimo-nível na dimensão tempo)
- Agregar a contribuição de todos os sectores e províncias, **validar** consistência interna, e **aferir** se a soma das partes **permite chegar às metas** estabelecidas ***top-down***

Visão para Angola em 2050

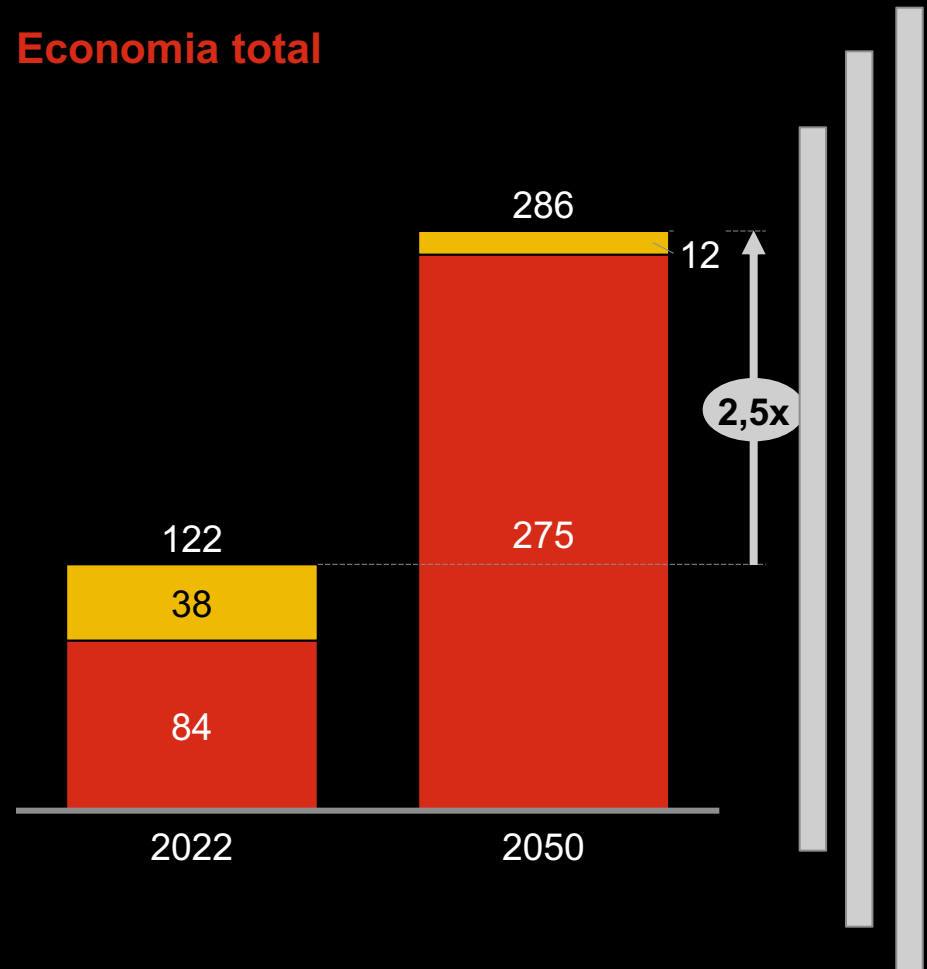
Eixo	Métrica	Evolução	De (2022)	Para (2050)
 Demografia	População	Crescimento de 2,1x	33m	68m
 Economia	PIB	Crescimento de 2,4x	\$ 122b USD	\$ 286b USD
	PIB não petrolífero	Crescimento de 3,3x	\$ 84b USD	\$ 275b USD
	PIB per capita	Crescimento de 1,2x	\$ 3.675 USD	\$ 4.215 USD
	PIB não petrolífero per capita	Crescimento de 1,6x	\$ 2.537 USD	\$ 4.042 USD
	Desemprego	Redução de 10pp	30%	20%
	Dívida (%PIB)	Redução de 6pp	66%	60%
	Exportações não petro	Crescimento de 13x	\$ 5b USD	\$ 64b USD
	Entrada de IDE anual	Crescimento de 5,5x	\$ 6b USD	\$ 33b USD
	Receita fiscal não petrolífera (% receita fiscal)	Crescimento de 56pp	32%	88%
 Saúde	Esperança média de vida	Aumento de 6 anos	62	68
	Taxa de mortalidade de menores de 5 anos (por 1.000 nados vivos)	Redução de 52pp	71‰	19‰
 Educação	Anos de escolaridade ajustados à aprendizagem	Aumento de 2 anos	4,8 anos	6,3 anos
	Qualidade da educação ¹	Melhoria de 1 quartil	4º quartil	3º quartil
	Taxa de alfabetização (>= 15 anos)	Aumento de 19pp	76%	95%
 Capital Humano	ICH	Melhoria de 1 quartil	4º quartil	3º quartil
	Percentagem da população que vive abaixo do limiar de pobreza ²	Melhoria de 13pp	31%	18%

1. Índice de Educação
2. Limiar da pobreza de 2,15 dólares/dia estabelecidos pelo Banco Mundial

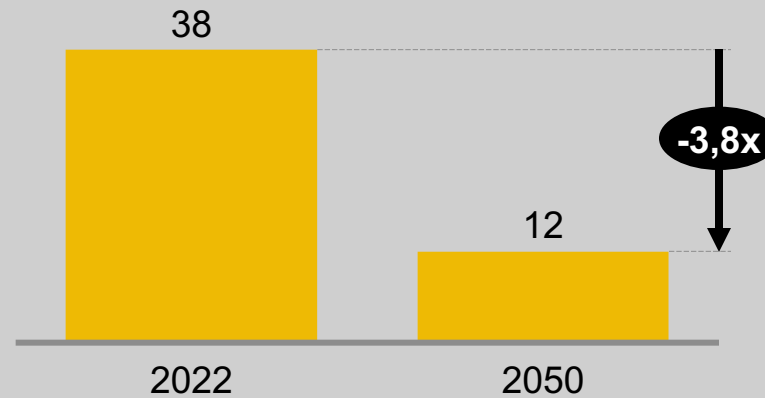
A estratégia de longo-prazo “Angola 2050” pressupõe a quase quadriplicação da economia não petrolífera

PIB \$ mil milhões (reais a 2022)

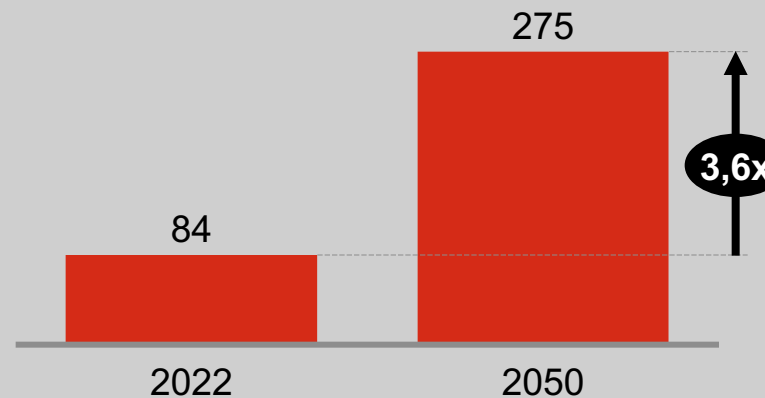
Economia total



Economia petrolífera



Economia não petrolífera

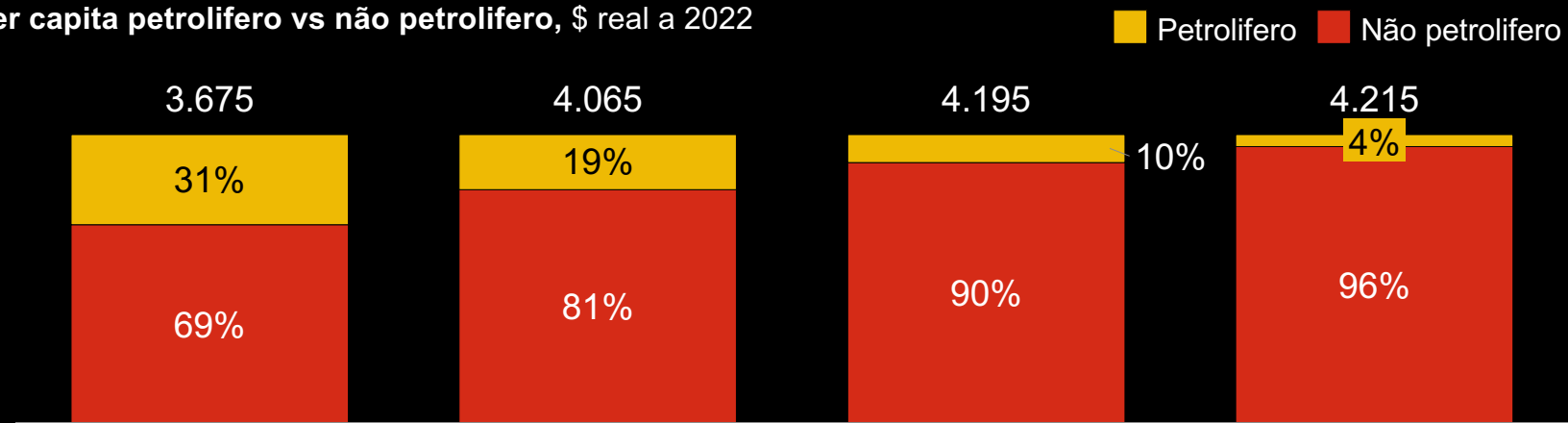


■ Petrolífera ■ Não petrolífera

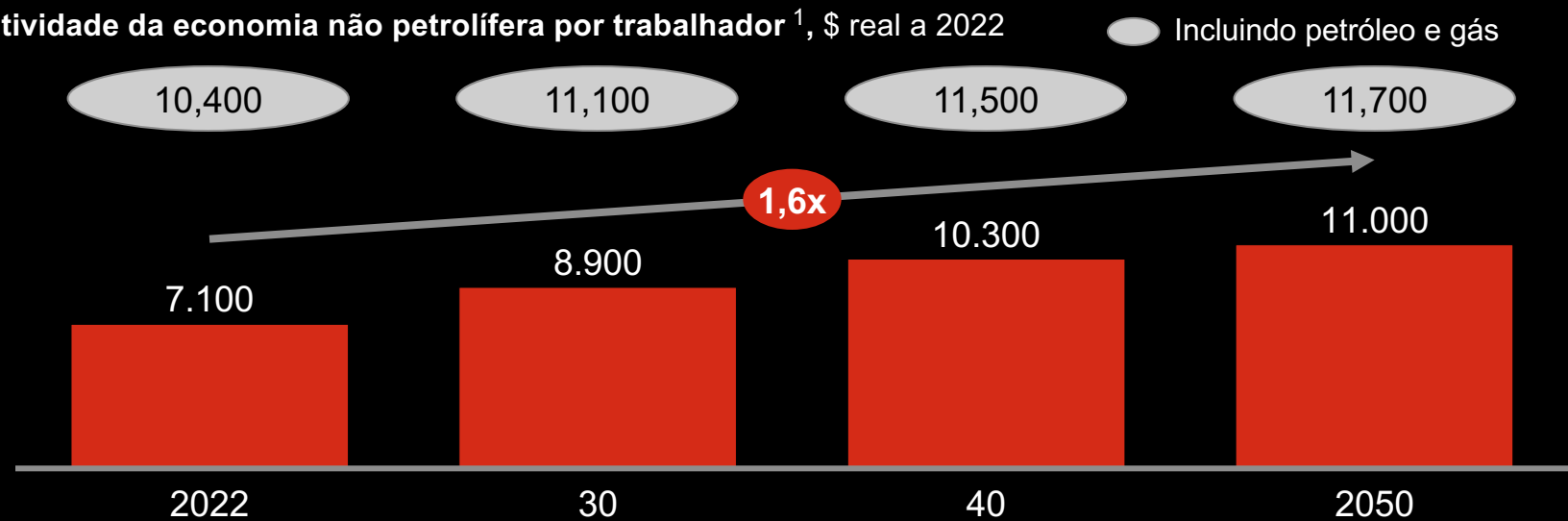
- O sector do Petróleo e Gás, principal motor da economia irá valer apenas 1/3 do seu valor de hoje
- Prevemos que a economia não petrolífera venha a ser ~4x superior em 2050 do que é em 2022, resultando num crescimento médio anual de aproximadamente 4,5%, implicando uma grande transformação económica no país
- A diversificação vai também garantir maior equidade na distribuição de rendimento e dessa forma subir o nível de vida de grande parte da população

Como consequência, em 2050 a maioria do PIB per capita (>95%) será gerado pela componente não petrolífera, alavancado num aumento de produtividade nos restantes sectores

PIB per capita petrolífero vs não petrolífero, \$ real a 2022



Produtividade da economia não petrolífera por trabalhador¹, \$ real a 2022



- Em 2050 o peso do sector do petróleo e gás na economia irá decrescer para aproximadamente 4%, dos actuais 31%
- Apesar do decréscimo acentuado do peso do sector do petróleo e gás na economia, um sector com uma produtividade >150x superior ao total da economia não petrolífera, até 2050, a produtividade por trabalhador vai aumentar ~15%, passando de ~\$10.400 para ~\$11.700
- O aumento da produtividade geral é resultado do aumento de ~2x da produtividade da economia não petrolífera entre 2022-2050

1. VAB por trabalhador aproximado às centenas
FONTE: Oxford Economics, Rystad, World Bank, INE, MIREMPET, Sonangol;

O crescimento económico não-petro será transversal, sendo os sectores da indústria e agricultura e pecuária os grandes motores de crescimento

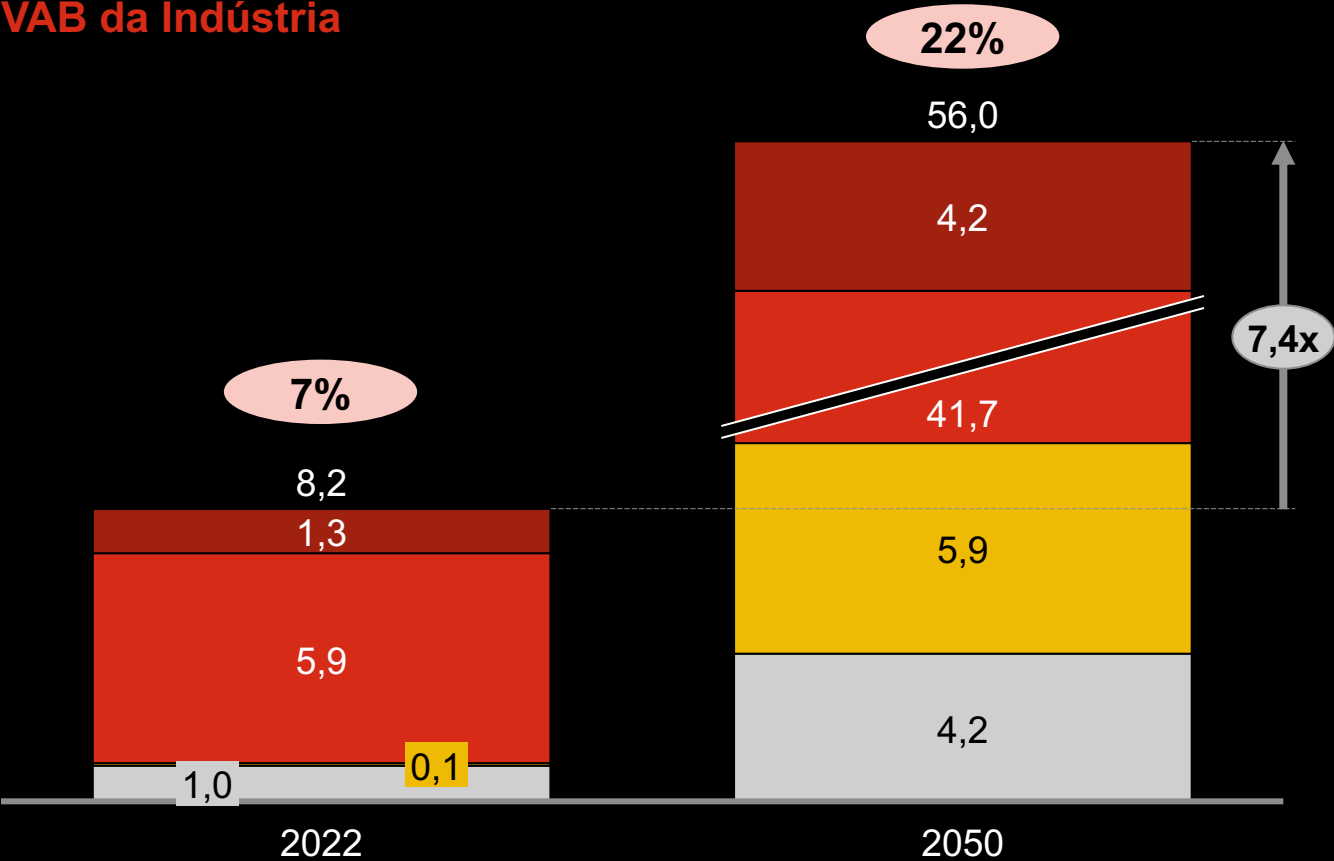
Peso dos sectores no PIB real, %

		2022	2030	2040	2050	Evolução
Petrolífero	Petróleo e Gás	31,0%	18,9%	9,6%	4,1%	↓ -26,9 pp
	Agricultura	8,6%	10,8%	12,9%	14,1%	↑ +5,5 pp
Não-petrolífero	Pecuária	0,6%	1,1%	1,5%	1,7%	↑ +1,1 pp
	Florestas	0,1%	0,5%	0,8%	1,1%	↑ +1,0 pp
	Pescas	4,1%	4,6%	5,2%	5,5%	↑ +1,5 pp
	Energia	0,7%	1,1%	1,5%	1,7%	↑ +0,9 pp
	Minas e Diamantes	1,3%	1,7%	2,1%	2,3%	↑ +1,0 pp
	Comércio	21,9%	20,5%	20,7%	20,8%	↓ -1,1 pp
	Telecomunicações	0,5%	1,8%	2,7%	3,3%	↑ +2,7 pp
	Turismo	1,1%	1,4%	1,7%	1,9%	↑ +0,8 pp
	Construção	5,4%	5,3%	5,6%	5,7%	↓ +0,3 pp
	Transportes e Infra-estruturas	1,2%	1,4%	1,5%	1,5%	↑ +0,3 pp
	Industria	6,8%	14,1%	17,5%	19,5%	↑ +12,8 pp
	Outros	16,8%	16,8%	16,8%	16,8%	= 0,0

Prevê-se que o Sector da Indústria cresça mais de 7 vezes entre 2022-50, representando 20% do PIB em 2050

VAB \$ mil milhões (reais a 2022)

VAB da Indústria

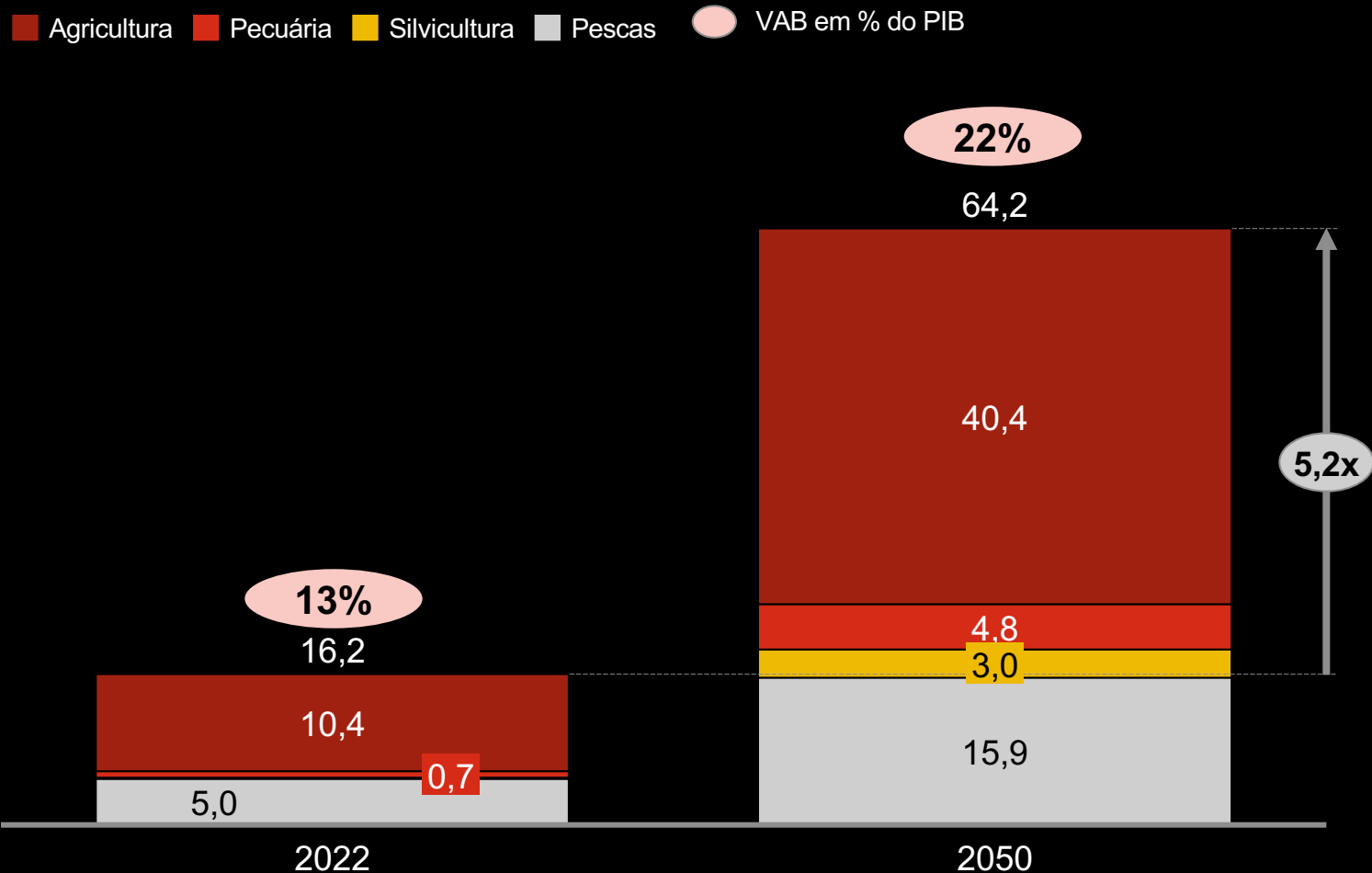


- Sector da Indústria representará ~22% do PIB em 2050, superando a média da SADC e aproximando-se de países campeões de crescimento como a Malásia
- Agro-Indústria contribuirá em grande parte para este crescimento motivado pelo crescimento de ~6x no sector da agricultura
- Indústria ligeira atinge um VAB de 5,9 mil milhões de dólares representando um VAB per capita semelhante ao da Etiópia
- Indústria intensiva em recurso atinge um VAB de 4,2 mil milhões de dólares motivado principalmente pelos projectos previstos de refinaria, petroquímica e siderurgia

1. Inclui siderurgia, processamento e transformação de minerais, fertilizantes, refinaria e produção de pasta de papel
2. Inclui agro-indústria, produtos de metal, produtos de borracha e plástico e impressão e publicação
3. Inclui têxteis e vestuário e moveis, jóias e brinquedos
4. Inclui principalmente montagem de veículos e indústria farmacêutica

Prevê-se que os sectores da agro-pecuária, silvicultura e pescas cresçam mais de 4 vezes, representando 22% do PIB em 2050

VAB da agro-pecuária, silvicultura e pescas \$ mil milhões (reais a 2022)



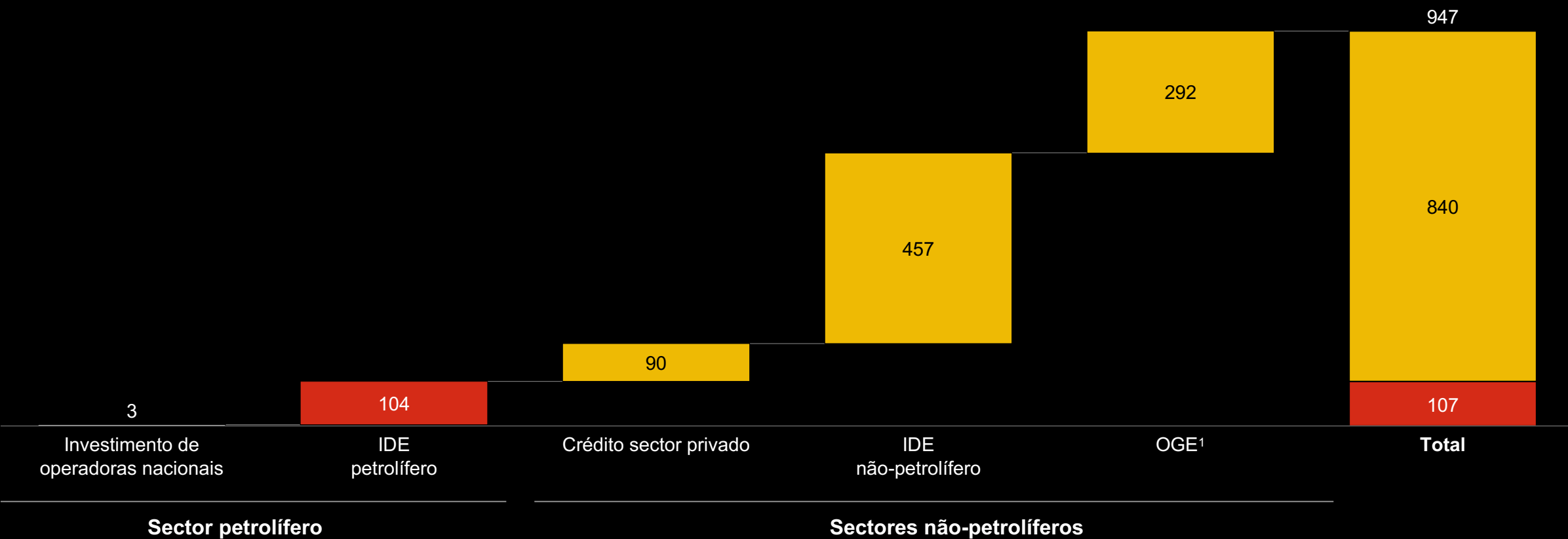
- A agro-pecuária, silvicultura e pescas poderão representar ~22% do PIB em 2050, 1,3x o valor da África Subsariana em 2022
- A agricultura assim como a silvicultura contribuirão para este crescimento devido a três factores
 - Selecção de culturas com uma maior adequação agronómica e maior procura doméstica e internacional
 - Aumento da área de cultivo em mais de 2x e a área de floresta plantada 22x
 - Aumento da produtividade por hectare de ~3x, aproximando-se de países pares climáticos¹
- As pescas chegarão a um VAB de ~16 mil milhões de dólares alavancando do potencial da aquicultura que representará 70% do total de produção
- A pecuária irá ter passa a ter um VAB de ~5 mil milhões de dólares devido ao aumento de cabeças de gado e à melhoria da produtividade

1. Austrália, Brasil, Colômbia e Equador, entre outros

Esta visão irá requerer >\$900 mil milhões em CAPEX, sendo necessário um elevado esforço de atracção de IDE

Mil Milhões de USD. Cenário base, 2023-2050 (acumulado)

- Necessidades de investimento não-petrolífero (acumulado, 2023-2050)
- Necessidades de investimento petrolífero (acumulado, 2023-2050)



¹ Financiada via receitas tributárias petrolíferas e não-petrolíferas, bem como "outras receitas" (incl. alienações, entre outras, correspondentes a ~1% do PIB total anualmente), e dívida pública

A estratégia para 2050 implica uma mudança de paradigma no País tanto a nível social como a nível económico (1/2)

NÃO EXAUSTIVO



Elevado crescimento populacional mas a um ritmo menos acelerado

A população irá crescer de ~33 milhões para ~68 milhões



Todos os Angolanos terão acesso a um ensino de qualidade

Anos de escolaridade ajustados à aprendizagem irá subir 50%, enquanto que a taxa de alfabetização >15 anos irá subir dos 76% actuais para 95%



Significativa redução na taxa de pobreza

Proporção da população a viver abaixo do limiar de pobreza irá reduzir para 18%



A juventude liderará o processo de desenvolvimento nacional

A taxa de desemprego irá reduzir dos actuais ~30% para 20% com a criação de mais de 13 milhões de empregos

O nível de índice de desenvolvimento jovem irá subir >30% enquanto a participação cívica dos jovens subirá >40%



Melhoria dos cuidados de saúde e da saúde populacional

A esperança média de vida à nascença subirá para 68 anos

Peso dos gastos com saúde corrente mais que irão dobrar para ~7%

Número de médicos por 1000 habitantes irá crescer ~5x



As mulheres angolanas serão empoderadas para atingirem todo o seu potencial

Pontuação do Índice Global de Desigualdade de Género do Fórum Económico Mundial irá subir >20%

A estratégia para 2050 implica uma mudança de paradigma no País tanto a nível social como a nível económico (2/2)

NÃO EXAUSTIVO



Grande envolvimento do sector privado e investimento estrangeiro

IDE até 2050 irá totalizar ~\$560 mil milhões, financiando ~60% de todas as necessidades de investimento



A agricultura e a indústria tornar-se-ão nos principais motores económicos

O PIB da agricultura e pecuária irá crescer ~4x, tornando-se no terceiro maior sector de actividade

O PIB do sector da indústria irá crescer ~7X, tornando-se no segundo maior sector de actividade com um peso de ~20%



Elevada diversificação sectorial

Real diversificação sectorial, com elevado crescimento de todos os sectores *non oil*, muitos deles em 3-5x em termos absolutos (p.ex. Agricultura, Indústria e Turismo)

PIB per não petrolífero quase que quadruplica no período



O sector do petróleo e gás irá perder relevância gradualmente

O sector do petróleo e gás irá ver o seu peso reduzir para ~4% em 2050



Aumento do investimento e equilíbrio da balança comercial

Crescimento do investimento em cerca de 4x para a concretização da ambição económica, com aumento do contributo para o PIB em 7pp

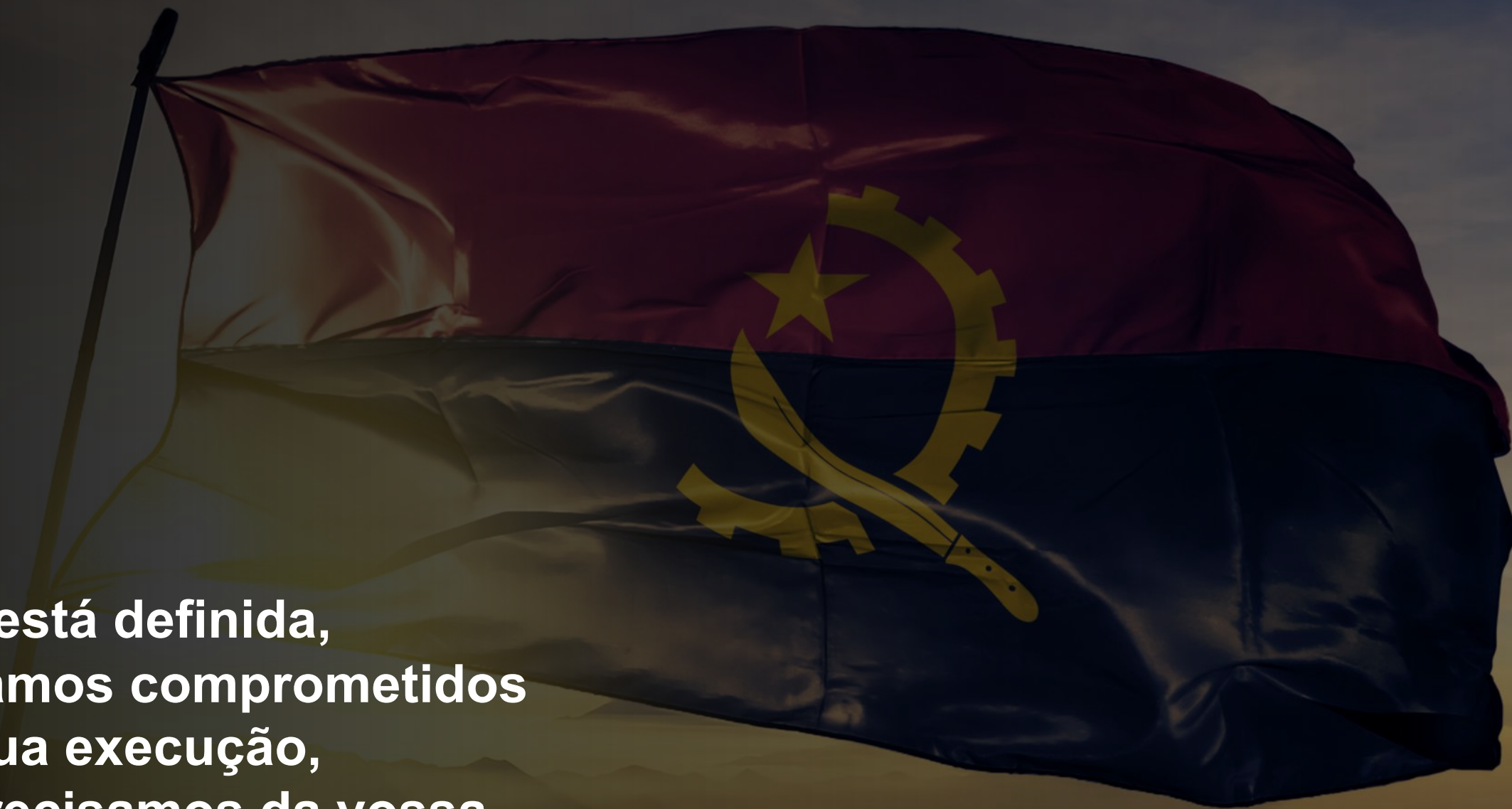
Balança comercial equilibrada, com diversificação económica a permitir maior resiliência interna e capacidade exportadora, contrapondo redução das exportações petrolíferas



A infraestrutura irá se desenvolver substancialmente e garantindo sustentabilidade

A taxa de electrificação irá subir para 72%, acompanhada por um aumento de mais de 5x da capacidade instalada, ~95% de fontes renováveis

O volume de abastecimento de água irá crescer ~10x garantido acesso a água potável a ~90% da população



**A visão está definida,
nós estamos comprometidos
com a sua execução,
agora precisamos da vossa
ajuda para a tornar realidade!**
