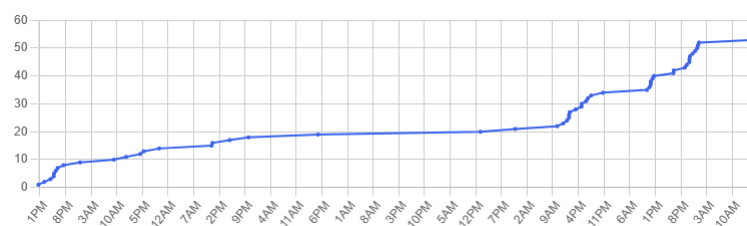


# Relatório de Pesquisa

## Projeto Brasil 2045 - Avaliação estratégica dos cenários

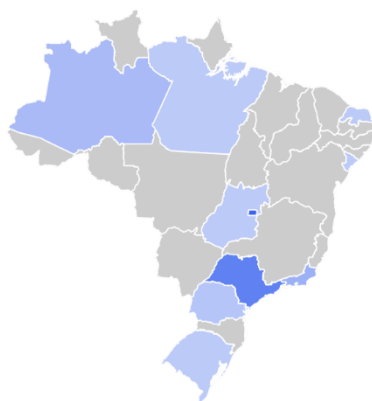
O Relatório gerado pela plataforma SocialPort Enterprise oferece uma série de visualizações gráficas diferentes para cada uma das respostas, permitindo que o usuário escolha a que melhor representa o que se quer mostrar, ou que viabiliza melhores análises.

### Número de respostas ao longo do tempo



Escreva aqui...

### Distribuição dos participantes por UF



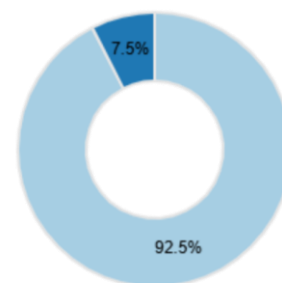
0 21



Quantidade de participantes

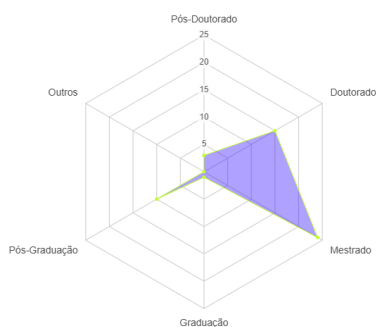
Total: 53  
 Masculino  
 Feminino

### Gênero











Escreva aqui...

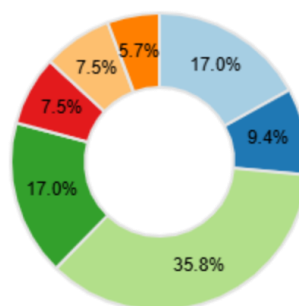
## Titulações



## Áreas de Atuação

Total: 53

-  Instituição de ensino e pesquisa pública
-  Instituição de ensino e pesquisa privada
-  Administração pública
-  Empresa privada
-  Empresa pública
-  Economia mista
-  Terceiro Setor
-  Outros



Escreva aqui...

## Descrição da pesquisa

Contamos, mais uma vez, com a sua participação respondendo, até o dia 19 de novembro de 2024, a esta pesquisa, cujo objetivo é identificar dos elementos que possam subsidiar a tomada de decisão e a formulação de estratégias de desenvolvimento de curto, médio e longo prazo para o Brasil, com base na avaliação estratégica dos cenários construídos.

Este levantamento tem por objetivo identificar até três oportunidades e/ou três ameaças por cenários construídos, bem como os principais desafios que possam impactar as estratégias a serem adotadas em prol do desenvolvimento do Brasil, tomando como base os quatro cenários construídos. Para tanto, será necessária a leitura desses cenários e o exercício da priorização.

As informações coletadas serão tratadas de forma integrada e os resultados serão compartilhados com todos os respondentes.

Obrigada!

Dúvidas? Entrar em contato com:

Elaine C. Marcial, coordenadora do projeto (elaine.marcial@socialport.com.br)

### **Orientações gerais:**

Os cenários foram construídos orientados pela seguinte questão: "Que caminhos o Brasil poderá trilhar até 2045 para que tenhamos um país mais desenvolvido, com uma sociedade mais livre, justa e solidária até 2122?"

Para cada cenário, identificar até três oportunidades e/ou três ameaças para o desenvolvimento do Brasil, que cada cenário apresenta até 2045.

Cabe lembrar que as OPORTUNIDADES representam forças e fatores existentes (ou emergentes) no ambiente externo à organização/área que favorecem o atingimento dos objetivos e suas metas. São exemplos:

- Ambiente geopolítico e/ou econômico/institucional favorável.
- Novos mercados e nichos que favoreçam seus recursos e competências
- Tecnologias emergentes favoráveis.

Já as AMEAÇAS representam forças e fatores existentes (ou emergentes) no ambiente que escapam ou fogem do controle da organização/área e representam desafios a vencer.

- Crises econômicas/institucionais e/ou geopolíticas.
- Crises ambientais e/ou sanitárias.
- Mudança desfavorável no perfil do mercado.
- Produtos substitutos ou fornecedores concorrentes.

Quanto aos DESAFIOS, esse são obstáculos ou problemas que devem ser enfrentados e superados para o atingimento de certos objetivos. Esses desafios podem surgir de diversas fontes, como crises econômicas, sociais ou políticas, desigualdade e mercado de trabalho, problemas internos, dentre outros.

Mais uma vez, obrigada pela colaboração.

## Perguntas

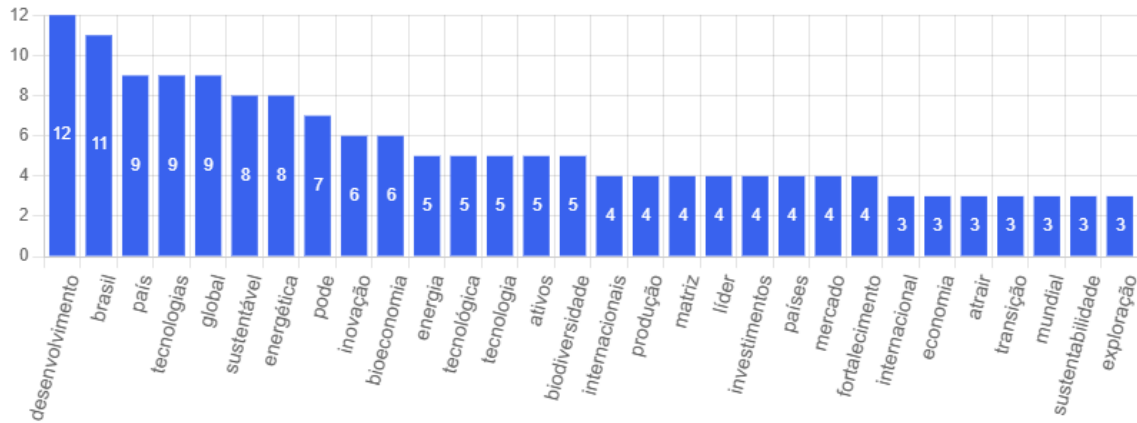
### Cenário "Protagonismo Global"

Ideia força do cenário: Em um contexto de instabilidade internacional, o Brasil formula e implementa políticas públicas de longo prazo, que priorizam áreas estratégicas e promovem avanços tecnológicos em áreas de média complexidade, posicionando o país como um player global de inovação, reduzindo a dependência tecnológica. Os avanços tecnológicos ocorridos nessas áreas transbordam para outras áreas, que aproveitam a oportunidade de um ambiente favorável para negócios e os avanços tecnológicos disponíveis. Observou-se, então, o surgimento de investimentos a longo prazo no país, tanto público quanto privado, em diversas áreas. O Estado, em parceria com agentes econômicos privados, investe na melhoria da qualidade da educação com foco no desenvolvimento das competências necessárias ao desempenho das profissões do futuro. Por volta de 2045, o Brasil desponta como um novo protagonista global e investe para se manter nessa posição, tomando como bandeira o desenvolvimento inclusivo e sustentável e a bioeconomia. O cenário completo foi enviado via e-mail) Quais as principais oportunidades e ameaças que o cenário "Protagonismo Global" apresenta, que possam impactar o desenvolvimento do Brasil? Vamos exercitar a priorização!



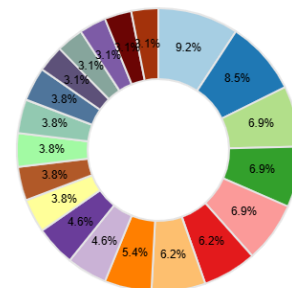
# 1. Cenário "Protagonismo Global" - Oportunidade 1

OPORTUNIDADES representam forças e fatores existentes (ou emergentes) no ambiente externo à organização/área que favorecem o atingimento dos objetivos e suas metas.



Total: 130

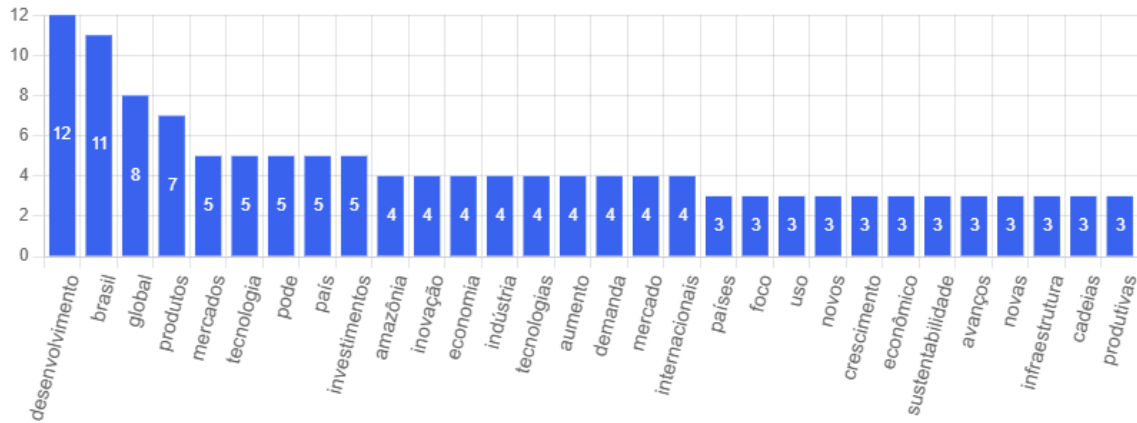
- desenvolvimento
- brasil
- pais
- tecnologias
- global
- sustentável
- energética
- pode
- inovação
- bioeconomia
- energia
- tecnológica
- tecnologia
- ativos
- biodiversidade
- internacionais
- produção
- matriz
- líder
- investimentos



prazo múltiplos pesquisadores tecnológico frequente biodiversidade alimentos instabilidade países liderança  
 meio ambiente carbono bioeconomia nacionais recursos amazônia complexidade investimentos  
 padrões longo investimento energia potencial desenvolver reconhecimento outros capitais climáticas posicionar  
 transição crescimento protagonismo pode segurança alavancando dependência possui avançadas  
**brasil** sustentabilidade mundial geopolíticas ativos ambiental nacional conhecimento  
**desenvolvimento** estratégicas mundo pequenas exploração  
 tecnologia inovação rotineira sustentável internacional atrair **país** líder  
 ambientais indústria fortalecer combustível contínuo nuclear ações matriz brasileiras **global** investirem  
 mudanças base brics fomentando **energética tecnológica** seguro protagonista sustentáveis  
 produção mercado centrais destacando voltada **tecnologias** economia exportar trabalho  
 áreas média torna ampliação porto setores fortalecimento valor econômico internacionais foco

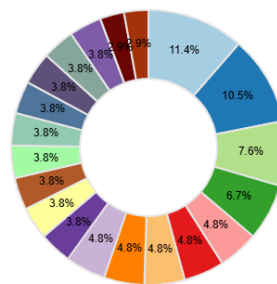
## 2. Cenário "Protagonismo Global" - Oportunidade 2

OPORTUNIDADES representam forças e fatores existentes (ou emergentes) no ambiente externo à organização/área que favorecem o atingimento dos objetivos e suas metas.



Total: 105

- desenvolvimento
- brasil
- global
- produtos
- mercados
- tecnologia
- pode
- país
- investimentos
- amazônia
- inovação
- economia
- indústria
- tecnologias
- aumento
- demanda
- mercado
- internacionais
- países
- foco



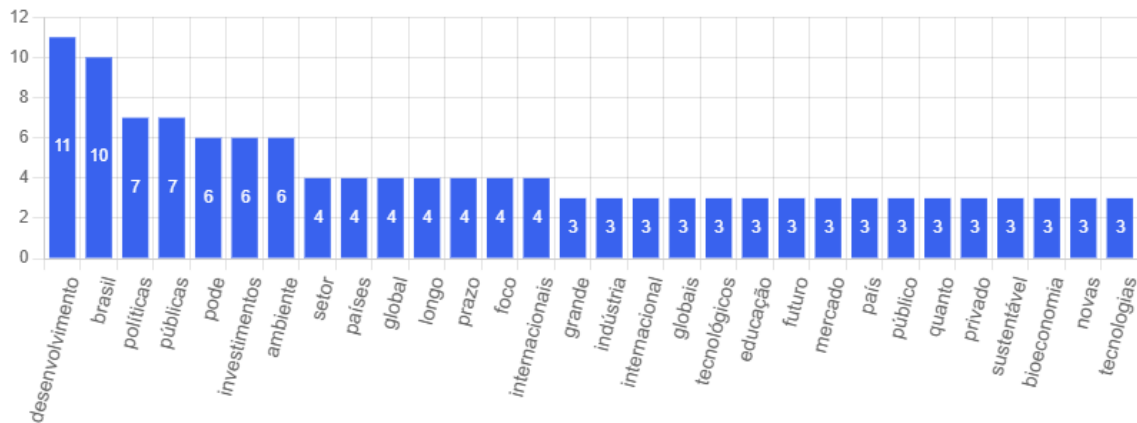
intercontinental multi educação indústria inovação cadeias demandas polimetalicos países uso  
internacionais mercados força segurança geopolítica áreas hub novos média alta rede tecnológica  
valor tornar transformação amazônia azul logística investimentos país diminuição tornando avanços  
políticas demanda internacional crescimento vizinhos potencial estabelecida armazenados infraestrutura  
fortalecendo devido **desenvolvimento** mundiais nacional integração  
reordenamento foco economia latinos tecnologias práticas protagonismo liderança econômica  
oportunidade sustentabilidade sul raras recursos **produtos brasil** produtivas exploração  
bioeconomia própria **mercado** nível nódulos caminho sustentável explorar globais trabalho econômico forte  
complexidade **pode** soluções terras aumento américa produção onde emergentes base **tecnologia**  
área exportações **NOVAS** forma parceria tecnológicos **global** presença transitam posição tecnológico

Escreva aqui...



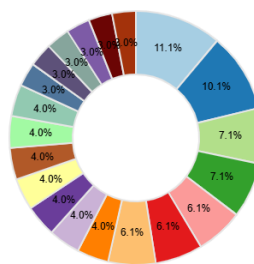
### 3. Cenário "Protagonismo Global" - Oportunidade 3

OPORTUNIDADES representam forças e fatores existentes (ou emergentes) no ambiente externo à organização/área que favorecem o atingimento dos objetivos e suas metas.



Total: 99

- desenvolvimento
- brasil
- políticas
- públicas
- pode
- investimentos
- ambiente
- setor
- países
- global
- longo
- prazo
- foco
- internacionais
- grande
- indústria
- internacional
- globais
- tecnológicos
- educação



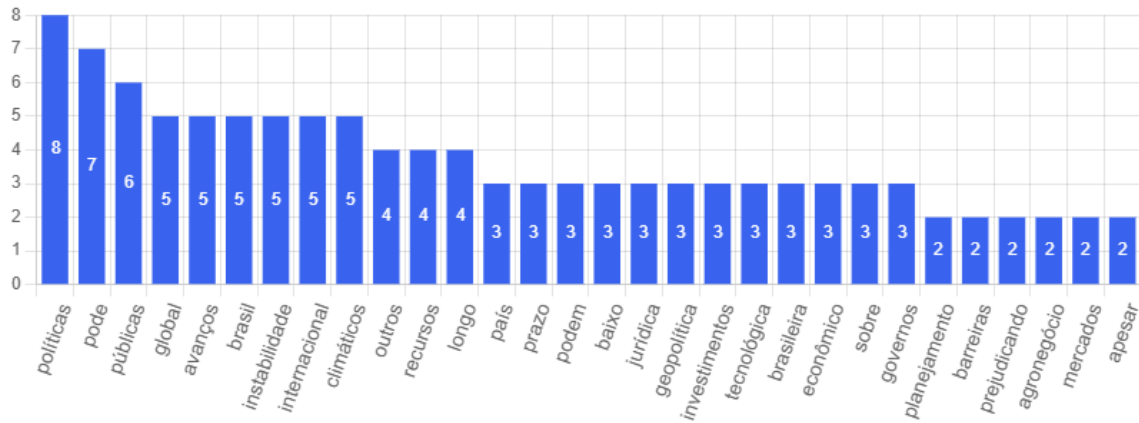
defesa eua serviços global navios indústria bioeconomia contexto tecnológico brics migratórios valor público universidades renováveis soluções oportunidades profissões formação privado experiências comerciais crescimento profissional ampliação protagonistas criar naturais infraestrutura estabilidade brasileiras bloco portos políticas operação espaço sustentável grande internacionais conflitos ramificações explorada alimentos tanto instabilidade recursos atrair biodiversidade força decisões inovação redução mercado adequação jurídica habilmente outros autônomos uso investimentos futuro espacial energias capitais educação internacional globais país países atração tecnologia públicas pode competências tornaram quanto novas longo brasileira meio inteligentes prazo ambiente abundancia desenvolvimento emergentes tecnologias parcerias líder tecnológicos setor trabalho território tecnológica foco propício evolução brasil favorável agronegócio

Escreva aqui...



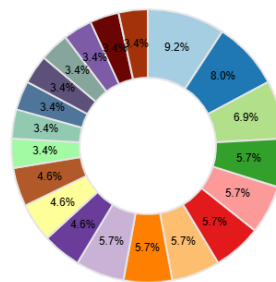
## 4. Cenário "Protagonismo Global" - Ameaças 1

AMEAÇAS representam forças e fatores existentes (ou emergentes) no ambiente que escapam ou fogem do controle da organização/área e representam desafios a vencer



Total: 87

- políticas
- pode
- públicas
- global
- avanços
- brasil
- instabilidade
- internacional
- climáticos
- outros
- recursos
- longo
- país
- prazo
- podem
- baixo
- jurídica
- geopolítica
- investimentos
- tecnológica



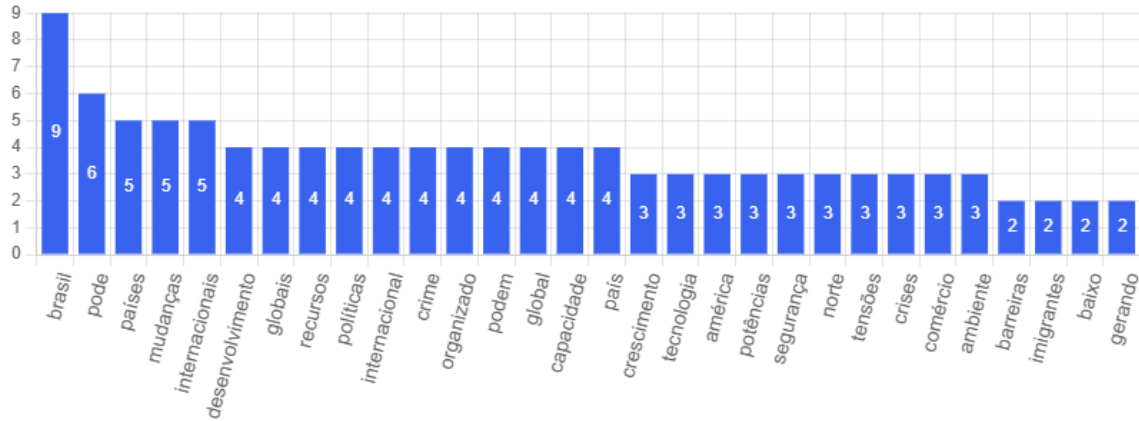
investimento negam internacionais extremos governos podem sobre desvio grandes capacidade  
 geopolíticas tecnológica global cenário amazônia região recursos investimentos  
 país oportunidades acordos baixa pode estado tecnológicos dentre mundo afetar falta outros  
 longo econômico baixo subsidiados fronteira deficiências geopolítica perfil educacional  
 desigualdades barreiras soberania europeu conflitos sistema políticas educacionais apesar  
 desenvolvidas públicas competição desenvolvimento setores avanços regiões tradicionais  
 insegurança inadequado climáticos supera produtividade brasileiro agronegócio público brasil  
 comerciais protecionismo benefícios mercados concorrência brasileira educação ampliar criadas  
 planejamento concentrando inclusivas líderes geopolítico acirramento profissionais prejudicando paquidêmico  
 jurídica protagonista dependência instabilidade eventos prazo deixando destaca potências  
 países transparência internacional especialmente medida econômica parceiros competitivo





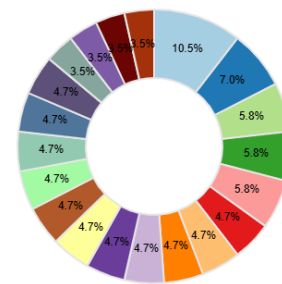
## 5. Cenário "Protagonismo Global" - Ameaças 2

AMEAÇAS representam forças e fatores existentes (ou emergentes) no ambiente que escapam ou fogem do controle da organização/área e representam desafios a vencer



Total: 86

- brasil
- pode
- países
- mudanças
- internacionais
- desenvolvimento
- globais
- recursos
- políticas
- internacional
- crime
- organizado
- podem
- global
- capacidade
- país
- crescimento
- tecnologia
- américa
- potências



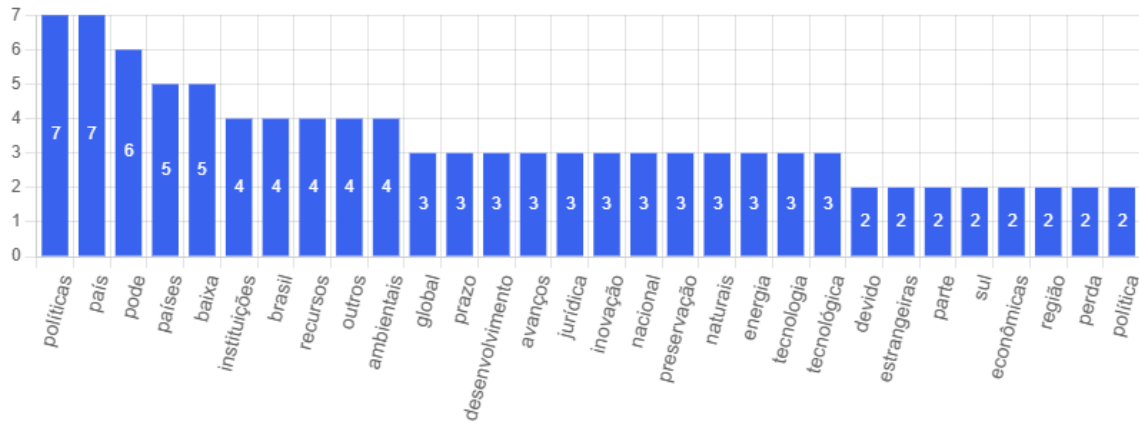
eldorado latinos latina político internas perda continuar políticas país econômico sobretudo climáticas  
 crime amazônia águas países barreiras social ilegais poluição pode fortalecimento baixo prazo  
 jurídica crescentes internacionais preservação investimentos modelo imigrantes incluindo ampliação  
 fronteira longo acordos significativos oriundos potenciais gerando tecnologias onda muitos parte falta demais  
 complexidade mudanças industrial organizado controle enxergarão capacidade sobrecarga  
 crescimento aumento **brasil** potências segurança mercosul desenvolvidos ambiental setor  
 alta internacional tensões instabilidade afetar podem levar política conflitos crises adequado  
 globais desigualdade norte hoje novo cidadãos caduco comércio resistência américa predatória  
 tecnologia desmatamento desenvolvimento ações técnicas ambiente restringir global  
 climática onde avanços crise naturais recursos ainda

Escreva aqui...



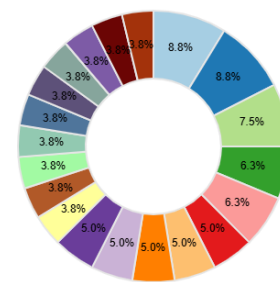
## 6. Cenário "Protagonismo Global" - Ameaças 3

AMEAÇAS representam forças e fatores existentes (ou emergentes) no ambiente que escapam ou fogem do controle da organização/área e representam desafios a vencer



Total: 80

- políticas
- país
- pode
- países
- baixa
- instituições
- brasil
- recursos
- outros
- ambientais
- global
- prazo
- desenvolvimento
- avanços
- jurídica
- inovação
- nacional
- preservação
- naturais
- energia



jurídica energia implementação longo devido avanços competição externas brasil

americano barreiras militares cérebros **políticas** eventos territorial boa latinos mudança continente

ambiental transparentes recursos receitas mercado ambientais global minar condições sul mundo públicas potencias sistemas prazo amazônia estrangeiras produtividade financeira

protagonismo naturais região inimigas grandes investimentos inovação alfandegárias custo tecnologia instituições **pode** armamentista outros ausência controle obrigando USO

corrida norte minerais política **país** podem países manutenção crise extremos fronteira

foco desestabilizando potências tecnológica alguns dependência perda climáticas desenvolvimento sólidas insegurança parte aumento brasileiro preservação econômicas

**baixa** militar territoriais especialmente competitividade fragilidade apropriação climática eventual falta trazendo capacidade climáticos nacional disputas somente

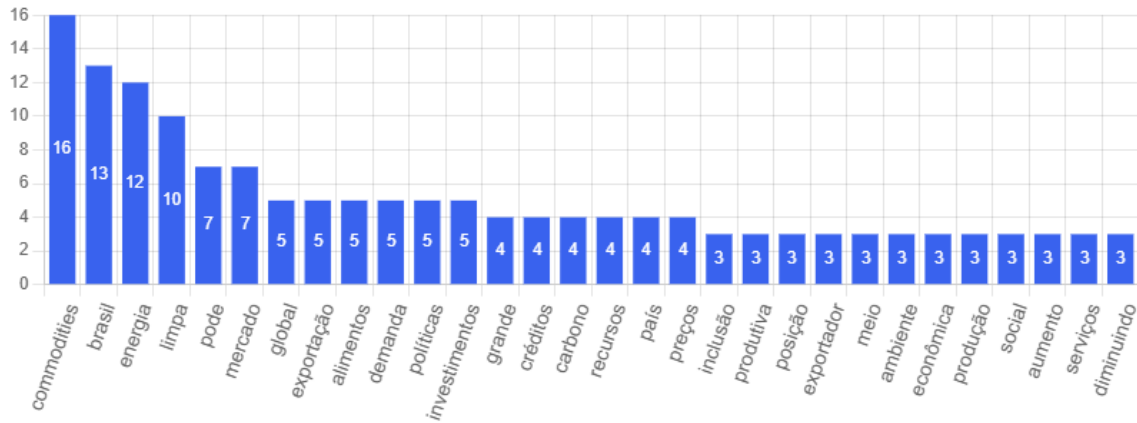
Escreva aqui...

## Cenário "Inclusão sem ambição"

Ideia força do cenário: O país avança, por meio de políticas públicas de longo prazo voltadas para a inclusão produtiva e a sustentabilidade do meio ambiente, mas com grande dependência tecnológica do exterior. O Brasil se mantém como grande exportador de commodities, produtor e exportador de energia limpa, importando produtos manufaturados e de alta tecnologia. O país se beneficia das altas nos preços das commodities e do mercado de energia que cresce no mundo. Os recursos advindos da matriz exportadora e dos créditos de carbono recebidos do mundo para a gestão de seus ativos ambientais financiam o acesso à importação de alta tecnologia e promovem os investimentos voltados para a capacitação com foco na inclusão produtiva da população carente no mercado de trabalho. Esse movimento contribui com avanços lentos rumo ao desenvolvimento, apesar da manutenção do processo de desindustrialização no Brasil. Por volta de 2045, o conformismo, estabelecido pela balança comercial positiva pautada em commodities, passa a ser questionado com maior intensidade, levantando-se o debate quanto à necessidade de investimentos para a redução da dependência tecnológica e da reversão do envelhecimento populacional, visto que há uma tendência de redução dos ganhos obtidos, até então, com a balança comercial e os créditos de carbono. O cenário completo foi enviado via e-mail. Quais as principais oportunidades e ameaças que o cenário "Inclusão sem ambição" apresenta, que possam impactar o desenvolvimento do Brasil? Vamos exercitar a priorização!

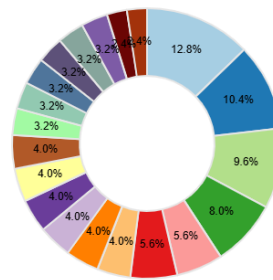
## 7. Cenário "Inclusão sem ambição" - Oportunidade 1

OPORTUNIDADES representam forças e fatores existentes (ou emergentes) no ambiente externo à organização/área que favorecem o atingimento dos objetivos e suas metas.



Total: 125

- commodities
- brasil
- energia
- limpa
- pode
- mercado
- global
- exportação
- alimentos
- demanda
- políticas
- investimentos
- grande
- créditos
- carbono
- recursos
- país
- preços
- inclusão
- produtiva



capazes econômico educação preços resultou exportação reindustrialização mercado media unidades obra  
 posição possui maior robotizadas líder incremento recursos serviços alta produtiva prazo trabalhadores inovação  
 expansão funções global dependência exportador aumento crescente distribuição eficazmente energias  
 crescimento desenvolver treinados ampliação demanda beneficiar programas

**commodities** econômica turismo países significativa sociais participação **limpa**

produtor financiamento produção diversidade alimentos públicas **pode** oportunidade receitas ambiente

produtividade desindustrialização diminuindo **energia** reversão bioeconomia fazer renovável tecnologia

estabilidade oferta atraídas mão externos **brasil** produtos políticas atuar setor podem valor montagem

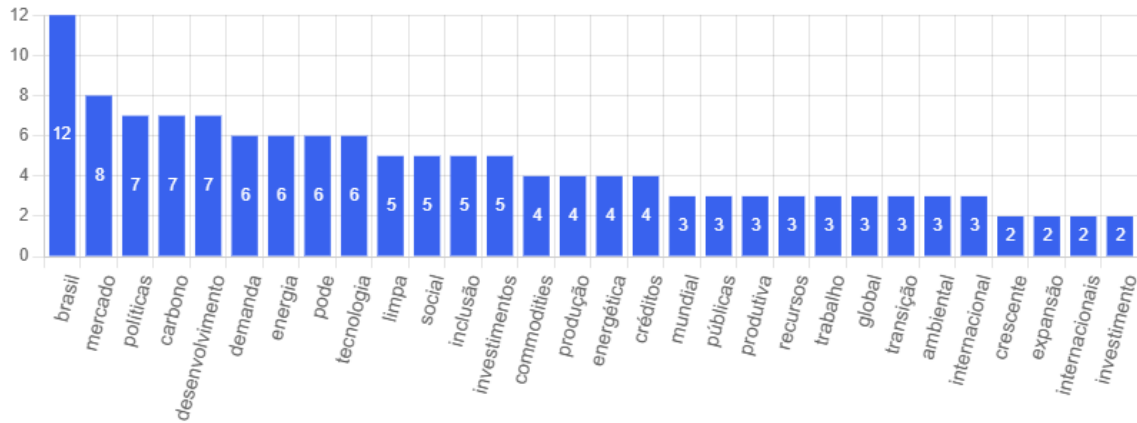
complexidade **investimentos** fornecedor naturais carbono fortalecimento filiais **créditos** multinacionais **grande**  
 inclusão meio internacional sucesso **país** economia riqueza social reduzindo

Escreva aqui...



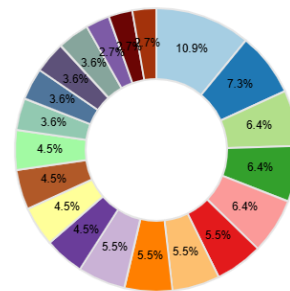
## 8. Cenário "Inclusão sem ambição" - Oportunidade 2

OPORTUNIDADES representam forças e fatores existentes (ou emergentes) no ambiente externo à organização/área que favorecem o atingimento dos objetivos e suas metas.



Total: 110

- brasil
- mercado
- políticas
- carbono
- desenvolvimento
- demanda
- energia
- pode
- tecnologia
- limpa
- social
- inclusão
- investimentos
- commodities
- produção
- energética
- créditos
- mundial
- públicas
- produtiva



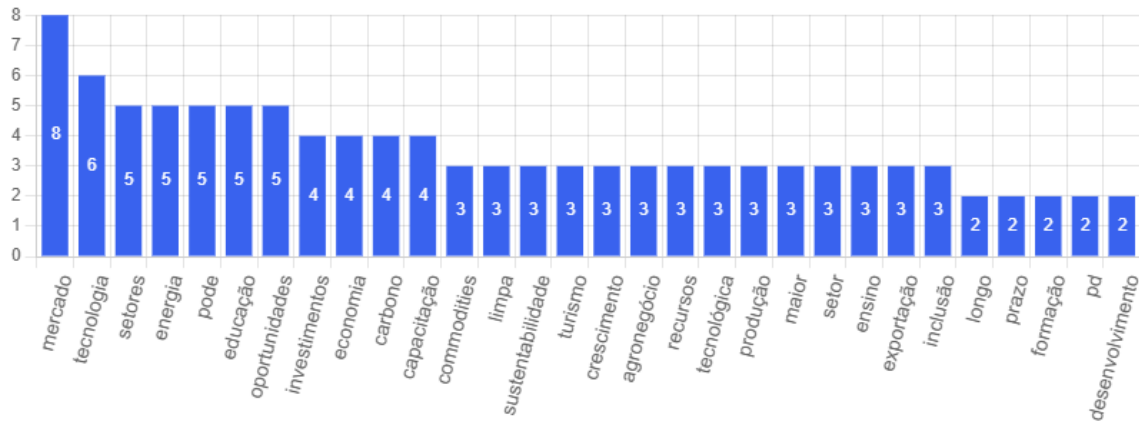
indústria energia reduzir inovação pobreza transição inteligência produtiva oportunidade gigante  
 produtividade créditos população sustentáveis próprias centers limpas **brasil** agronegócio climáticas  
 preparálas **pode** uso comércio gerados expansão aumento trabalho tecnologias receptividade internacionais foco  
 agrícola grandes crescente mudanças brasileiro computação estabilidade investir protagonismo populações setores  
**investimentos social** fornecedores **produção** mobilidade capacitar crescimento **global demanda**  
 ambiental poderá estrangeiro favorece aproveitando data alimentos promover públicas área **inclusão** incubadoras  
 mundial **políticas** voltadas investimento busca **commodities** sustentável utilizar energias startups impacto  
 quântica **RECURSOS mercado** áreas vulneráveis falta sustentabilidade tecnológico internacional potencial  
 nacionais minerais artificial decorrente **carbono** ambiente financiamento preservação fonte explosiva  
**desenvolvimento** energética tecnológica **tecnologia limpa**

Escreva aqui...



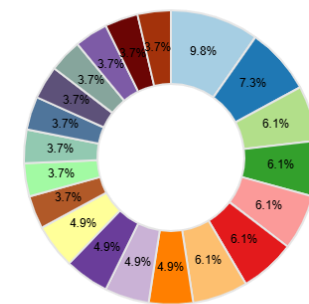
## 9. Cenário "Inclusão sem ambição" - Oportunidade 3

OPORTUNIDADES representam forças e fatores existentes (ou emergentes) no ambiente externo à organização/área que favorecem o atingimento dos objetivos e suas metas.



Total: 82

- mercado
- tecnologia
- setores
- energia
- pode
- educação
- oportunidades
- investimentos
- economia
- carbono
- capacitação
- commodities
- limpa
- sustentabilidade
- turismo
- crescimento
- agronegócio
- recursos
- tecnológica
- produção

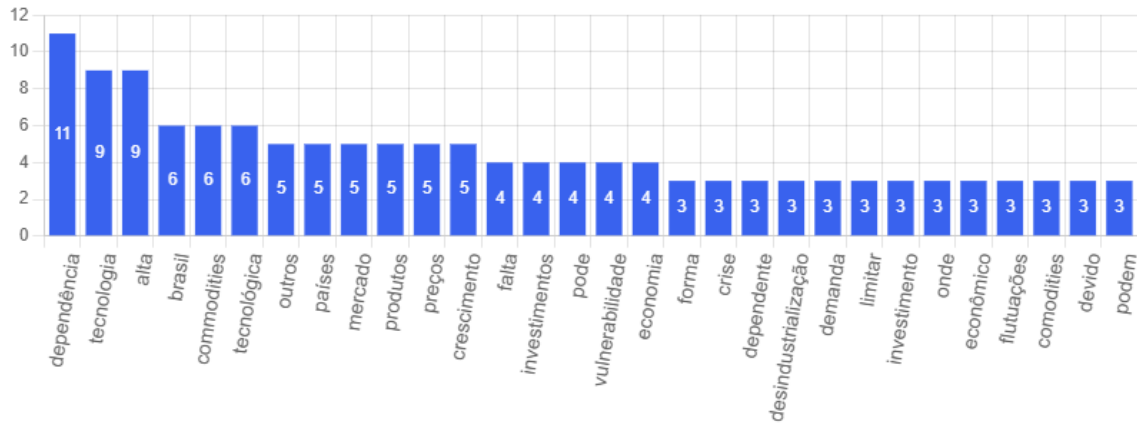


emprego etapa superior escala **capacitação** igualdade carbono sustentabilidade fortalecimento setor **produção** preservação prazo imagem cada internacional infraestrutura recursos aliado sustentável **oportunidades** mão pd cadeia amplo limpa crescimento alta desenvolvimento brasil especializada **inclusão** artificial inteligência **tecnológica** inovação obtido domínio **agronegócio** cenário evolução criando **investimentos** industrias produtiva enorme politicas dominar commodities turismo **tecnologia** setores sociais ambiental criada ponta poderá meio global aeroespacial ensino excedentes países **energia** biotecnologia **educação** agrobusiness esperado uso profissional publicas **pode mercado** aumento científico longo brasileiro sucesso atraindo país **economia** melhoria inovações bilaterais forma formação minerais acordos fortalecer necessidade **exportação** obra exterior possibilitou internacionais **maior** valorizem patrocinou especificos educacional

Escreva aqui...

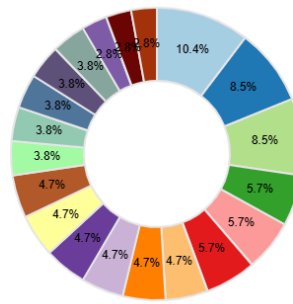
## 10. Cenário "Inclusão sem ambição" - Ameaça 1

AMEAÇAS representam forças e fatores existentes (ou emergentes) no ambiente que escapam ou fogem do controle da organização/área e representam desafios a vencer.



Total: 106

- dependência
- tecnologia
- alta
- brasil
- commodities
- tecnológica
- outros
- países
- mercado
- produtos
- preços
- crescimento
- falta
- investimentos
- pode
- vulnerabilidade
- economia
- forma
- crise
- dependente

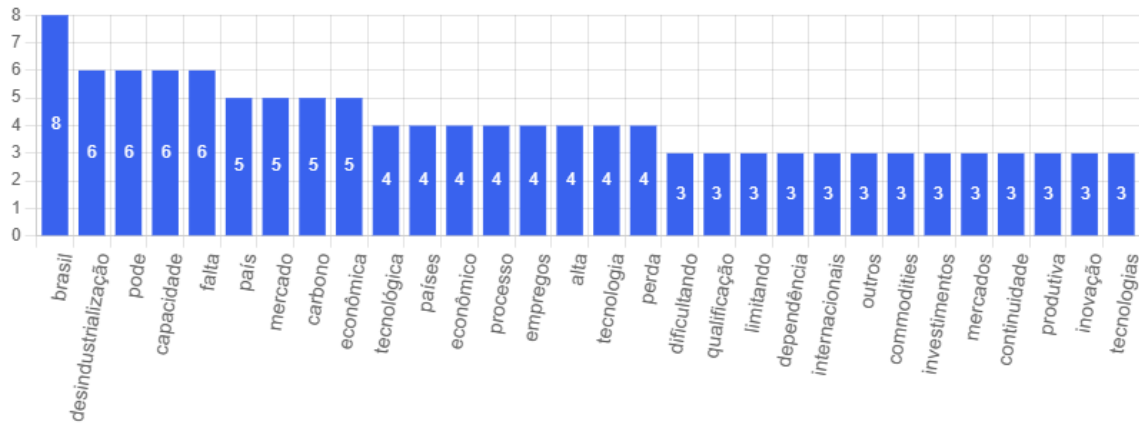


setores baixa manufaturados crises **países** medida falta produção crescimento mundial  
mercado outros inclusão determinada perda pouco prática desindustrialização  
vulnerabilidade brasileira pode políticas crise setor investimentos gee mesma parte ter  
**dependência** reconhecidamente onde preços ampla globais importação carbono  
custos aumentar redução capital grande **brasil** limitar importações restrições commodities serem gerar  
climática econômico comercializados manter repliquem **tecnológica alta** produtos devido  
altas terceira atividade aumento fronteira principalmente investimento dependente qualificados oferta  
compensar lei **demanda** externo créditos país **podem** social capacidade produtiva flutuações  
**commodities** primários global através processo distribuição norte volumosos sendo emissões pesquisa  
**forma tecnologia** economia desenvolvimento recursos internacional estratégia sociais  
diminuição território



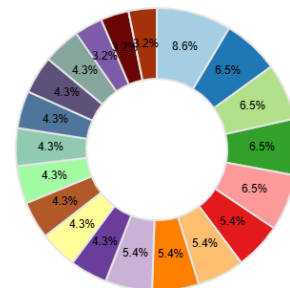
## 11. Cenário "Inclusão sem ambição" - Ameaça 2

AMEAÇAS representam forças e fatores existentes (ou emergentes) no ambiente que escapam ou fogem do controle da organização/área e representam desafios a vencer.



Total: 93

- brasil
- desindustrialização
- pode
- capacidade
- falta
- país
- mercado
- carbono
- econômica
- tecnológica
- países
- econômico
- processo
- empregos
- alta
- tecnologia
- perda
- dificultando
- qualificação
- limitando

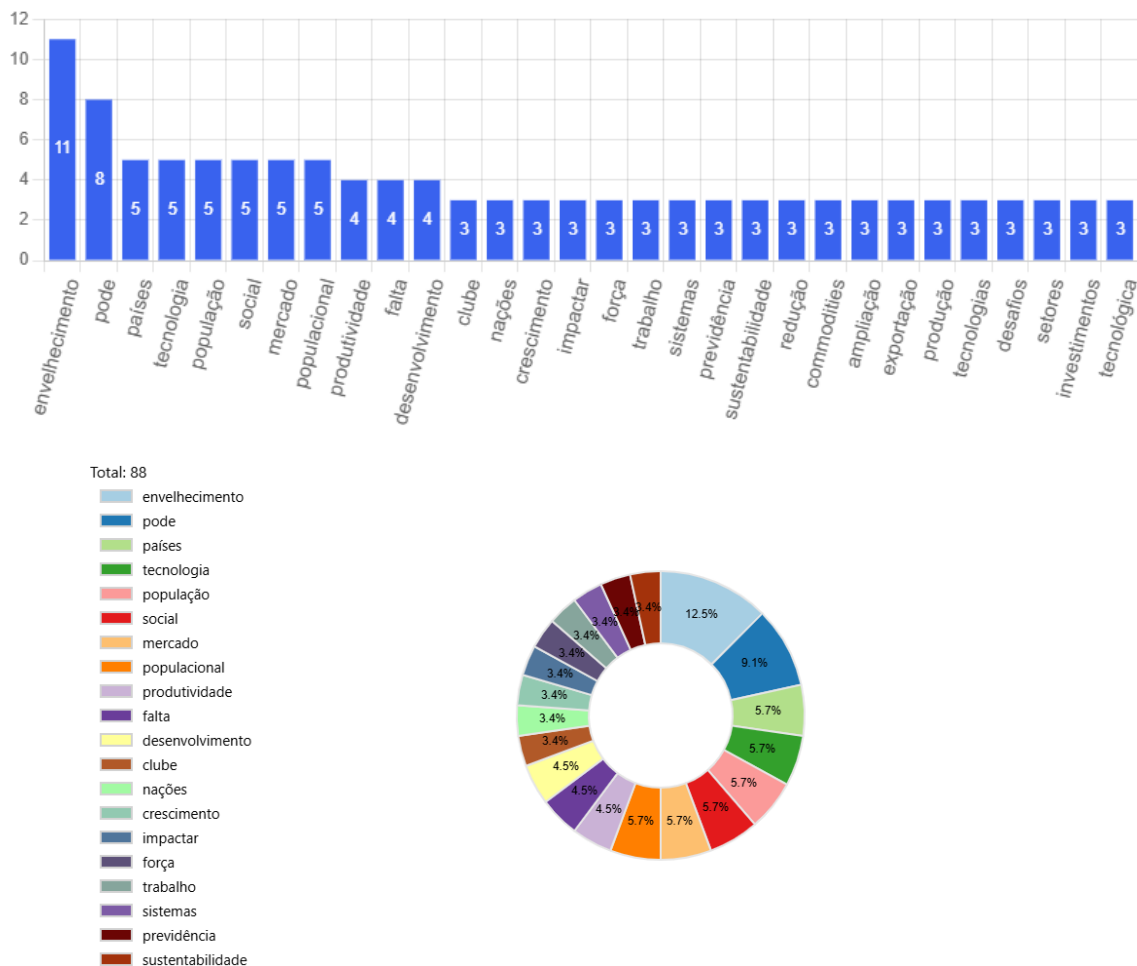


tecnologias políticas setores enfraquece tributários oferecidas robotizadas carbono agrícola falta  
 navios continuidade capacidade desaparelhados descontinuidade local localizam desemprego  
 autônomos passíveis causar vinculadas nível industrias economia globalização brasileira qualificação faz enormes avançados  
 internacionais estratégicos receber competitividade podendo investidores econômico crise  
 processo produção pode desenvolvimento relocadas países supercomputadores  
 investimentos comandadas indústria importadas país limitar empregos norte maior  
 tecnologia inovação fronteira decisões além nação mercado produtiva perda  
 conveniências ambiente prazo alta tecnológica longo dificultando grandes global volatilidade  
 mudanças problemas brasil quais condições desindustrialização  
 dependência função outros poderio investimento serem prejuízos outro climáticas desta commodities  
 baixo desafios econômica portos mercados industrial limitando estado centro



## 12. Cenário "Inclusão sem ambição" - Ameaça 3

AMEAÇAS representam forças e fatores existentes (ou emergentes) no ambiente que escapam ou fogem do controle da organização/área e representam desafios a vencer.



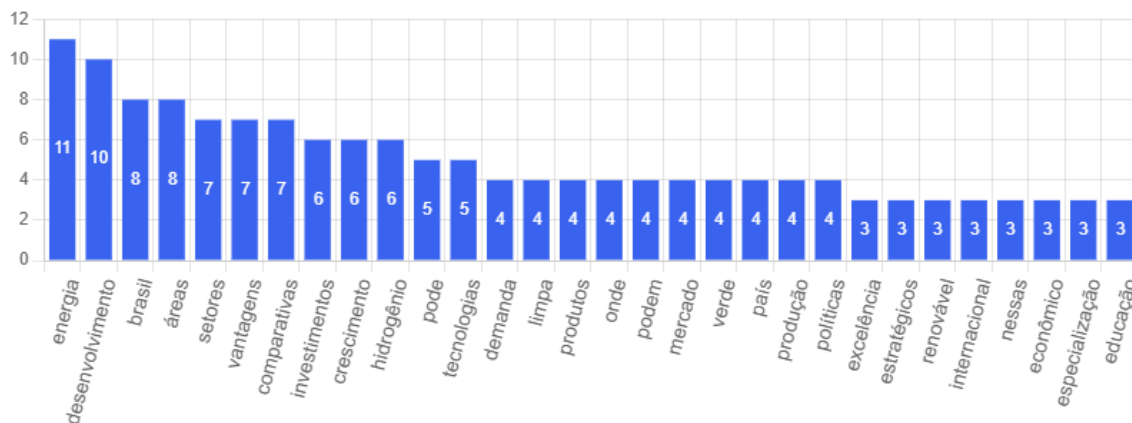
redução questões processo **social** impactar uso ambição **países** desafios novos fornecimento  
 políticas **setores** prazo praticamente **trabalho** qualificados longo carbono nuclear minerais comercial  
 estratégicos novas dependência fronteira mundial **investimentos** norte tendência segredos formouse **aumentar**  
 demanda **commodities** crescimento **nações** patentes **clube** **tecnologias** empresas  
**desenvolvimento** sistema global aumento pagamentos d **ampliação** **mercado** **população**  
 restrições dominadoras chaves altamente analogamente dependente provoca grandes agronegócio **inclusão** **setor** energia  
**envelhecimento** produção deste **populacional** balança força  
 nacional **previdência** preços econômica saúde alta lidar transformações **sistemas** **produtividade**  
**pode** tende detém **tecnológica** dominam ambiental internacional **exportação** sete ambientais militar  
 qualquer outros inovação alto valor forte **falta** **tecnologia** **sustentabilidade** sobre econômico

## Cenário "Ilhas de desenvolvimento"

Ideia força do cenário: A instabilidade política e econômica vivida nas últimas décadas, leva a não adoção de uma política de longo prazo no País. O Brasil apresentou picos de crescimento seguidos de períodos de crise/estagnação, com a economia do país seguindo a reboque das agendas de outros países e corporações internacionais. Na busca por soluções que promovessem o desenvolvimento, há, nos períodos de prosperidade, investimentos públicos e privados em algumas áreas que o país possui vantagens comparativas e retorno nos curto e médio prazos. Os descontinuados investimentos em pesquisa e inovação, focados apenas em algumas áreas, impedem que a inovação gere spin-off. O acesso à educação de qualidade é restrito e não está disponível para a grande maioria da população, resultando em baixa produtividade e aumento da desigualdade social. Somente é possível observar ilhas de desenvolvimento nas quais o Brasil alcançou protagonismo internacional. O cenário completo foi enviado via e-mail. Quais as principais oportunidades e ameaças que o cenário "Ilhas de desenvolvimento" apresenta, que possam impactar o desenvolvimento do Brasil? Vamos exercitar a priorização!

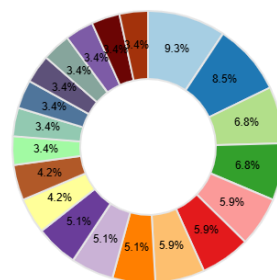
### 13. CENARIO "Ilhas de desenvolvimento" - Oportunidade 1

OPORTUNIDADES representam forças e fatores existentes (ou emergentes) no ambiente externo à organização/área que favorecem o atingimento dos objetivos e suas metas.



Total: 118

- energia
- desenvolvimento
- brasil
- áreas
- setores
- vantagens
- comparativas
- investimentos
- crescimento
- hidrogênio
- pode
- tecnologias
- demanda
- limpa
- produtos
- onde
- podem
- mercado
- verde
- país



nicho públicas nessas excelência indústria polos limpa migração internacionais inovadores agregado  
 potencial privada econômicos frentes capacitação ampliar totalmente quanto possui crescimento

onde algumas impulsiona **energia verde** semicondutores amônia

**desenvolvimento** setores nuclear estado produtos pode

políticas prazo sustentáveis regiões aumento explorar materiais acelerando terras atrair global

impulsionar exportação consolidar parcerias manipulação tecnológico ilhas **hidrogênio**

educação fortalecimento maior agronegócio podem mercado específicos estratégicos longo

biocombustíveis baterias **áreas vantagens** raras crescente baseada tecnologia investimento

poderá valor **produção** através protagonismo grandes tempos gerar nichos renovável **tecnologias**

agricultura demanda **brasil** tecnológica existentes priorizando internacional

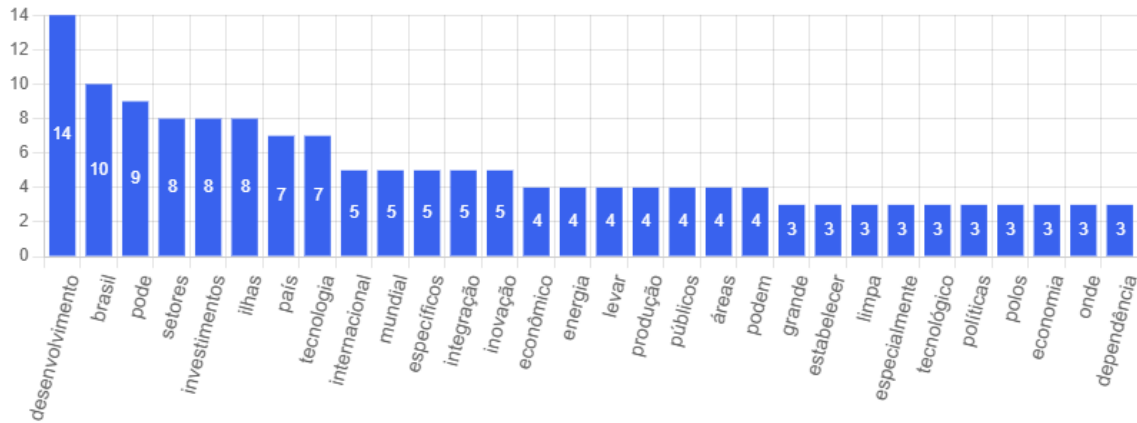
**comparativas** país mundial escassos cidades especialização desses complexa econômico

**investimentos** internacionalmente



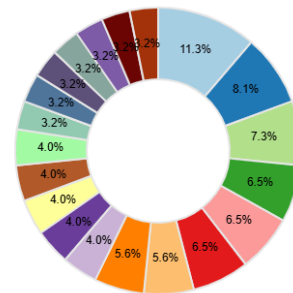
## 14. CENARIO "Ilhas de desenvolvimento" - Oportunidade 2

OPORTUNIDADES representam forças e fatores existentes (ou emergentes) no ambiente externo à organização/área que favorecem o atingimento dos objetivos e suas metas.



Total: 124

- desenvolvimento
- brasil
- pode
- setores
- investimentos
- ilhas
- pais
- tecnologia
- internacional
- mundial
- específicos
- integração
- inovação
- econômico
- energia
- levar
- produção
- públicos
- áreas
- podem

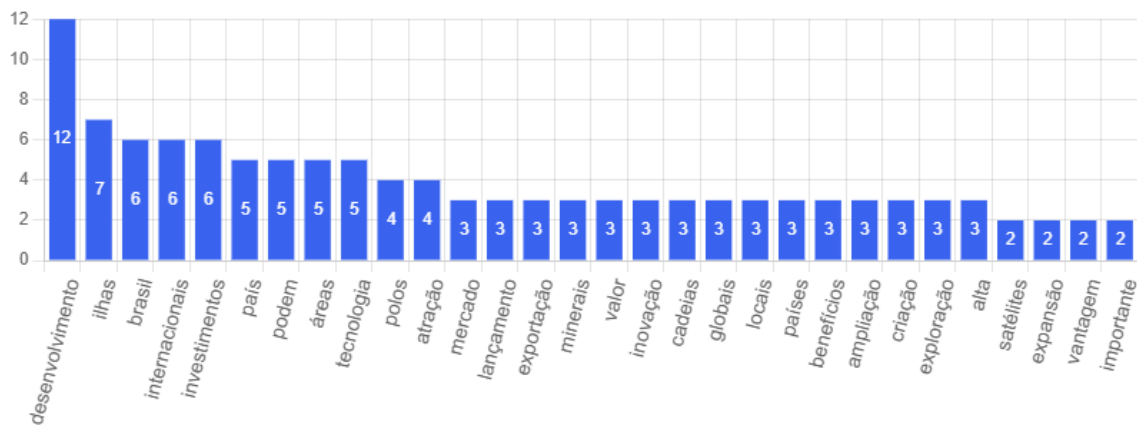


estabelecer tornar novos dependência onde econômico político anteriores mundial políticas  
 tecnologias estrangeiros outros economia exportação pode mão excelência buscar ilhas grupos promovendo  
 expansão maior específicos levar player global internacionais infraestrutura obra minerais aeroespacial seguir  
 regiões internacional limpa cenário brasil ajudar alianças posição região agronegócio  
 integração fornecedores produção país necessitam centros valor parceiros ampliação criação grandes  
**desenvolvimento** demanda comerciais energia troca áreas setores  
 estratégica tradicional potencialidade inovação oferecendo públicos tecnológico alimentos educação corporações  
 commodities geopolítica estratégicas benefícios nações semicondutores recursos oportunidades outras tecnologia  
 agendas externos países poder crescimento atrair globais podem especialmente polos  
 investimentos transferência grande pesquisa poderá fornecedor desgarraram fortes

Escreva aqui...

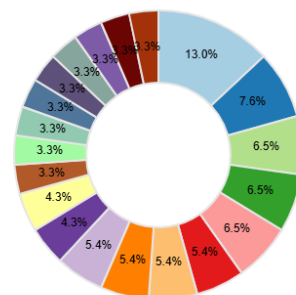
## 15. CENARIO "Ilhas de desenvolvimento" - Oportunidade 3

OPORTUNIDADES representam forças e fatores existentes (ou emergentes) no ambiente externo à organização/área que favorecem o atingimento dos objetivos e suas metas.



Total: 92

- desenvolvimento
- ilhas
- brasil
- internacionais
- investimentos
- país
- podem
- áreas
- tecnologia
- polos
- atração
- mercado
- lançamento
- exportação
- minerais
- valor
- inovação
- cadeias
- globais
- locais



cadeias espaço exploração consumo agrícola competitividade micro tecnologia regiões

**desenvolvimento** área exportação polos estratégica foguetes alternativa

sociais investimentos industrial avançada mundo áreas pesquisa geoestacionárias fomentar expansão

aumentar startups oferece alcântara benefícios internacionais atração players soluções minerais

melhorar centros competitiva população custos pesquisas equatoriais **brasil** globais tomar linha **ilhas** mercado

parceiro específicas qualidade espacial **podem** países maranhão negócios alta setor locais programas equador

pode atingir vantagem satélites prazo criação ampliação valor poderia proximidade inserção reduzindo

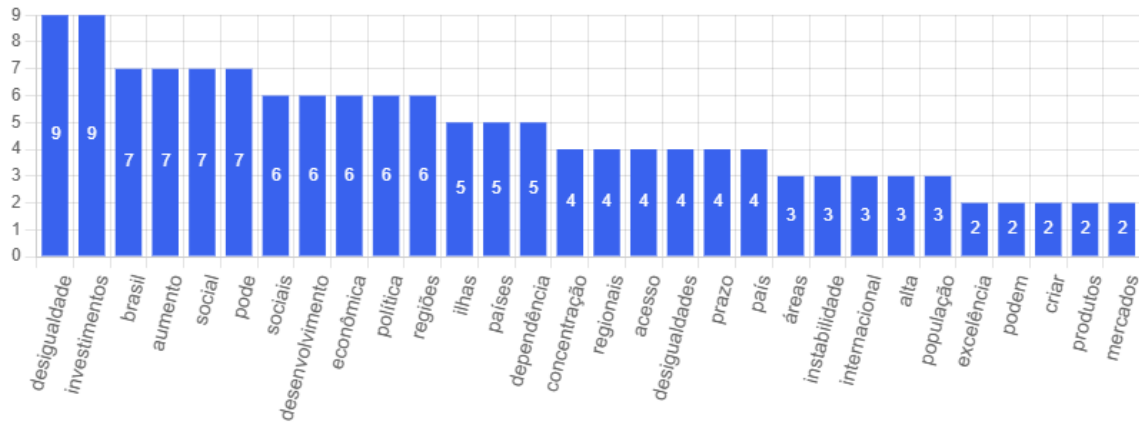
lançamento espaciais apoio operacionais inpe presença **país** nacional fortalecem órbitas investimento importante

políticas inovação universidades econômico base setores crescimento produtos combustível quanto social instituto agregado global



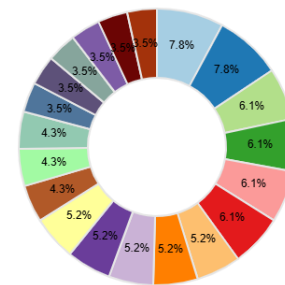
## 16. CENARIO "Ilhas de desenvolvimento" - Ameaça 1

AMEAÇAS representam forças e fatores existentes (ou emergentes) no ambiente que escapam ou fogem do controle da organização/área e representam desafios a vencer.



Total: 115

- desigualdade
- investimentos
- brasil
- aumento
- social
- pode
- sociais
- desenvolvimento
- econômica
- política
- regiões
- ilhas
- países
- dependência
- concentração
- regionais
- acesso
- desigualdades
- prazo
- país



cada regiões regionais brasil desenvolvimento taxações restritivas

social agravar excelência entrada outros pode modelo curto impedem internacional

diretamente global agronegócio barreiras disparidades resultar sociais ciclos anacrônico ilhas oportunidades

podem parte mercados mercado poucas gerar norte inexistência **desigualdade**

benefícios competem áreas politica redução aumento brasileiros

**investimentos** grande limitando econômica acesso forma

dificultando internacionais específicas preço públicas política piora legislações concentração

insatisfação fronteira prazo inclusão econômico cíclico países falta força qualidade sucesso alta

regional dependência queda crise humildes criar recursos político exemplo prosperidade grandes

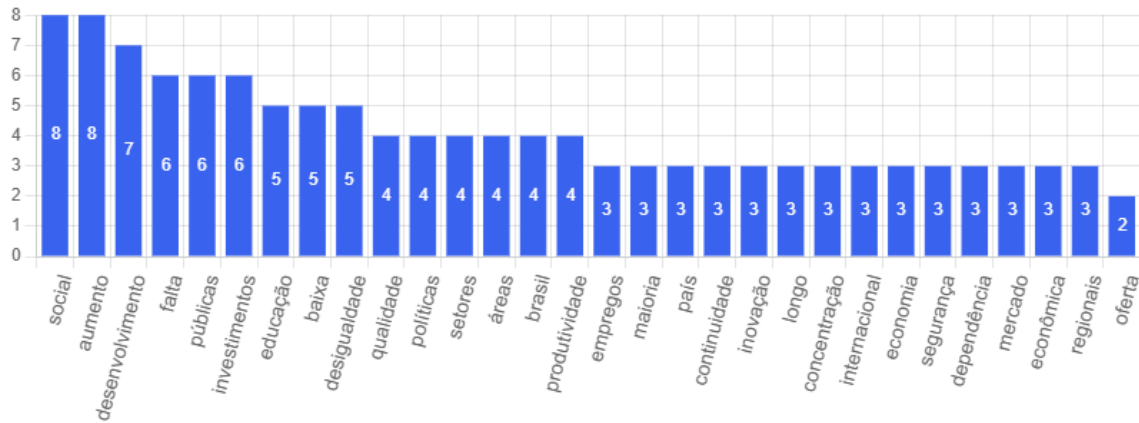
país abusivas desigualdades volatilidade vez globais instabilidade oscilações crescimento

ameaça motivação perpetuando meio longo produtos estruturais economia população



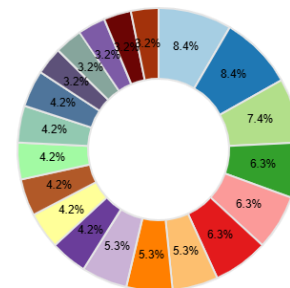
## 17. CENARIO "Ilhas de desenvolvimento" - Ameaça 2

AMEAÇAS representam forças e fatores existentes (ou emergentes) no ambiente que escapam ou fogem do controle da organização/área e representam desafios a vencer.



Total: 95

- social
- aumento
- desenvolvimento
- falta
- públicas
- investimentos
- educação
- baixa
- desigualdade
- qualidade
- políticas
- setores
- áreas
- brasil
- produtividade
- empregos
- maioria
- país
- continuidade
- inovação

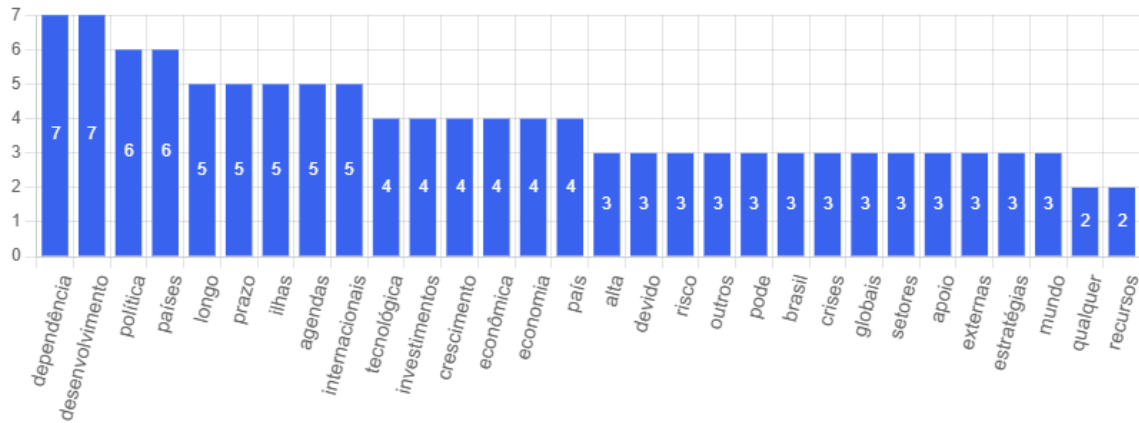


dificulta produtos grande emergentes inibe agricultura economia aumenta ciclos desinteresse agravando  
 isolamento inovação política risco levando tecnológicos norte segurança internacional  
 brasileira produtividade continuidade oferta brasil urbanas setores  
**públicas** desempregados popular fronteira gerando **desenvolvimento**  
 praticada jurídica criminalidade prazo políticas custo áreas internacionais país podem consumo  
 incrementa problemas fiscalista desigualdades capacidade sociais regionais baixa sócio potencializa  
 maioria especialização simultaneamente alta econômicos **desigualdade educação** efeito  
 convulsão incompatível resultando **falta** irreal pode geração estratégia concentração econômica causada  
 grandes eventos spinoffs pesquisa conflitos empregos educacional exportação **qualidade** adequado  
 econômico **aumento** investimento mercado **social** insatisfação instáveis defasagem  
**investimentos** ilhas estabilidade excessiva violência numero dependência longo  
 retroagindo



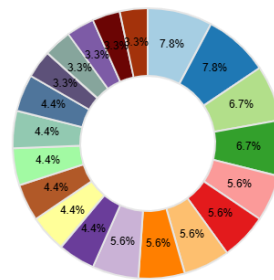
## 18. CENARIO "Ilhas de desenvolvimento" - Ameaça 3

AMEAÇAS representam forças e fatores existentes (ou emergentes) no ambiente que escapam ou fogem do controle da organização/área e representam desafios a vencer.



Total: 90

- dependência
- desenvolvimento
- política
- países
- longo
- prazo
- ilhas
- agendas
- internacionais
- tecnológica
- investimentos
- crescimento
- econômica
- economia
- país
- alta
- devido
- risco
- outros
- pode



estratégias ilhas pd forte crescimento sobreviver naturais baixo  
internacionais desenvolvimento mercado fique perdendo  
perda próxima oriente alta instabilidade qualificação devastados puramente oportunidade brasileira trabalho  
investimento ocidente brasileiro posição outros moeda reduzindo longo tecnológica prejudicando  
sustentável vulnerável limitar prazo governo mundo prioridades atividade global tornando baseie  
crises obra ter crise dependência qualquer país mundial seguindo ruptura  
capacidade brasil ranking autonomia países produção investimentos devido  
inovação renda faz setor excelencia risco norte recursos reboque permite militar economia baixa  
corporações prejudicado sustentabilidade pode falta apoio numero externo agendas mão econômico  
mudança especializada externas setores passa globais política biomas promover fronteira  
exterior baixos econômica



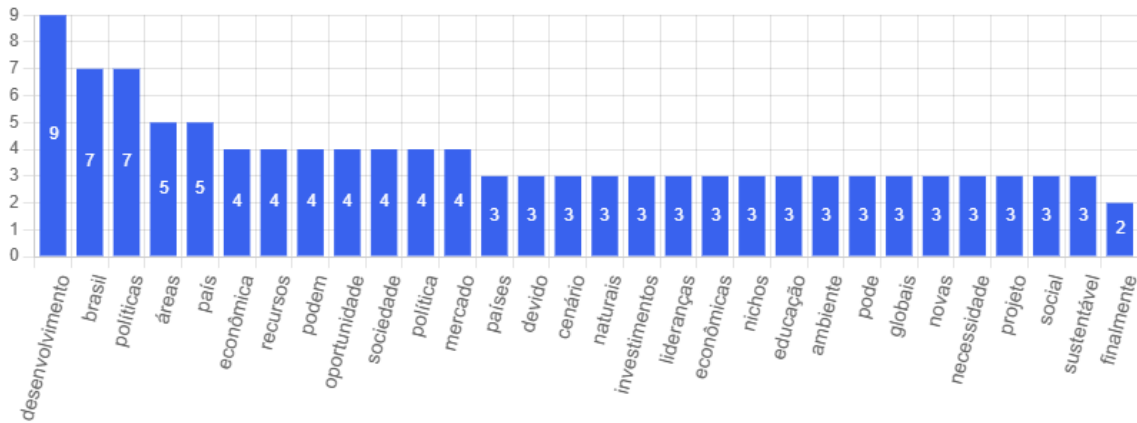
## Cenário "Sem rumo"

Ideia força do cenário - O Brasil é um país marcado pela dependência tecnológica e a exclusão social. O baixo dinamismo econômico e os elevados índices de pobreza, desemprego e violência motivam parcelas crescentes da população a buscarem melhores oportunidades e qualidade de vida em outros países. A baixa disposição para cooperação entre as lideranças políticas e econômicas impedem a pactuação e a implementação de um projeto de desenvolvimento soberano, inclusivo e sustentável. O Brasil caminha sem rumo em 2045. Quais as principais oportunidades e ameaças que o cenário "Sem rumo" apresenta, que possam impactar o desenvolvimento do Brasil? Vamos exercitar a priorização!



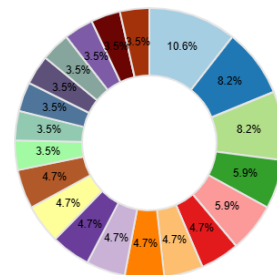
## 19. Cenário "Sem rumo"- Oportunidade 1

OPORTUNIDADES representam forças e fatores existentes (ou emergentes) no ambiente externo à organização/área que favorecem o atingimento dos objetivos e suas metas.



Total: 85

- desenvolvimento
- brasil
- políticas
- áreas
- país
- econômica
- recursos
- podem
- oportunidade
- sociedade
- política
- mercado
- países
- devido
- cenário
- naturais
- investimentos
- lideranças
- econômicas
- nichos



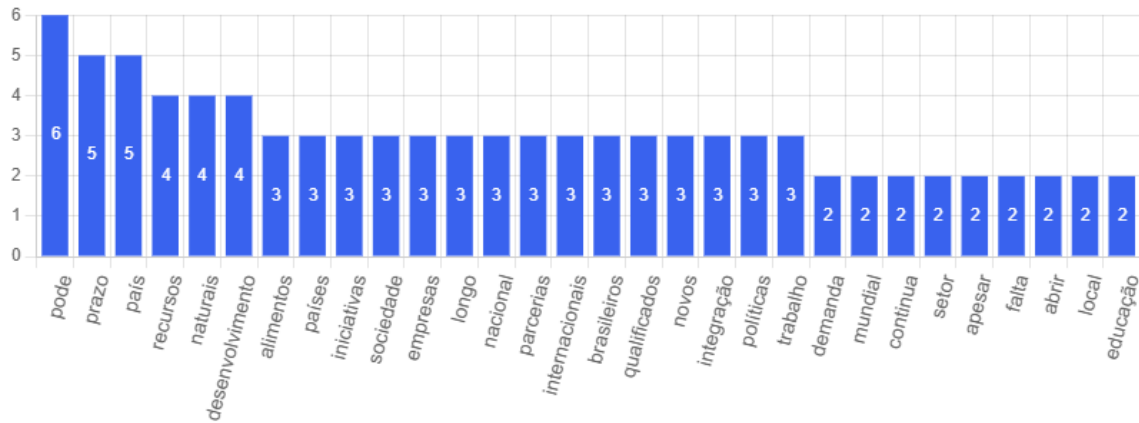
importantes algumas hidrogênio cops commodities necessidade exportação devedores exportador gases  
 ajudar globais estratégias emissões ambiental **brasil** mercado compensação criando central  
 produtos potencial **oportunidade** organizações emissão rupturas ndcs externos desindustrialização levar  
 banco administra **nichos** próprias internacionais efeitos credores **políticas** reforma estufa **devido**  
 educação **áreas país** conseguiu projeto fortalecimento consenso pacto sucessivas programas  
 estagnação oportunidades aprimoramento desmatamento **recursos** reestruturação **pode**  
**econômicas** tornandose ganhos maior novas energia aumenta **sociedade** investimentos resultaram  
 aumento preservação econômico finalmente **lideranças** sustentável externo reformas global sociais  
 público efeito vendedoristribuidor base **naturais** mudanças **social** financeira parcerias ambiente política  
créditos cotas reverter **desenvolvimento** atraindo estabelecimento cenário limpa  
 países **podem** econômica

Escreva aqui...



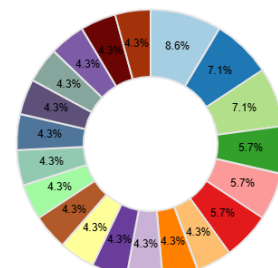
## 20. Cenário "Sem rumo" - Oportunidade 2

OPORTUNIDADES representam forças e fatores existentes (ou emergentes) no ambiente externo à organização/área que favorecem o atingimento dos objetivos e suas metas.



Total: 70

- pode
- prazo
- país
- recursos
- naturais
- desenvolvimento
- alimentos
- países
- iniciativas
- sociedade
- empresas
- longo
- nacional
- parcerias
- internacionais
- brasileiros
- qualificados
- novos
- integração
- políticas



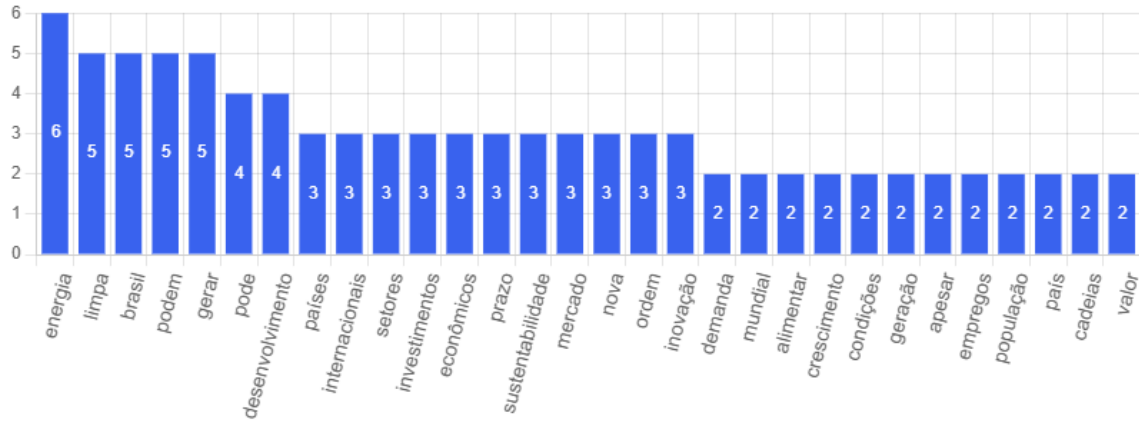
lucratividade ocorre curto estratégicas dependência crescendo civil brasil extensão agrícolas formação  
 melhorias nacional porte fornecedor públicas abundância prazo principalmente otimista  
 apesar planejamento aumento processo ambiente focados commodities eficaz continua  
 trabalho abrir ongs empresas efetuadas longo tudo áreas ações internacionais logística  
 lideradas país próprios visando localização melhorando recursos ponta agilidade gerar grandes  
 parcerias impacto territorial qualificados educação brasileiros econômica  
 pode experiência iniciativas volume política liderança países geográfica políticas espaço falta  
 desperdício tecnologia maior setor permanece demanda desenvolvimento criação local  
 novos remoto redução profissionais promovendo povo economia adoção alimentos regional  
 compradores sociedade podem infraestrutura projetos agronegócio globais mercado mundial entregas  
 integração naturais

Escreva aqui...



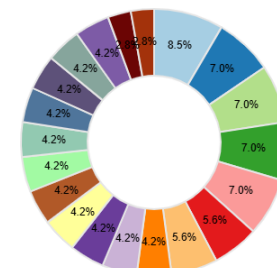
## 21. Cenário "Sem rumo" - Oportunidade 3

OPORTUNIDADES representam forças e fatores existentes (ou emergentes) no ambiente externo à organização/área que favorecem o atingimento dos objetivos e suas metas.



Total: 71

- energia
- limpa
- brasil
- podem
- gerar
- pode
- desenvolvimento
- países
- internacionais
- setores
- investimentos
- econômicos
- prazo
- sustentabilidade
- mercado
- nova
- ordem
- inovação
- demanda
- mundial

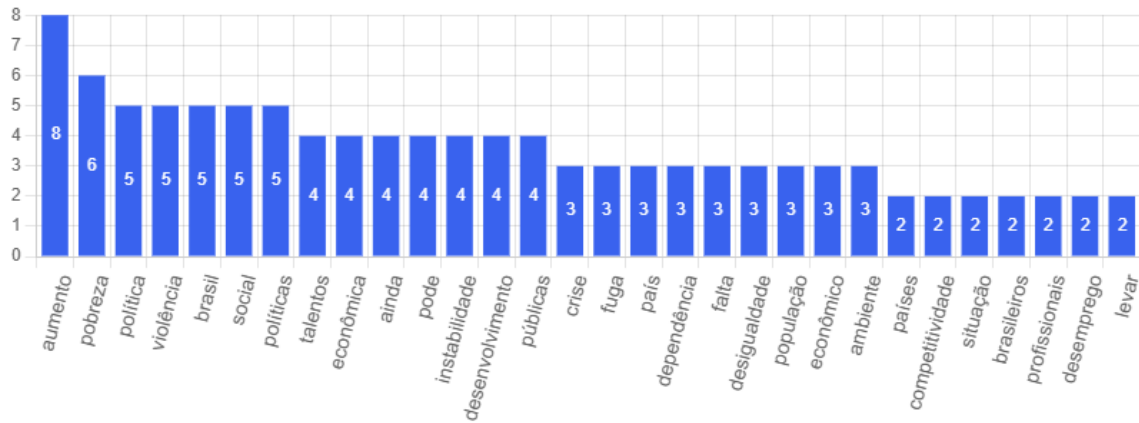


cadeias áreas robotizadas **pode** corporações valor micro práticas criação soluções  
**energia** econômico alimentar **podem** atraindo condições acordos  
 investimentos altamente sede gigante **desenvolvimento** nova tributária sobretudo  
 longo atividades cenário desestruturado reduzir políticas política commodities **brasil** setor população  
 sociais território saúde gerarem **prazo** demandantes mercado sustentabilidade  
 crescimento energética baixa ainda aumento atrair nacional renda óbices qualificação realizar geração  
 fósseis recursos atuais estratégicos favoráveis data **gerar** centers proteção econômicos  
 capacidade país substituir preço crescente **mundial** combustíveis interessar especialmente local processo  
 sustentável podendo **setores** empregos parcerias indústrias torno novos sob demanda significativamente  
**limpa** grande hiper **países** inovação ordem interno internacionais apesar  
 comunidades produção muitas

Escreva aqui...

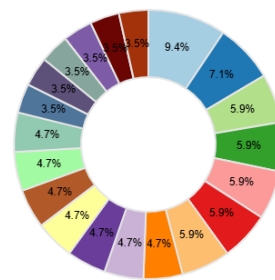
## 22. Cenário "Sem rumo" - Ameaça 1

AMEAÇAS representam forças e fatores existentes (ou emergentes) no ambiente que escapam ou fogem do controle da organização/área e representam desafios a vencer.



Total: 85

- aumento
- pobreza
- política
- violência
- brasil
- social
- políticas
- talentos
- econômica
- ainda
- pode
- instabilidade
- desenvolvimento
- públicas
- crise
- fuga
- país
- dependência
- falta
- desigualdade



preferidos aplicando altas **pobreza** econômicas organizado buscam países desigualdade migratórias

capacidade cérebros baixo excelência elevados **política** engajados risco país pode falta emigração

política levar ações situação receitas desenvolvidos manutenção **aumento** formação globais

commodities compra ampliação trabalho ameaça agravando **econômico** econômico externa crescimento

população instabilidade dificuldades norte maior atraso **violência** internacionalmente grupos

reduzindo **ainda** liderança força permanente tecnologias políticas cenário torna oportunidades alvos perda projetos

**brasil** consolidar profissionais crime competitividade continua **políticas** estratégicos novas

desemprego brasileiros instituições **econômica** ambiente crise gera produtividade jurídica

**social** seletivas sustentável **públicas** recuperação economia setores fronteira estado fuga

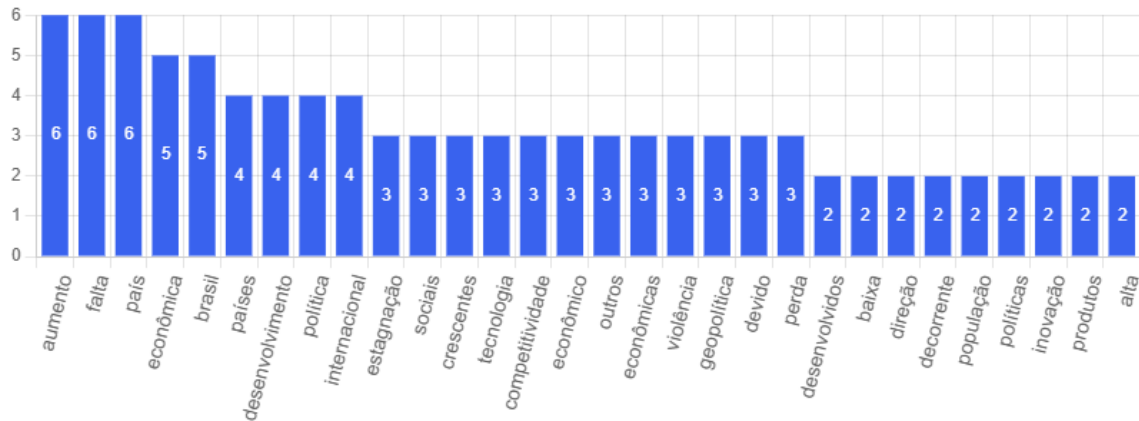
**dependência** exterior deste **talentos desenvolvimento** importação qualificada índices

Escreva aqui...



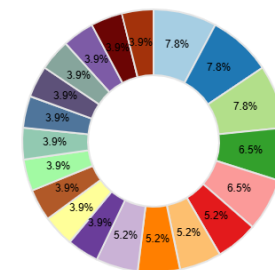
## 23. Cenário "Sem rumo" - Ameaça 2

AMEAÇAS representam forças e fatores existentes (ou emergentes) no ambiente que escapam ou fogem do controle da organização/área e representam desafios a vencer.



Total: 77

- aumento
- falta
- país
- econômica
- brasil
- países
- desenvolvimento
- política
- internacional
- estagnação
- sociais
- crescentes
- tecnologia
- competitividade
- econômico
- outros
- econômicas
- violência
- geopolítica
- devido

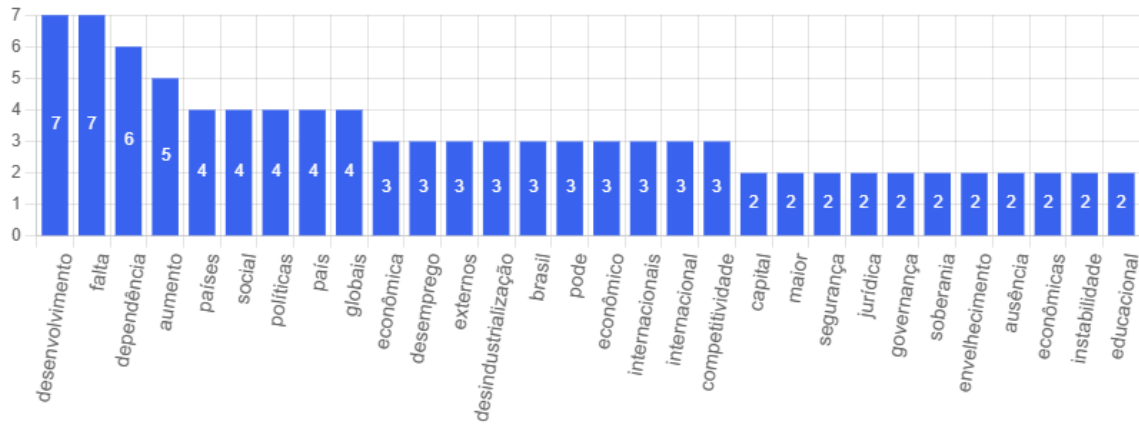


população fronteira evasão crime **falta** commodities desemprego atendimento produtos  
 desindustrialização estagnação imigrantes recursos global américa serviços públicas manobras  
 qualificação sub internacionais sistemas **sociais** países oportunidades inovação interno  
 desenvolvidos norte atrativa jurídica profissional investimento ocidente aumentando **econômico** migratório  
 sobrecarregando populistas dependência dimensão **internacional** tensões decorrente política  
**brasil** mantém geopolítica trabalho **aumento** criminalidade  
 desenvolvimento **fluxo** alta carente econômicas produtores direção  
**país** organizado qualificados outros benefícios perda tecnologia social oriente  
 investidores risco importados crescimento pode receber talentos **econômica**  
 crescentes leva ausência competitividade levar **violência** dependente força  
 comprometendo democracia economia baixa decisões diferenciados massas restritiva investimentos políticos  
 políticas facilitando soberania **devido** política dificuldades existência



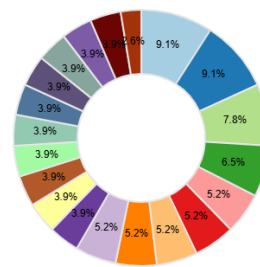
## 24. Cenário "Sem rumo" - Ameaça 3

AMEAÇAS representam forças e fatores existentes (ou emergentes) no ambiente que escapam ou fogem do controle da organização/área e representam desafios a vencer.



Total: 77

- desenvolvimento
- falta
- dependência
- aumento
- países
- social
- políticas
- país
- globais
- econômica
- desemprego
- externos
- desindustrialização
- brasil
- pode
- econômico
- internacionais
- internacional
- competitividade
- capital



envelhecimento estagnação crescente participação vulnerabilidade ciclo obra criação investimento ambiental sustentável mão investimentos global vez norte externos econômico políticas internos

aumento econômica educação capital devido cria competitividade cada dar

qualquer chance fronteira retração traz controle **desenvolvimento** impactando

instabilidade formação estruturais fuga melhor estabilidade jurídica **falta** econômicas desestimulando lideranças

representantes consequente brasileira qualificada internacionais vicioso inviabiliza maior ambiente

permanente ausência especializada **países** plano pode produtos agravando crime segurança **país**

criminalidade **globais** população sociedade tecnológica negativamente governança commodities

educacional competitivo internacional desindustrialização brasil pobreza industrial

informalidade desigualdade perda fóruns resultar desemprego favorecendo cronica cooperação problemas

social organizado política **dependência** soberania migra tecnologia

Escreva aqui...

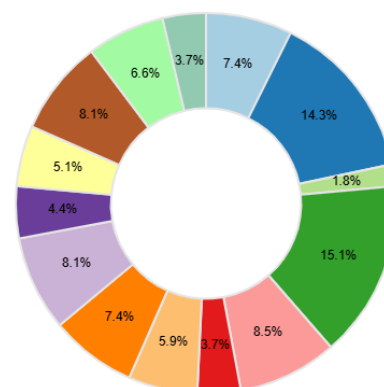


## 25. Quais são os principais desafios que os quatro cenários apresentam que devem ser enfrentados para a promoção do desenvolvimento do Brasil? Marque os cinco principais. Exerça a priorização!

Os desafios são obstáculos ou problemas que devem ser enfrentados e superados para o atingimento de certos objetivos. Esses desafios podem surgir de diversas fontes, como crises econômicas, sociais ou políticas, desigualdade e mercado de trabalho, problemas internos, dentre outros.

Total: 272

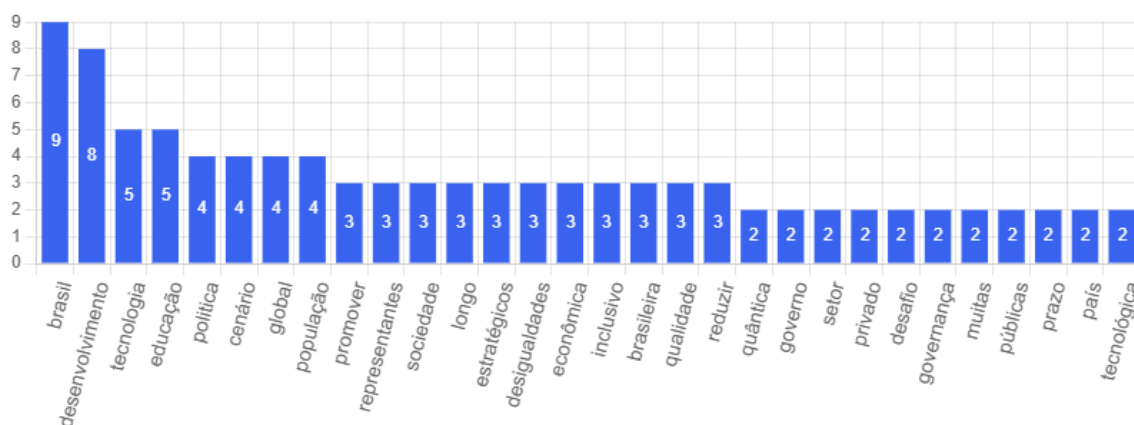
- Desenvolver e ofertar as competências na população brasileira exigidas pelo mercado interno.
- Fortalecer o parque industrial e de serviços brasileiro, em especial os de alta tecnologia, reduzindo significativamente o gap tecnológico existente entre o Brasil e os países desenvolvidos.
- Fortalecer o programa espacial brasileiro.
- Garantir a existência de uma infraestrutura econômica para a plena exploração do potencial brasileiro e desenvolvimento do país (infraestrutura de transportes e logística, de energia e de telecomunicações).
- Garantir a prevenção e a mitigação dos riscos climáticos e ambientais, promovendo a adoção de uma agenda ESG, sem comprometer os interesses nacionais e orientada para o desenvolvimento do Brasil – geração de emprego e renda.
- Garantir a segurança hídrica brasileira.
- Garantir a soberania Nacional.
- Ofertar serviços públicos e políticas públicas mais eficientes, responsivas e justas.
- Promover a gestão dos bens minerais e biológicos brasileiros, de forma soberana, em especial os encontrados na Amazônia, agregando valor a esses recursos naturais.
- Promover o desenvolvimento da bioeconomia.
- Promover o desenvolvimento de novos materiais com tecnologia brasileira, focado na promoção do desenvolvimento brasileiro.
- Promover o desenvolvimento inclusivo no Brasil.
- Propiciar um ambiente de negócio brasileiro competitivo.
- Transformar em oportunidade a diversidade cultural brasileira, em prol do desenvolvimento nacional
- nihil



Escreva aqui...

## 26. Caso exista mais algum desafio estratégico para o desenvolvimento do Brasil, que você identificou na leitura dos cenários e que não foi listado na questão anterior, favor descrever a seguir. (Questão opcional)

Liste apenas um. Exerça a priorização!

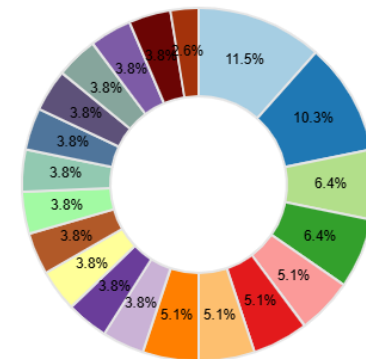






Total: 78

- brasil
- desenvolvimento
- tecnologia
- educação
- política
- cenário
- global
- população
- promover
- representantes
- sociedade
- longo
- estratégicos
- desigualdades
- econômica
- inclusivo
- brasileira
- qualidade
- reduzir
- quântica



população desafio longo perante promover direta qualidade cenários tecnologia  
 representantes política brasileira política políticos criação visão privado cenário atendam  
 superar setores iniciativas trabalho ambiental técnica demandas vida crime nacional setor sociedade vários vezes  
 defesa organizado transversal desigualdades alinhamento sustentável quântica ausência esferas públicas  
 contraditórias país governo desindustrialização interesses construção sociais federal adolescentes mercado prazo  
 socioeconômica público artificial participação políticas apresentados integrada economia preparar governança formação  
 garantir essencial futuras competitividade desafios fortalecimento gerações dificultando esforços global reduzir  
 responsabilidade estratégicos disso descontinuadas países compartilhada estado poderes regionais além educação  
 líder combate muitas **brasil** econômica inclusivo inteligência desenvolvidos creio impede  
 tecnológica dependência fragmentadas **desenvolvimento**

Escreva aqui...