



**By @kakashi\_copiador**

## Aula 03 - Prof. André Rocha

*CNU (Bloco 1 - Infraestrutura, Exatas e Engenharia) Conhecimentos Específicos - Eixo Temático 3 - Gestão Ambiental e de Tecnologia - 2024 (Pós-Edital)*

Autor:

**André Rocha, Cadu Carrilho,  
Equipe André Rocha, Mariana  
Moronari, Equipe Legislação**

**Específica Estratégia Concursos**  
18 de Janeiro de 2024

# Índice

1) Considerações Iniciais .....	3
2) Sustentabilidade e Desenvolvimento Sustentável .....	4
3) Questões Comentadas - Sustentabilidade e Desenvolvimento Sustentável - Multibancas .....	9
4) Lista de Questões - Sustentabilidade e Desenvolvimento Sustentável - Multibancas .....	19



# CONSIDERAÇÕES INICIAIS

Olá, Estrategista!

Professor André Rocha passando para dar alguns breves recados em mais uma aula que iniciamos.

Minha ideia é sempre trazer um conteúdo **objetivo** e **direcionado**, sem, contudo, deixar de aprofundar no nível necessário exigido em prova.

Mais do que tornar você um especialista no assunto, meu objetivo é fazer você **assinalar a alternativa correta** em cada questão, aumentando as chances de aprovação. Isso muitas vezes passa não pelo esgotamento do assunto em si, mas pelo foco naquilo que realmente importa e pela identificação de assertivas/alternativas incorretas.

Nesse sentido, a resolução das **questões** do livro digital (PDF) é essencial porque também contém parte da teoria atrelada. Ademais, lembre-se que temos também as videoaulas de apoio, mas o estudo pelo **livro digital** é sempre mais **ativo** e **completo**!

Lembrando que este é o **PDF simplificado**! Para o conteúdo mais completo, acesso o PDF regular.

Dito isso, já podemos partir para o que interessa: **MUITO FOCO** a partir de agora!

Um forte abraço e uma ótima aula!

*Prof. André Rocha*



Instagram: @profandrerocha



E-mail: andrerochaprof@gmail.com



Telegram: t.me/meioambienteparaconcursos



Canal do Youtube: Eu Aprovado



## SUSTENTABILIDADE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

### Desenvolvimento Sustentável

Todas as necessidades humanas interferem no meio ambiente, direta ou indiretamente. Nas últimas décadas, essa relação se intensificou ainda mais em virtude da do modo de vida da sociedade, da maximização dos processos produtivos, do aumento populacional, entre outros fatores.

Assim, equacionar os **impactos ambientais** com o **desenvolvimento** tem sido um dos maiores desafios da humanidade e, em muitos aspectos, pode-se afirmar que a sociedade não tem sido muito exitosa nessa tarefa.

Na década de 1970, um novo termo começou a aparecer no debate econômico-ambiental: o **ecodesenvolvimento**. Sobretudo após a Conferência de Estocolmo de 1972, que foi um marco no debate quanto aos limites do crescimento econômico, esse termo foi cada vez mais difundido, reforçando a ideia de um desenvolvimento que se preocupa com as questões ambientais.



O termo “ecodesenvolvimento” foi proposto inicialmente por **Mauricie Strong**, que presidiu a Conferência de Estocolmo de 1972 e, em seguida, ampliado pelo importante economista **Ignacy Sachs**.

Com o passar do tempo, o conceito de codesenvolvimento foi sendo aprimorado e deu origem ao que se conhece por “**desenvolvimento sustentável**”, termo notabilizado pela primeira vez no **Relatório Brundtland**, publicado em 1987 pela Comissão Mundial sobre Meio Ambiente e Desenvolvimento. Nesse documento, também conhecido por “**Nosso Futuro Comum**”, o desenvolvimento sustentável é definido como o desenvolvimento que procura satisfazer as necessidades da **geração atual**, sem comprometer a capacidade das **gerações futuras** de satisfazerem as suas próprias necessidades.

O nome Brundtland deriva do fato de que, na década de 1980, a primeira-ministra da Noruega, Gro Harlem Brundtland, chefiou a Comissão Mundial sobre Meio Ambiente e Desenvolvimento, da Organização das Nações Unidas (ONU).

No início da seguinte, em 1992, o conceito de desenvolvimento sustentável foi difundido ainda mais com a Conferência das Nações Unidas sobre o Meio Ambiente e o Desenvolvimento (CNUMAD), também conhecida por Eco-92 ou Rio 92.

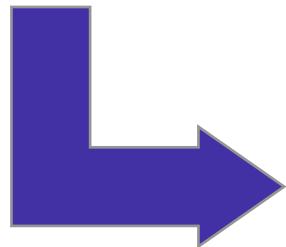




Embora “**ecodesenvolvimento**” e “**desenvolvimento sustentável**” sejam termos relacionados, para fins de prova devemos considerá-los como conceitos distintos. Inclusive, já vi bancas tentando confundir um com o outro!

### DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

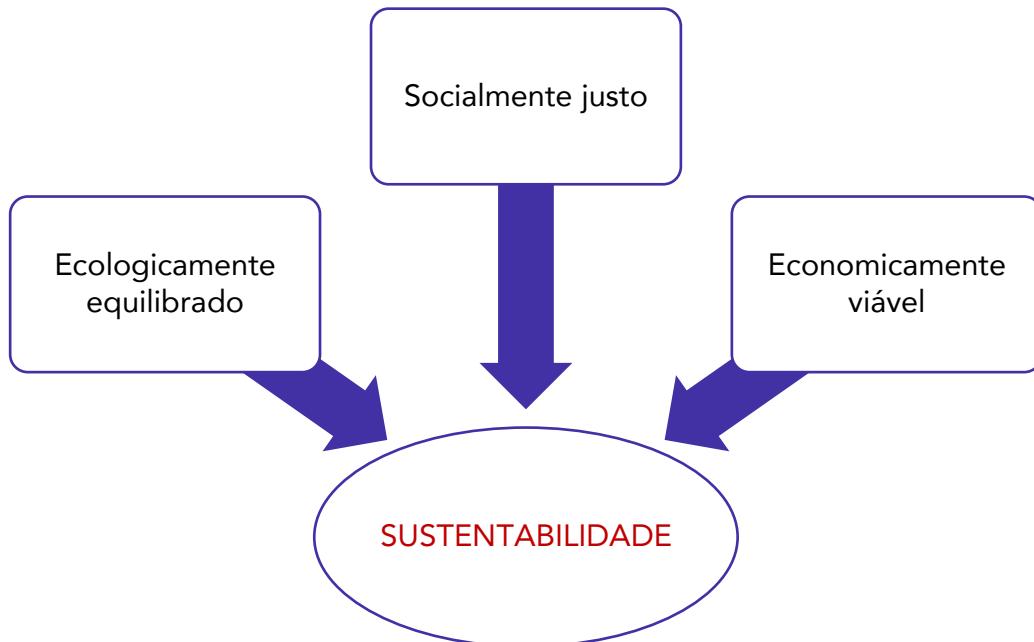
- Mencionado inicialmente pelo Relatório Brundtland (1987)
- Difundido amplamente na Rio-92



Desenvolvimento que procura satisfazer as necessidades da geração atual, sem comprometer a capacidade das gerações futuras de satisfazerem as suas próprias necessidades

Por fim, para atingir esse desenvolvimento sustentável, há que se equilibrar o que se conhece **por tripé da sustentabilidade**, que preconiza que o desenvolvimento deve ser **ecologicamente equilibrado, socialmente justo e economicamente viável**. Destaque-se que esses três pilares foram oficialmente reconhecidos pela ONU durante a Cúpula Mundial sobre o Desenvolvimento Sustentável realizada em Joanesburgo, África do Sul, em 2002.





## Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS)

Em setembro de 2015, mais de 150 líderes mundiais reuniram-se na sede da Organização das Nações Unidas (ONU), em Nova Iorque, para adotar uma nova agenda de desenvolvimento sustentável sobre o legado dos Objetivos de Desenvolvimento do Milênio adotados no ano de 2000.

Essa agenda é composta por **17** Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) e **169** metas integrados e indivisíveis, que devem ser implementados pelos países num horizonte de 15 anos, isto é, até 2030. Por esse motivo, ela é chamada **Agenda 2030 para o Desenvolvimento Sustentável** ou **Agenda 2030**.

Segundo o próprio documento, a Agenda é um plano de ação para as pessoas, para o planeta e para a prosperidade que busca fortalecer a paz universal com mais liberdade. Assim, todos os países e todas as partes interessadas, atuando em parceria colaborativa, devem implementar o plano de modo a libertar a raça humana da tirania da pobreza e da penúria e a curar e proteger o nosso planeta.

Os países se comprometeram a tomar as medidas ousadas e transformadoras que são urgentemente necessárias para direcionar o mundo para um caminho sustentável e resiliente, buscando concretizar os direitos humanos de todos e alcançar a igualdade de gênero e o empoderamento das mulheres e meninas, equilibrando as três dimensões do desenvolvimento sustentável: a **econômica**, a **social** e a **ambiental**.

A seguir, os **17** Objetivos de Desenvolvimento Sustentável são listados para que você saiba melhor do que estamos falando.



### OBJETIVO 1: erradicação da pobreza

- Acabar com a pobreza em todas as suas formas, em todos os lugares

### OBJETIVO 2: fome zero e agricultura sustentável

- Acabar com a fome, alcançar a segurança alimentar e melhoria da nutrição e promover a agricultura sustentável

### OBJETIVO 3: saúde e bem-estar

- Assegurar uma vida saudável e promover o bem-estar para todos, em todas as idades

### OBJETIVO 4: educação de qualidade

- Assegurar a educação inclusiva e equitativa e de qualidade, e promover oportunidades de aprendizagem ao longo da vida para todos

### OBJETIVO 5: igualdade de gênero

- Alcançar a igualdade de gênero e empoderar todas as mulheres e meninas



**OBJETIVO 6: água potável e saneamento**

- Assegurar a disponibilidade e gestão sustentável da água e saneamento para todos

**OBJETIVO 7: energia limpa e acessível**

- Assegurar o acesso confiável, sustentável, moderno e a preço acessível à energia para todos

**OBJETIVO 8: trabalho decente e crescimento econômico**

- Promover o crescimento econômico sustentado, inclusivo e sustentável, emprego pleno e produtivo e trabalho decente para todos

**OBJETIVO 9: indústria, inovação e infraestrutura**

- Construir infraestruturas resilientes, promover a industrialização inclusiva e sustentável e fomentar a inovação

**OBJETIVO 10: redução das desigualdades**

- Reduzir a desigualdade dentro dos países e entre eles

**OBJETIVO 11: cidades e comunidades sustentáveis**

- Tornar as cidades e os assentamentos humanos inclusivos, seguros, resilientes e sustentáveis

**OBJETIVO 12: consumo e produção responsáveis**

- Assegurar padrões de produção e de consumo sustentáveis

**OBJETIVO 13: ação contra mudança global do clima**

- Tomar medidas urgentes para combater a mudança climática e seus impactos

**OBJETIVO 14: vida na água**

- Conservação e uso sustentável dos oceanos, dos mares e dos recursos marinhos para o desenvolvimento sustentável

**OBJETIVO 15: vida terrestre**

- Proteger, recuperar e promover o uso sustentável dos ecossistemas terrestres, gerir de forma sustentável as florestas, combater a desertificação, deter e reverter a degradação da terra e deter a perda de biodiversidade

**OBJETIVO 16: paz, justiça e instituições eficazes**

- Promover sociedades pacíficas e inclusivas para o desenvolvimento sustentável, proporcionar o acesso à justiça para todos e construir instituições eficazes, responsáveis e inclusivas em todos os níveis

**OBJETIVO 17: parcerias e meios de implementação**

- Fortalecer os meios de implementação e revitalizar a parceria global para o desenvolvimento sustentável



## QUESTÕES COMENTADAS – SUSTENTABILIDADE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL - MULTIBANCAS



1. (IADES/CAU-SE - 2022) A definição mais aceita para desenvolvimento sustentável é o desenvolvimento capaz de suprir as necessidades da geração atual, sem comprometer a capacidade de atender às necessidades das futuras gerações. É o desenvolvimento que não esgota os recursos para o futuro.

Disponível em:<[www.wwf.org.br](http://www.wwf.org.br)>. Acesso em: 26 nov. 2021, com adaptações.

O desenvolvimento sustentável é um conceito que representou uma nova forma de desenvolvimento econômico e de uso dos recursos naturais. Com base nessa premissa, assinale a alternativa que indica um tipo de atividade/uso do território, preconizado pelo desenvolvimento sustentável.

- a) Produção de energia termoelétrica, a partir da queima de carvão mineral.
- b) Utilização de combustíveis fósseis para transporte coletivo e individual.
- c) Geração de energia nuclear.
- d) Produção de *commodities* agrícolas e minerais.
- e) Reciclagem de materiais.

### Comentários

É o tipo da questão que exige aquela dose de “bom senso” por parte do candidato.

Entre as opções apresentadas, é claro que a reciclagem de materiais é aquela mais próxima de uma atividade “preconizada” pelo desenvolvimento sustentável.

Portanto, a **alternativa E** está correta e é o nosso gabarito.

Particularmente, tenho ressalvas quanto à alternativa C, uma vez que a energia nuclear é considerada uma energia “limpa” e muito eficiente (desde que realizada corretamente e os rejeitos gerados sejam bem armazenados). A problemática relacionada à energia nuclear tem mais a ver com as possibilidades de acidentes, vazamento e utilização da tecnologia para fabricação de armas nucleares.

2. (FGV/IMBEL - 2021) Leia o trecho a seguir. O desenvolvimento \_\_\_\_\_ defende o atendimento das necessidades atuais da humanidade utilizando os \_\_\_\_\_ naturais sem o comprometimento



das \_\_\_\_\_ futuras. Assinale a opção que apresenta os termos que completam corretamente as lacunas do trecho acima.

- a) ambiental – recursos – espécies
- b) sustentável – recursos – gerações
- c) ecológico – ambientes – condições
- d) econômico – ambientes – espécies
- e) com preservação – elementos – gerações

#### Comentários

A definição mais aceita para desenvolvimento sustentável é o desenvolvimento capaz de suprir as necessidades da geração atual, sem comprometer a capacidade de atender as necessidades das futuras gerações.

Desse modo, a frase corretamente preenchida é:

*O desenvolvimento **sustentável** defende o atendimento das necessidades atuais da humanidade utilizando os **recursos** naturais sem o comprometimento das **gerações** futuras.*

Portanto, a **alternativa B** está correta e é o nosso gabarito.

3. (PEFOCE/IDECAN - 2021) A Agenda 2030 é um plano de ação global que engloba 17 objetivos de desenvolvimento sustentável. Parte deles está listada nas alternativas a seguir, À EXCEÇÃO DE UMA. Assinale-a.

- a) igualdade de gênero
- b) parcerias e meios de concessão
- c) vida terrestre
- d) vida na água
- e) saúde e bem-estar

#### Comentários

A **alternativa B** está errada e é o nosso gabarito. Na verdade, o ODS 17 trata sobre Fortalecer os meios de implementação (não meios de concessão).

As **alternativas A, C, D e E** estão corretas, porque trazem os ODS 5, 15, 14 e 3, respectivamente.

4. (QUADRIX/CREFONO-4ª REGIÃO - 2021) Tudo indica que o que foi dito em relação ao século XX – “uma era dos extremos” – também se aplica às duas primeiras décadas do século XXI. As mudanças se processam com extrema rapidez e convivem com um extraordinário avanço científico e com exemplos dramáticos de intolerância, desigualdade e fanatismo. Relativamente ao cenário mundial da atualidade, julgue o item.



*Nos dias de hoje, o conceito de desenvolvimento sustentável pressupõe a manutenção intacta da natureza, o que equivale a cessar radicalmente o processo de exploração dos recursos naturais.*

### Comentários

Não é essa a ideia de desenvolvimento sustentável! Pelo contrário, ele prevê o equilíbrio entre a preservação e o desenvolvimento econômico.

Questão **errada**.

5. (CEBRASPE/SEDUC-AL - 2021) No que se refere a questões ambientais e a política ambiental, julgue o item a seguir.

*O conceito de sustentabilidade, apesar de ser vinculado à criação de ações de preservação ambiental com vistas ao não comprometimento da vida ecológica do nosso planeta, não se relaciona com os temas e as estratégias referentes a política ambiental nem com a noção de desenvolvimento econômico.*

### Comentários

É claro que a ideia de sustentabilidade se relaciona com os temas referentes à política ambiental e também com a noção de desenvolvimento econômico, que deve ser harmonizado com a proteção ambiental.

Questão **errada**.

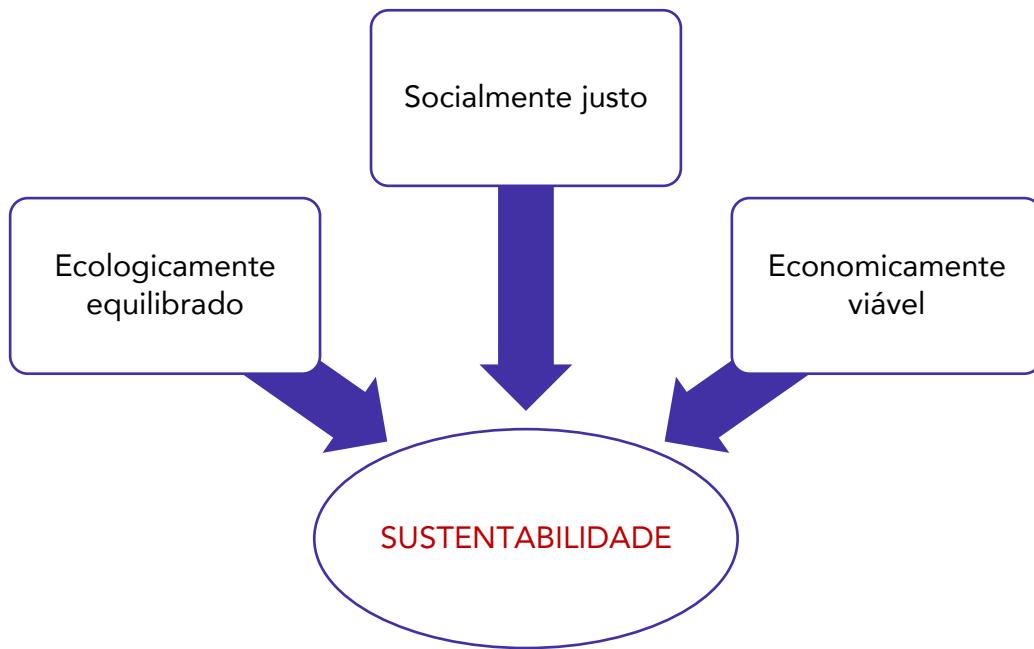
6. (INSTITUTO CONSULPLAN/PREFEITURA DE COLÔMBIA-SP - 2021) A sustentabilidade é formada por um conjunto de ideias, estratégias e demais atitudes ecologicamente corretas, economicamente viáveis, socialmente justas e culturalmente diversas. Para se desenvolver de forma sustentável, é necessário atuar de forma que os três pilares da sustentabilidade coexistam e interajam entre si de forma plenamente harmoniosa. São considerados pilares da sustentabilidade, EXCETO:

- a) Social.
- b) Político.
- c) Ambiental.
- d) Econômico.

### Comentários

Para atingir o desenvolvimento sustentável, há que se equilibrar o que se conhece por tripé da sustentabilidade, que preconiza que o desenvolvimento deve ser ecologicamente equilibrado, socialmente justo e economicamente viável.





Portanto, a **alternativa B** está **errada** e é o nosso gabarito.

7. (QUADRIX/CRP-MG - 2021) A partir de 1972, quando ocorreu a primeira grande conferência mundial voltada para a questão ambiental, cresce a consciência universal acerca da impraticabilidade do “progresso a qualquer preço”. As mudanças climáticas atestam a imperiosa necessidade de adoção de práticas econômicas que levem em conta a necessidade de se preservar as condições de vida no planeta, para esta e para as futuras gerações. Um conceito que bem define essa nova concepção de desenvolvimento é
- a) desmatamento.
  - b) lucratividade.
  - c) especulação.
  - d) sustentabilidade.
  - e) solidariedade.

#### Comentários

Em 1972, o conceito de desenvolvimento sustentável ainda não tinha sido oficialmente concebido. O termo mais utilizado era “ecodesenvolvimento”. Contudo, esse termo nem veio descrito nas alternativas.

Claramente, a alternativa que traz essa ideia é a **alternativa D**, nosso gabarito.

8. (FGV/TJ-SC - 2021) Os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável estabelecidos pela Organização das Nações Unidas (ONU) integram uma agenda de metas que devem ser alcançadas até o ano de 2030, com o fim de atingir os três pilares de desenvolvimento do planeta: o econômico, o social e o ambiental.



**Os objetivos e metas diretamente associados à sustentabilidade econômica são:**

- a) acabar com a fome, alcançar a segurança alimentar e a melhoria da alimentação;
- b) combater a mudança do clima, os seus impactos e recuperar os ecossistemas terrestres;
- c) assegurar uma vida saudável e promover o bem-estar para todos, em todas as idades;
- d) construir infraestruturas resilientes, promover a industrialização inclusiva e fomentar a inovação;
- e) promover a igualdade de gênero e empoderar todas as mulheres e meninas.

### **Comentários**

A banca trouxe diversos ODS nas alternativas, mas pediu especificamente os ODS mais relacionados à sustentabilidade econômica.

Desse modo, demos o ODS 9 (indústria, infraestrutura e inovação) como o mais aplicável, sendo a **alternativa D** o nosso gabarito.

### **9. (QUADRIX/CRBIO-6ª REGIÃO - 2021) Cada vez mais difundida, a concepção de desenvolvimento sustentável envolve, entre outros aspectos, o(a)**

- a) noção de que tudo é válido para se obter progresso.
- b) visão de que os recursos naturais são finitos.
- c) não compromisso com as gerações futuras.
- d) incentivo ao uso do petróleo e do carvão.
- e) necessária expansão do aquecimento global.

### **Comentários**

Se a ideia de desenvolvimento sustentável é a de satisfação das necessidades da geração atual sem comprometer a capacidade das gerações futuras de satisfazerem as suas próprias necessidades, é evidente que ele parte do pressuposto de que os recursos naturais são finitos.

Portanto, a **alternativa B** está correta e é o nosso gabarito.

### **10. (FEPES/PREFEITURA DE SÃO JOSÉ -SC - 2021) Assinale a alternativa que define corretamente o conceito de sustentabilidade.**

- a) Diminuição da população humana para não destruir os recursos naturais.
- b) Melhoria de vida das populações que vivem em florestas.
- c) Procura pelo equilíbrio entre as demandas da humanidade e a preservação dos recursos naturais.
- d) Diminuição do consumo de alimentos ultraprocessados.
- e) Diminuição das cidades e aumento do contato com a natureza.

### **Comentários**



O conceito de sustentabilidade tem sua origem relacionada ao termo “desenvolvimento sustentável”, definido como aquele que atenda às necessidades das gerações presentes sem comprometer a capacidade das gerações futuras de suprirem suas próprias necessidades.

Assim, a **alternativa C** está correta e é o nosso gabarito.

**11. (FCC/DPE-RR - 2021) O princípio do desenvolvimento sustentável abrange em seu conceito os pilares**

- a) ambiental, econômico, geracional.
- b) econômico, geracional e de sustentabilidade.
- c) social, ambiental e geracional.
- d) social, econômico e ambiental.
- e) geracional, social e de sustentabilidade.

**Comentários**

A sustentabilidade é um conceito que está fortemente relacionado com três pilares: social, ambiental e econômico.

Portanto, a **alternativa D** está correta é o nosso gabarito.

**12. (FEPESE/DEINFRA-SC - 2019) O conceito que versa sobre o tipo de desenvolvimento que atende às necessidades sociais do presente sem comprometer a capacidade de atendimento das necessidades das gerações futuras é o conceito de**

- a) ecologia
- b) meio ambiente.
- c) responsabilidade ambiental.
- d) desenvolvimento sustentável.

**Comentários**

Durante a aula, estudamos que um desenvolvimento é considerado sustentável quando procura satisfazer as necessidades da geração atual sem comprometer a capacidade das gerações futuras de satisfazerem suas próprias necessidades. Esse conceito foi introduzido pelo Relatório Brundtland, também conhecido como "Nosso Futuro Comum", elaborado pela Comissão Mundial sobre Meio Ambiente e Desenvolvimento, em 1987.

Portanto, a **alternativa D** está correta e é o nosso gabarito, estando as demais erradas.

**13. (NC-UFPR/ITAIPU BINACIONAL - 2019) Sobre o conceito de desenvolvimento sustentável, é correto afirmar:**

- a) O termo surgiu a partir de estudos da CEPAL sobre as mudanças climáticas.



b) No relatório conhecido como "Nosso futuro comum", está presente o conceito de desenvolvimento sustentável como processo de mudança.

c) A Agenda 21 definiu três princípios básicos a serem cumpridos para o desenvolvimento sustentável: desenvolvimento econômico, proteção ambiental e equidade social.

d) O desenvolvimento sustentável é o desenvolvimento capaz de suprir as necessidades das gerações futuras, cabendo à geração atual utilizar todos os recursos necessários para sua sobrevivência.

e) O desenvolvimento sustentável se refere especificamente a um problema limitado de adequações ecológicas de um processo social.

### Comentários

A **alternativa A** está errada, porque o termo surgiu pela primeira vez no Relatório Brundtland, publicado em 1987 pela Comissão Mundial sobre Meio Ambiente e Desenvolvimento.

A **alternativa B** está correta e é o nosso gabarito. O documento conhecido por "Nosso Futuro Comum" ou Relatório Brundtland apregoa o desenvolvimento sustentável como aquele que procura satisfazer as necessidades da geração atual, sem comprometer a capacidade das gerações futuras de satisfazerem as suas próprias necessidades.

A **alternativa C** está errada, porque não foi a Agenda 21 que oficialmente estabeleceu os pilares da sustentabilidade, mas sim a Cúpula Mundial sobre o Desenvolvimento Sustentável realizada em Joanesburgo, África do Sul, em 2010.

A **alternativa D** está errada, porque evidentemente não cabe à geração atual utilizar todos os recursos necessários para sua sobrevivência, haja vista a ideia de sustentabilidade procurar possibilitar o uso dos recursos nas gerações futuras.

A **alternativa E** está errada, porquanto além das dimensões ecológicas e sociais, o desenvolvimento sustentável também deve ser economicamente viável, isto é, de grande complexidade.

### 14. (CESGRANRIO/PETROBRAS - 2018) Sobre o desenvolvimento sustentável, considere o trecho abaixo.

Esta é uma Agenda de alcance e significado sem precedentes. Ela é aceita por todos os países e é aplicável a todos, levando em conta as diferentes realidades nacionais, as capacidades e os níveis de desenvolvimento, respeitando as políticas e as prioridades nacionais. São objetivos e metas universais que se aplicam ao mundo todo, tanto aos países desenvolvidos quanto aos em desenvolvimento. Eles são integrados e indivisíveis, e mesclam, de forma equilibrada, as três dimensões do desenvolvimento sustentável.

Transformando Nossa Mundo: A Agenda 2030 para o Desenvolvimento Sustentável". Disponível em <[http://www.itamaraty.gov.br/images/ed\\_desenvsust/Agenda2030-completo-site.pdf](http://www.itamaraty.gov.br/images/ed_desenvsust/Agenda2030-completo-site.pdf)>. Acesso em: 05 mar. 2018. Adaptado.

Quais são as três dimensões do desenvolvimento sustentável a que o texto faz referência?

- a) Ambiental; geográfica; social



- b) Ambiental; transnacional; ética
- c) Diversidade; social; transnacional
- d) Econômica; energética; social
- e) Econômica; social; ambiental

### Comentários

Os países da Agenda 2030 se comprometeram a tomar as medidas ousadas e transformadoras que são urgentemente necessárias para direcionar o mundo para um caminho sustentável e resiliente, buscando concretizar os direitos humanos de todos e alcançar a igualdade de gênero e o empoderamento das mulheres e meninas, equilibrando as três dimensões do desenvolvimento sustentável: a **econômica**, a **social** e a **ambiental**.

Então, a **alternativa E** está correta e é o nosso gabarito.

### 15. (NC-UFPR/ITAIPU BINACIONAL - 2019) São objetivos do desenvolvimento sustentável (ODS):

- a) Erradicação da pobreza, educação de qualidade, redução das desigualdades e moradia sustentável.
- b) Emprego digno e crescimento econômico, vida sobre a terra, alimentação orgânica e fome zero.
- c) Energia acessível e limpa, igualdade de gênero, educação de qualidade, emprego digno e crescimento econômico.
- d) Vida debaixo d'água, combate às alterações climáticas, vida sobre a terra e transporte digno.
- e) Moradia sustentável, paz, justiça, instituições fortes, fome zero e alimentação orgânica.

### Comentários

Vamos relembrar quais são os 17 objetivos da Agenda 2030:

- 1 - Erradicação da pobreza;
- 2 - Fome zero e agricultura sustentável;
- 3 - Saúde e bem-estar;
- 4 - Educação de qualidade;
- 5 - Igualdade de gênero;
- 6 - Água limpa e saneamento;
- 7 - Energia limpa e acessível;
- 8 - Trabalho decente e crescimento econômico;
- 9 - Inovação infraestrutura;



- 10 - Redução das desigualdades;
- 11 - Cidades e comunidades sustentáveis;
- 12 - Consumo e produção responsáveis;
- 13 - Ação contra a mudança global do clima;
- 14 - Vida na água;
- 15 - Vida terrestre;
- 16 - Paz, justiça e instituições eficazes;
- 17 - Parcerias e meios de implementação

Desse modo, tem-se que:

A **alternativa A** está errada, pois a moradia sustentável não é um dos objetivos de desenvolvimento sustentável da Agenda 2030.

A **alternativa B** está errada, pois a alimentação orgânica também não é um dos ODS da Agenda 2030 para o Desenvolvimento Sustentável.

A **alternativa C** está correta e é o nosso gabarito, uma vez que apresentou adequadamente alguns dos ODS da Agenda 2030.

A **alternativa D** está errada, pois não é a vida debaixo da água que é um dos ODS, mas sim a vida na água. Ademais, o transporte digno também não é um ODS.

A **alternativa E** está errada, pois são moradia sustentável e alimentação orgânica também não são objetivos de desenvolvimento sustentável.

**16. (AOCP/FUNPAPA - 2018)** Agenda 2030 é um plano de ação para as pessoas, para o planeta e para a prosperidade, que orientará os trabalhos das Nações Unidas e de seus países membros rumo ao desenvolvimento sustentável. Ela também busca fortalecer a paz universal com mais liberdade. Reconhece que a erradicação da pobreza em todas as suas formas e dimensões, incluindo a pobreza extrema, é o maior desafio global e um requisito indispensável para o desenvolvimento sustentável.

A agenda estabeleceu 17 objetivos de desenvolvimento sustentável, dentre eles estão os seguintes, EXCETO

- a) igualdade de gênero.
- b) reforma agrária e tributária.
- c) redução das desigualdades.
- d) trabalho decente e crescimento econômico.



e) fome zero e agricultura sustentável.

### Comentários

A **alternativa A** está correta, pois a igualdade de gênero corresponde ao objetivo 5 da Agenda 2030.

A **alternativa B** está errada e é o nosso gabarito, porquanto reforma agrária e tributária não são objetivos descritos pelo documento da ONU,

A **alternativa C** está correta, porque a redução das desigualdades corresponde ao objetivo 10 da Agenda 2030.

A **alternativa D** está correta, visto que o trabalho decente e o crescimento econômico correspondem ao objetivo 8 da Agenda 2030.

A **alternativa E** está correta, considerando que fome zero e agricultura sustentável correspondem ao objetivo 2 da Agenda 2030.

## 17. (FCC/TCE-SP - 2015) As datas constantes na questão reportam-se ao ano de 2015.

Em 02 de agosto, os 193 Estados-membros da ONU chegaram a um acordo sobre o rascunho do documento final que constituirá a nova agenda de desenvolvimento sustentável (ODS), que será formalmente adotada pelos líderes mundiais em Nova York durante a Cúpula de Desenvolvimento Sustentável em setembro.

O documento final destaca, como um de seus principais objetivos:

- a) o fim das perseguições religiosas no mundo.
- b) a erradicação da pobreza no mundo.
- c) o fim do terrorismo na África e no Oriente Médio.
- d) a luta contra a xenofobia no mundo.
- e) a expansão da justiça social em todo o mundo.

### Comentários

Das alternativas apresentadas, a única que menciona corretamente um dos objetivos do desenvolvimento sustentável é a **alternativa B**, o nosso gabarito.



## LISTA DE QUESTÕES – SUSTENTABILIDADE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL - MULTIBANCAS



1. (IADES/CAU-SE - 2022) A definição mais aceita para desenvolvimento sustentável é o desenvolvimento capaz de suprir as necessidades da geração atual, sem comprometer a capacidade de atender às necessidades das futuras gerações. É o desenvolvimento que não esgota os recursos para o futuro.

Disponível em:<[www.wwf.org.br](http://www.wwf.org.br)>. Acesso em: 26 nov. 2021, com adaptações.

O desenvolvimento sustentável é um conceito que representou uma nova forma de desenvolvimento econômico e de uso dos recursos naturais. Com base nessa premissa, assinale a alternativa que indica um tipo de atividade/uso do território, preconizado pelo desenvolvimento sustentável.

- a) Produção de energia termoelétrica, a partir da queima de carvão mineral.
  - b) Utilização de combustíveis fósseis para transporte coletivo e individual.
  - c) Geração de energia nuclear.
  - d) Produção de *commodities* agrícolas e minerais.
  - e) Reciclagem de materiais.
2. (FGV/IMBEL - 2021) Leia o trecho a seguir. O desenvolvimento \_\_\_\_\_ defende o atendimento das necessidades atuais da humanidade utilizando os \_\_\_\_\_ naturais sem o comprometimento das \_\_\_\_\_ futuras. Assinale a opção que apresenta os termos que completam corretamente as lacunas do trecho acima.
- a) ambiental – recursos – espécies
  - b) sustentável – recursos – gerações
  - c) ecológico – ambientes – condições
  - d) econômico – ambientes – espécies
  - e) com preservação – elementos – gerações
3. (PEFOCE/IDECAN - 2021) A Agenda 2030 é um plano de ação global que engloba 17 objetivos de desenvolvimento sustentável. Parte deles está listada nas alternativas a seguir, À EXCEÇÃO DE UMA. Assinale-a.
- a) igualdade de gênero



- b) parcerias e meios de concessão
  - c) vida terrestre
  - d) vida na água
  - e) saúde e bem-estar
4. (QUADRIX/CREFONO-4<sup>a</sup> REGIÃO - 2021) Tudo indica que o que foi dito em relação ao século XX – “uma era dos extremos” – também se aplica às duas primeiras décadas do século XXI. As mudanças se processam com extrema rapidez e convivem com um extraordinário avanço científico e com exemplos dramáticos de intolerância, desigualdade e fanatismo. Relativamente ao cenário mundial da atualidade, julgue o item.
- Nos dias de hoje, o conceito de desenvolvimento sustentável pressupõe a manutenção intacta da natureza, o que equivale a cessar radicalmente o processo de exploração dos recursos naturais.*
5. (CEBRASPE/SEDUC-AL - 2021) No que se refere a questões ambientais e a política ambiental, julgue o item a seguir.
- O conceito de sustentabilidade, apesar de ser vinculado à criação de ações de preservação ambiental com vistas ao não comprometimento da vida ecológica do nosso planeta, não se relaciona com os temas e as estratégias referentes a política ambiental nem com a noção de desenvolvimento econômico.*
6. (INSTITUTO CONSULPLAN/PREFEITURA DE COLÔMBIA-SP - 2021) A sustentabilidade é formada por um conjunto de ideias, estratégias e demais atitudes ecologicamente corretas, economicamente viáveis, socialmente justas e culturalmente diversas. Para se desenvolver de forma sustentável, é necessário atuar de forma que os três pilares da sustentabilidade coexistam e interajam entre si de forma plenamente harmoniosa. São considerados pilares da sustentabilidade, EXCETO:
- a) Social.
  - b) Político.
  - c) Ambiental.
  - d) Econômico.
7. (QUADRIX/CRP-MG - 2021) A partir de 1972, quando ocorreu a primeira grande conferência mundial voltada para a questão ambiental, cresce a consciência universal acerca da impraticabilidade do “progresso a qualquer preço”. As mudanças climáticas atestam a imperiosa necessidade de adoção de práticas econômicas que levem em conta a necessidade de se preservar as condições de vida no planeta, para esta e para as futuras gerações. Um conceito que bem define essa nova concepção de desenvolvimento é
- a) desmatamento.



- b) lucratividade.
- c) especulação.
- d) sustentabilidade.
- e) solidariedade.
8. (FGV/TJ-SC - 2021) Os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável estabelecidos pela Organização das Nações Unidas (ONU) integram uma agenda de metas que devem ser alcançadas até o ano de 2030, com o fim de atingir os três pilares de desenvolvimento do planeta: o econômico, o social e o ambiental.
- Os objetivos e metas diretamente associados à sustentabilidade econômica são:**
- a) acabar com a fome, alcançar a segurança alimentar e a melhoria da alimentação;
- b) combater a mudança do clima, os seus impactos e recuperar os ecossistemas terrestres;
- c) assegurar uma vida saudável e promover o bem-estar para todos, em todas as idades;
- d) construir infraestruturas resilientes, promover a industrialização inclusiva e fomentar a inovação;
- e) promover a igualdade de gênero e empoderar todas as mulheres e meninas.
9. (QUADRIX/CRBIO-6ª REGIÃO - 2021) Cada vez mais difundida, a concepção de desenvolvimento sustentável envolve, entre outros aspectos, o(a)
- a) noção de que tudo é válido para se obter progresso.
- b) visão de que os recursos naturais são finitos.
- c) não compromisso com as gerações futuras.
- d) incentivo ao uso do petróleo e do carvão.
- e) necessária expansão do aquecimento global.
10. (FEPES/PREFEITURA DE SÃO JOSÉ -SC - 2021) Assinale a alternativa que define corretamente o conceito de sustentabilidade.
- a) Diminuição da população humana para não destruir os recursos naturais.
- b) Melhoria de vida das populações que vivem em florestas.
- c) Procura pelo equilíbrio entre as demandas da humanidade e a preservação dos recursos naturais.
- d) Diminuição do consumo de alimentos ultraprocessados.
- e) Diminuição das cidades e aumento do contato com a natureza.



**11. (FCC/DPE-RR - 2021) O princípio do desenvolvimento sustentável abrange em seu conceito os pilares**

- a) ambiental, econômico, geracional.
- b) econômico, geracional e de sustentabilidade.
- c) social, ambiental e geracional.
- d) social, econômico e ambiental.
- e) geracional, social e de sustentabilidade.

**12. (FEPSE/DEINFRA-SC - 2019) O conceito que versa sobre o tipo de desenvolvimento que atende às necessidades sociais do presente sem comprometer a capacidade de atendimento das necessidades das gerações futuras é o conceito de**

- a) ecologia
- b) meio ambiente.
- c) responsabilidade ambiental.
- d) desenvolvimento sustentável.

**13. (NC-UFPR/ITAIPU BINACIONAL - 2019) Sobre o conceito de desenvolvimento sustentável, é correto afirmar:**

- a) O termo surgiu a partir de estudos da CEPAL sobre as mudanças climáticas.
- b) No relatório conhecido como "Nosso futuro comum", está presente o conceito de desenvolvimento sustentável como processo de mudança.
- c) A Agenda 21 definiu três princípios básicos a serem cumpridos para o desenvolvimento sustentável: desenvolvimento econômico, proteção ambiental e equidade social.
- d) O desenvolvimento sustentável é o desenvolvimento capaz de suprir as necessidades das gerações futuras, cabendo à geração atual utilizar todos os recursos necessários para sua sobrevivência.
- e) O desenvolvimento sustentável se refere especificamente a um problema limitado de adequações ecológicas de um processo social.

**14. (CESGRANRIO/PETROBRAS - 2018) Sobre o desenvolvimento sustentável, considere o trecho abaixo.**

**Esta é uma Agenda de alcance e significado sem precedentes. Ela é aceita por todos os países e é aplicável a todos, levando em conta as diferentes realidades nacionais, as capacidades e os níveis de desenvolvimento, respeitando as políticas e as prioridades nacionais. São objetivos e metas universais que se aplicam ao mundo todo, tanto aos países desenvolvidos quanto aos em desenvolvimento. Eles são integrados e indivisíveis, e mesclam, de forma equilibrada, as três dimensões do desenvolvimento sustentável.**



**Transformando Nossa Mundo: A Agenda 2030 para o Desenvolvimento Sustentável". Disponível em <[http://www.itamaraty.gov.br/images/ed\\_desenvsust/Agenda2030-completo-site.pdf](http://www.itamaraty.gov.br/images/ed_desenvsust/Agenda2030-completo-site.pdf)>.**  
**Acesso em: 05 mar. 2018. Adaptado.**

**Quais são as três dimensões do desenvolvimento sustentável a que o texto faz referência?**

- a) Ambiental; geográfica; social
- b) Ambiental; transnacional; ética
- c) Diversidade; social; transnacional
- d) Econômica; energética; social
- e) Econômica; social; ambiental

**15. (NC-UFPR/ITAIPU BINACIONAL - 2019) São objetivos do desenvolvimento sustentável (ODS):**

- a) Erradicação da pobreza, educação de qualidade, redução das desigualdades e moradia sustentável.
- b) Emprego digno e crescimento econômico, vida sobre a terra, alimentação orgânica e fome zero.
- c) Energia acessível e limpa, igualdade de gênero, educação de qualidade, emprego digno e crescimento econômico.
- d) Vida debaixo d'água, combate às alterações climáticas, vida sobre a terra e transporte digno.
- e) Moradia sustentável, paz, justiça, instituições fortes, fome zero e alimentação orgânica.

**16. (AOCP/FUNPAPA - 2018) Agenda 2030 é um plano de ação para as pessoas, para o planeta e para a prosperidade, que orientará os trabalhos das Nações Unidas e de seus países membros rumo ao desenvolvimento sustentável. Ela também busca fortalecer a paz universal com mais liberdade. Reconhece que a erradicação da pobreza em todas as suas formas e dimensões, incluindo a pobreza extrema, é o maior desafio global e um requisito indispensável para o desenvolvimento sustentável.**

**A agenda estabeleceu 17 objetivos de desenvolvimento sustentável, dentre eles estão os seguintes, EXCETO**

- a) igualdade de gênero.
- b) reforma agrária e tributária.
- c) redução das desigualdades.
- d) trabalho decente e crescimento econômico.
- e) fome zero e agricultura sustentável.

**17. (FCC/TCE-SP - 2015) As datas constantes na questão reportam-se ao ano de 2015.**

**Em 02 de agosto, os 193 Estados-membros da ONU chegaram a um acordo sobre o rascunho do documento final que constituirá a nova agenda de desenvolvimento sustentável (ODS), que será**



formalmente adotada pelos líderes mundiais em Nova York durante a Cúpula de Desenvolvimento Sustentável em setembro.

O documento final destaca, como um de seus principais objetivos:

- a) o fim das perseguições religiosas no mundo.
- b) a erradicação da pobreza no mundo.
- c) o fim do terrorismo na África e no Oriente Médio.
- d) a luta contra a xenofobia no mundo.
- e) a expansão da justiça social em todo o mundo.



## GABARITO



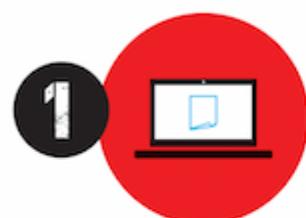
## GABARITO

- |           |       |       |
|-----------|-------|-------|
| 1. E      | 7. D  | 13. B |
| 2. B      | 8. D  | 14. E |
| 3. B      | 9. B  | 15. C |
| 4. ERRADA | 10. C | 16. B |
| 5. ERRADA | 11. D | 17. B |
| 6. ERRADA | 12. D |       |



# ESSA LEI TODO MUNDO CONHECE: PIRATARIA É CRIME.

Mas é sempre bom revisar o porquê e como você pode ser prejudicado com essa prática.



1

Professor investe seu tempo para elaborar os cursos e o site os coloca à venda.



2

Pirata divulga ilicitamente (grupos de rateio), utilizando-se do anonimato, nomes falsos ou laranjas (geralmente o pirata se anuncia como formador de "grupos solidários" de rateio que não visam lucro).



3

Pirata cria alunos fake praticando falsidade ideológica, comprando cursos do site em nome de pessoas aleatórias (usando nome, CPF, endereço e telefone de terceiros sem autorização).



4

Pirata compra, muitas vezes, clonando cartões de crédito (por vezes o sistema anti-fraude não consegue identificar o golpe a tempo).



5

Pirata fere os Termos de Uso, adultera as aulas e retira a identificação dos arquivos PDF (justamente porque a atividade é ilegal e ele não quer que seus fakes sejam identificados).



6

Pirata revende as aulas protegidas por direitos autorais, praticando concorrência desleal e em flagrante desrespeito à Lei de Direitos Autorais (Lei 9.610/98).



7

Concursado(a) desinformado participa de rateio, achando que nada disso está acontecendo e esperando se tornar servidor público para exigir o cumprimento das leis.



8

O professor que elaborou o curso não ganha nada, o site não recebe nada, e a pessoa que praticou todos os ilícitos anteriores (pirata) fica com o lucro.



Deixando de lado esse mar de sujeira, aproveitamos para agradecer a todos que adquirem os cursos honestamente e permitem que o site continue existindo.