



ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

Q

ue é sustentabilidade?



A-Cuidar da saúde do planeta.

B- Não cuidar da natureza.

C- Desrespeitar as pessoas.

Desafio: Quais são as três dimensões da sustentabilidade?

R: Social, ambiental e econômica.





ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

Sustentabilidade é quando as pessoas vivem no Planeta sem prejudicar:

A. O passado de quem já viveu na Terra.

.....➡ **B. O futuro das próximas gerações.**

C. Nenhuma das duas opções.

Desafio: As três palavras ligadas à sustentabilidade (ambiental, social e econômico) são relacionadas a:

➡ **A. Equilíbrio, igualdade e oportunidades.**

B. Equilíbrio, exclusão e riqueza.

C. Descontrole, união e oportunidades.





ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

0 que você pode fazer pela sustentabilidade?

A. Jogar lixo nas ruas.

B. Demorar no banho.

 **C. Cuidar do meio ambiente, das pessoas e comprar apenas o que precisa.**

Desafio: Qual é a única resposta certa sobre sustentabilidade?

A. Podemos consumir o que quisermos, é só jogar o lixo no lugar certo.

B. Não faz mal se eu juntar meu lixo e botar fogo nele. É melhor do que deixar na natureza.

 **C. Antes de comprar alguma coisa, penso em como aquele produto chegou até ali e se preciso mesmo dele.**





ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

O que é uma ação sustentável?

A. Separar o lixo em casa.

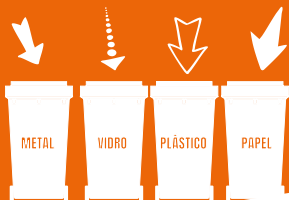
B. Não fazer nada pelas pessoas e pelo meio ambiente, porque não adianta.

C. Desperdiçar comida.

Desafio: Você sabe separar o lixo reciclável?

Quais resíduos vão nas lixeiras especiais para serem reciclados? Você tem de acertar no mínimo três!

R: Metal – Vidro – Plástico - Papel





ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

Já sentimos os efeitos das mudanças climáticas na nossa saúde. Quais problemas o ar seco e poluído causa?

A. As pessoas tosse mais.

B. Problemas respiratórios e alérgicos.

C. As duas respostas estão certas.

Desafio: Quais alternativas já acontecem por causa das mudanças climáticas?

A. Queda de árvores, falta de energia elétrica; deslizamentos de terra e alagamentos.

B. Rios transbordando; queda de árvores; melhora no trânsito.

C. Falta de energia e água; queda do preço dos alimentos; trânsito intenso e acidentes.





ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**



Muito plástico é jogado nos oceanos, prejudicando a vida marinha. Como o lixo das cidades chega até os rios e mares?

A. Secas, ventos e calor.



B. Ventos, chuvas e alagamentos.

C. Chuvas, alagamentos e calor.

Desafio: Qual deve ser o ciclo de vida de uma garrafa plástica até chegar à sua casa?

A. Extração do petróleo – produção industrial da garrafa – envase – distribuição – consumo.



B. Extração do petróleo – produção industrial sustentável com materiais reciclados – envase – distribuição local.

C. Extração do petróleo – produção com alta pegada de carbono – envase – distribuição com alto custo de transporte – consumo de produtos que estão na moda.



ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

Por que é importante proteger as florestas?

- A. Para manter o equilíbrio do clima e garantir a sobrevivência das espécies.
- B. Para os povos originários terem seu meio preservado.
- C. Porque a floresta em pé vale mais do que a floresta derrubada.

➡ **D. Todas as respostas estão certas.**

Desafio: A mineração traz danos para a natureza. Qual frase abaixo não está certa quando pensamos nos problemas dessa atividade?

- A. Contaminação de rios.
- B. Morte de peixes.
- C. Desnutrição dos povos que dependem dos peixes para se alimentar.

➡ **D. Riquezas para os povos indígenas.**





ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

Onde os alimentos saudáveis (verduras, legumes, frutas, proteínas, leites e derivados, arroz, feijão) são produzidos?

A. Supermercados.

B. Fábricas.

 **C. Áreas rurais.**

Desafio: As mudanças climáticas prejudicam a agricultura. Dê um exemplo do prejuízo que elas causam na produção de alimentos:

 **R: Diminuição da produção de alimentos (por geada, seca, enchente, onda de calor, vendavais); pragas nas plantações; aumento do preço dos alimentos.**





ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

Qual é a melhor solução para diminuir a temperatura nas cidades e refrescar o ambiente?

A. Construir prédios espelhados que refletem a luz do sol.

B. Plantar árvores nos espaços públicos.

C. Molhar sempre as ruas e calçadas.

Desafio: Para quem devemos pedir autorização para fazer uma ação de plantio de mudas de árvore na calçada da escola?

A. Para a nossa família.

B. Para um(a) vereador(a).

C. Para a prefeitura e a Secretaria do Meio Ambiente.





ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

Quais atitudes podemos tomar para não desperdiçar água?

- A. Escovar os dentes com a torneira ligada.
- B. Deixar o chuveiro pingar.

...
●●▶ **C. Avisar se o vaso sanitário estiver com vazamento.**

Desafio: As nascentes de água ficam nas áreas rurais e florestas. Elas são importantes para manter a qualidade da água nas cidades.

Quais dessas atitudes protegem as nascentes?

- A. Não cortar ou queimar as florestas.
- B. Não construir casas e estradas perto das nascentes.
- C. Não criar animais como bois, vacas, galinhas, búfalos ao redor das nascentes.

➡ **D. Todas as opções estão corretas.**



ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

Qual desses comportamentos é o correto quando estamos nos espaços públicos?

- A. Passar com a moto pela calçada.
- B. Pichar muros e portas.
- C. Destruir os brinquedos da pracinha.
- D. Chamar os(as) colegas para brincar na pracinha.**

Desafio: Quais desses comportamentos não são sustentáveis?

- A. Usar as ruas, praças e parques como espaço de convivência e lazer.
- B. Usar as ruas, praças e parques para eventos privados.**
- C. Ter cuidado com os espaços coletivos, que são de todos(as).





ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

"Para ser sustentável, precisamos considerar três pontos: preservação ambiental, responsabilidade social e oportunidade econômica".

Essa frase está certa?

R: Sim

Desafio: Quais são as duas afirmações incorretas?

- A. Sustentabilidade é uma nova forma de ver e estar no mundo.
- B. A preservação ambiental não tem relação com a responsabilidade social.
- C. A economia é uma das três dimensões da sustentabilidade.
- D. Nada do que eu faça individualmente pela sustentabilidade faz diferença, porque muita gente faz tudo errado.

R: Opções b e d



ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

Quantos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) foram criados pela ONU em 2015?

A. 19

B. 18

C. 17

Desafio: Até qual ano os ODS devem alcançar suas metas?

R: 2030.



OBJETIVOS
DE DESENVOLVIMENTO
SUSTENTÁVEL



ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

A

ONU é uma organização que foi criada para a cooperação internacional.

O que significa a sigla ONU?

R: Organização das Nações Unidas.

Desafio: O que são os ODS?

A. Metas para acabar com a pobreza, proteger o meio ambiente e o clima e garantir que as pessoas possam viver em paz no Planeta.

B. Metas para as pessoas consumirem mais produtos que não precisam e movimentar a economia.

C. Metas para acumular dinheiro, desmatar para construir casas em áreas de risco e aumentar a violência.





ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

0 que o Brasil tem a ver com os ODS da ONU?

➡ **A. O Brasil se comprometeu com os ODS da ONU.**

B. O Brasil criou os ODS da ONU.

C. O Brasil não tem nada a ver com os ODS da ONU.

Desafio: Cada um dos 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) tem metas para alcançar. Qual ODS tem a ver com a meta: “Até 2030, reduzir o número de mortes em acidentes de trânsito”?

A. 4 (Educação de Qualidade)

B. 11 (Cidades e Comunidades Sustentáveis)

..... ➡ **C. 3 (Saúde e Bem-estar)**





ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**



que significa a sigla ODS?

- A. Objetos Diretamente Sustentáveis.
- B. Objetivos para o Desenvolvimento Sustenido.
- C. Objetivos de Desenvolvimento Sustentável.**

Desafio: Qual é a intenção dos ODS?

R: Os ODS são um compromisso para ajudar os países a alcançar as metas mundiais de sustentabilidade com o propósito de melhorar o mundo, a vida no planeta, fazer as pessoas viverem melhor e cuidar da natureza.





ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**



As ações do Projeto Ecoviver 2024 estão focadas em 4 ODS:

A. 1 (Erradicação da Pobreza); 6 (Água Potável e Saneamento); 14 (Vida na Água); e 15 (Vida na Terra).

B. 5 (Igualdade de Gênero); 10 (Redução das Desigualdades); 12 (Consumo e Produção Responsáveis); 17 (Parcerias e Meios de Implantação).

**C. 3 (Saúde e Bem-estar);
4 (Educação de Qualidade);
11 (Cidades e Comunidades
Sustentáveis); 13 (Ação Contra a
Mudança Global do Clima)**

Desafio: Uma das metas do ODS 11 é: “proporcionar o acesso a sistemas de transporte seguros, acessíveis, sustentáveis e a preço acessível para todos, melhorando a segurança rodoviária (...)”. Qual é o tema do ODS 11?



A. Segurança Viária.

B. Fome Zero.

C. Educação para todos.



ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

Você já percebeu quanto lixo fica acumulado nas ruas quando vai para a escola? Qual ODS tem a ver com a educação da população do bairro para evitar que esse tipo de coisa aconteça?

A. ODS 15 - Vida Terrestre.

B. ODS 5 - Igualdade de Gênero.

C. ODS 4 - Educação de Qualidade.

Desafio: O que podemos fazer para ajudar a resolver o problema de lixo nas ruas e conscientizar as pessoas?

A. Desenvolver um projeto e planejar uma ação.

B. Juntar um grupo de pessoas e fazer uma ação sem planejamento.

C. Fazer qualquer coisa.





ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

As cidades cresceram muito e é preciso agir para que as pessoas não sofram tanto com os efeitos da mudança do clima. Qual ODS tem a ver com esse tema?

1. ODS 16 – Paz, Justiça e Instituições Eficientes.
2. ODS 14 - Vida na Água.

 3. ODS 13 – Ação Contra a Mudança Global do Clima

Desafio: A COP (Conferência das Partes das Nações Unidas sobre Mudanças Climáticas) acontece todo ano e reúne líderes do mundo todo para pensar em alternativas sustentáveis para a vida na Terra. Em qual estado e cidade do Brasil será a COP 2025?

A. Goiânia, Goiás.

 **B. Belém, Pará.**

C. Porto Alegre, Rio Grande do Sul.



ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

Muitas pessoas pegam várias conduções por dia para chegar ao trabalho. Se as cidades tivessem tarifa zero ou passagens de ônibus mais baratas, as pessoas mais vulneráveis teriam melhores condições de vida. Qual ODS tem a meta “transporte e preços acessíveis para todos, em especial, pessoas em situação de vulnerabilidade, como as mulheres”?

A. ODS 11 – Cidades e comunidades sustentáveis.

B. ODS 16 – Paz, justiça e instituições fortes.

C. ODS 9 – Indústria, Inovação e Infraestrutura.

Desafio: A tarifa de ônibus de uma cidade custa R\$ 4,40. Quanto uma pessoa que faz quatro viagens por dia gasta diariamente? E em 20 dias?

R:

$\text{R\$ } 4,40 \text{ (valor da tarifa)} \times 4 \text{ (nº de tarifas de ônibus/dia)} = \text{R\$ } 17,60.$

$\text{R\$ } 17,60 \text{ (4 tarifas por dia)} \times 20 \text{ (dias)} = \text{R\$ } 352,00.$



ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

O tema “Ação Contra a Mudança Global do Clima” faz parte de qual ODS?

A. 12

B. 13

C. 14

Desafio: Qual é o objetivo do ODS 13:
“Ação Contra a Mudança Global do Clima”?

A. Adotar medidas urgentes para combater as alterações climáticas e os seus impactos.

B. Alcançar a igualdade de gênero e empoderar mulheres e meninas.

C. Garantir a disponibilidade e a gestão sustentável da água potável e do saneamento para todos(as).





ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

O ano de 2023 foi o mais quente já registrado, segundo a Organização Meteorológica Mundial (OMM). Qual dessas consequências não está ligada ao aumento da temperatura?

A. Perda da qualidade dos solos e da produtividade agrícola.

 B. Aumento da frequência e da intensidade de inundações e incêndios florestais.

C. Aumento da violência contra a mulher.

Desafio: Qual é a diferença entre clima e tempo?

 **R: O tempo se refere às condições atmosféricas de um período curto e determinado. O clima é o padrão que o tempo apresenta num determinado lugar, por um tempo prolongado (décadas, séculos).**



ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

Qual é o tema do ODS 11?

➡ **R: Cidades e Comunidades Sustentáveis**

Desafio: Qual das opções não contribui para uma cidade mais sustentável?

- A. Ciclovias e meios de transporte coletivo de qualidade.
- B. Programas de apoio ao microempreendedor.
- C. Mais lixeiras em espaços públicos.
- ➡ **D. Incentivo ao uso de carros e motos.**





ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

Quais são as principais fontes de poluição do ar?



A. Usar gasolina nos carros e carvão nas fábricas.

B. Usar aerossol e escovar os dentes com a torneira aberta.

C. Poeira suspensa no ar, banho demorado e queimar lixo.

Desafio: Quais atitudes abaixo ajudam a reduzir a poluição do ar nas cidades?

A. Diminuir o uso do carro e moto em pequenas distâncias.

B. Usar bicicleta e transporte público.

C. Fazer a manutenção preventiva de veículos motores (carros e motos).

D. Consumir produtos e insumos locais (perto de sua casa)



E. Todas as atitudes acima.



ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

Quando falamos do trânsito da nossa cidade estamos falando de:

- A. Motoristas de carros, ônibus e motociclistas.
- B. Motoristas de caminhão, motociclistas e passageiros de transporte público.
-  **C. Todos que usam as ruas, todos os tipos de veículos e também pedestres, ciclistas, skatistas e cadeirantes.**

Desafio: Quais dessas medidas podem ajudar a reduzir a poluição do ar nas ruas e estradas?

- A. Transporte público de qualidade e eficiente.
- B. Ruas iluminadas e calçadas largas e seguras para estimular caminhadas.
- C. Ciclovias para incentivar o uso de bicicletas.
-  **D. Todas as respostas.**



ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

Quem fiscaliza as rodovias do Brasil e se preocupa com os impactos das mudanças climáticas nas estradas do nosso país?

➔ **A. Ministério dos Transportes.**

B. Ministério do Turismo.

C. Ministério das Cidades.

Desafio: Quais são as consequências que as mudanças climáticas podem causar nas rodovias do Brasil?

➔ **A. Deslizamentos, erosões, queimadas ou incêndios.**

B. Deslizamentos e acidentes.

C. Buracos na pista, deslizamentos, erosões, queimadas e acidentes.





ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

Quais são os combustíveis fósseis utilizados nos veículos que contribuem para o aumento do efeito estufa?

A. Etanol e madeira.

B. Gasolina e gás natural.

C. Biodiesel e óleo vegetal.

Desafio: Cite uma atitude sustentável que contribui para a redução dos gases de efeito estufa nas cidades:

R: Utilizar mais o transporte público, usar bicicletas, skate, uso de carros elétricos, não queimar lixo no quintal, não usar produtos com aerossol.





ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

Nossas atitudes ajudam a proteger o meio ambiente. Imagine que você está em um veículo e vai comer uma bala. O que você deve fazer com a embalagem?

- A. Não se preocupar com o meio ambiente e jogar na rua.
- B. Rasgar toda a embalagem da bala e jogar na rua.

 **C. Guardar e jogar no lixo.**

Desafio: Quais são as consequências de jogar lixo nas ruas para o meio ambiente e para as pessoas?

- A. Acidentes com pedestres e veículos.
- B. Enchentes, entupimento dos bueiros, infestação de ratos e baratas.
- C. Doenças, contaminação dos rios e mares, morte de pessoas e animais.
- D. Pessoas que perdem objetos e móveis de suas casas nas enchentes.

 **C. Todas as anteriores.**



ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

Respeitar as regras de trânsito e evitar acidentes também são atitudes sustentáveis. Qual é o nome da sinalização pintada na rua que indica o local seguro para atravessar a rua?

A. Semáforo.

 **B. Faixa de pedestres.**

C. Placa.

Desafio: Camila foi atropelada em frente à escola. Ali não existe sinalização indicando a passagem de pedestres. Os(as) colegas da Camila ficaram indignados (as) e resolveram tomar uma atitude. Para quem a turma pode reclamar e pedir a instalação de sinalização no bairro?

 **R: Para a gestão pública municipal (prefeito(a), vereadores(as) do bairro, Secretaria Municipal de Trânsito).**



ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

Quais opções são comportamentos sustentáveis nas ruas? Atenção: duas respostas estão certas.

-  **A. Respeitar as pessoas com deficiência visual, com dificuldades de locomoção e gestantes.**
- B. Correr entre os carros para atravessar a rua.**
-  **C. Estender o braço para que os veículos parem e aguardar para atravessar com segurança.**

Desafio: Qual é o objetivo da campanha Maio Amarelo?

 **R: Sensibilizar a sociedade para a importância da adoção de comportamentos mais seguros no trânsito; ou conscientizar para a redução de acidentes.**



ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

Qual é o ODS que tem como meta reduzir pela metade o número de mortes e lesões causadas por acidentes de trânsito?

A. Ação contra a mudança global do clima.

➔ **B. Saúde e bem-estar.**

C. Redução das desigualdades.

Desafio: Os comportamentos das pessoas são responsáveis por acidentes de trânsito. Quais comportamentos errados levam a essas consequências trágicas?

➔ **R: Falta de atenção no trânsito; não fazer revisão no carro/moto; não usar os equipamentos de proteção exigidos (capacete, cinto de segurança); dirigir bêbado(a); dirigir com sono; não prestar atenção na sinalização.**



ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**



De acordo com o Código de Trânsito Brasileiro, quem faz uso do trânsito para ir e vir (Lei Federal 9.503)?

A. Pessoas.

B. Veículos.

...▶ **C. Pessoas, veículos e animais.**

Desafio: A educação para o trânsito é um direito de todos(as). A partir de qual nível escolar já se pode promover a educação para o trânsito com os(as) alunos(as)?

→ **A. Desde a pré-escola até o ensino médio.**

B. Somente a partir do 5º ano fundamental até o 9º ano.

C. A partir do ensino médio.





ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

Animaís na pista podem causar acidentes. Qual é a melhor forma de passear com nossos animais de estimação na rua?

A. Soltos, sem nenhuma proteção.

B. Não levar para passear.

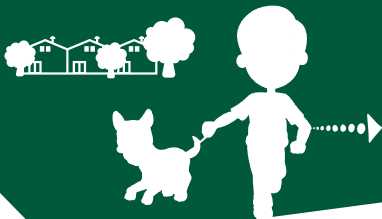
C. Com coleira e guia.

Desafio: Quais atitudes o motorista deve ter ao avistar um animal na pista para evitar acidentes graves?

A. Manter a calma e não acionar a buzina.

B. Acelerar o carro e ultrapassar o animal.

C. Ignorar a situação.





ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

Respeitar as pessoas no trânsito é um dever de todos(as). João estava no ônibus, sentado no banco, e viu um senhor idoso em pé. Qual deve ser a atitude de João?

A. Dar o lugar para a pessoa idosa.

B. Ignorar a situação.

C. Perguntar para a pessoa idosa se ela quer que ele segure suas sacolas, já que está sentado.

Desafio: O ODS 11 cita o transporte seguro, acessível e sustentável, com atenção especial para as pessoas em situação de vulnerabilidade. Quais pessoas são consideradas em situação de vulnerabilidade? (Pense ao menos em duas respostas).

R: Mulheres, crianças, pessoas com deficiência e idosos(as).





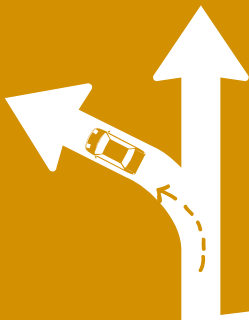
ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**



Você pegou um atalho e a rua estava sem trânsito.

Avance duas casas!





ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

SORTE

Sua turma acionou a prefeitura da cidade para reclamar da falta de sinalização de trânsito em frente à escola.

Atravesse a rua na faixa de pedestres e avance três casas!





ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

SORTE

Você lembrou todos(as) os(as) passageiros do carro da importância de usar o cinto de segurança, mesmo no banco traseiro!

Com isso, todos(as) chegaram em casa em segurança. Avance uma casa!





ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

AZAR

Choveu muito, a cidade está alagada e
você ficou preso(a) no congestionamento.

Volte duas casas.





ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

AZAR

O ônibus em que você estava caiu num buraco na rua e teve um pneu furado. Todos os passageiros tiveram de descer e esperar outro ônibus chegar.

Fique uma rodada sem jogar.





ecoVIVER

**Protegendo a vida,
de hoje e de amanhã**

AZAR

Um pedaço de madeira cheio de pregos jogado na rua da escola furou o pneu da sua bicicleta.

Volte uma casa.

