



CPCE JR.

2021

GUIA

ODS

OBJETIVOS DE
DESENVOLVIMENTO
SUSTENTÁVEL

Sistema
Fiep



Conselho
Paranaense de
Cidadania Empresarial

SU- MÁ- RIO

→

O QUE
VAMOS
APRENDER?

1 INTRODUÇÃO

2 O QUE SÃO OS ODS E A AGENDA 2030?

3 PESSOAS

4 PLANETA

5 PROSPERIDADE

6 PAZ

7 PARCERIAS

8 REFERÊNCIAS

INTRO DUÇÃO

* O CPCE:

O Conselho Paranaense de Cidadania Empresarial, como organização que articula e orienta o desenvolvimento industrial sustentável, expandiu seu olhar, a partir de 2019, para o protagonismo juvenil. Dessa maneira surgiu o CPCE jr., que vem se consolidando desde então.

* O relatório:

Uma iniciativa do Conselho Paranaense de Cidadania Empresarial Junior, que objetiva expandir a visão da juventude sobre os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, trazendo exemplos didáticos, práticos e indicadores reais relacionados. Os ODS serão apresentados no Relatório usando como critério os cinco eixos de sustentabilidade, que são: Pessoas, Prosperidade, Planeta, Paz e Parcerias.

* Os autores:

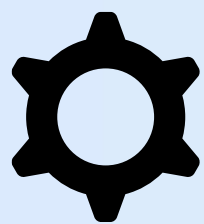
Os responsáveis pela realização desse relatório, incluindo organização, pesquisa e edição, foram os Conselheiros Juniores: Ágatha Rocha, João Paulo Oliveira, Matheus Falasco, Nicole Canali e Solange Luiza Pinto.

O QUE SÃO OS ODS E A AGENDA 2030?



A Agenda 2030 é um projeto de nível global, que nasceu em 2015, com a adoção dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) pelos 193 países que compõe as Nações Unidas. São 17 objetivos que contam com 169 metas a serem atingidas até 2030.

Essa agenda está pautada em cinco eixos, que são chamados de 5ps. São eles: Pessoas, Prosperidade, Paz, Planeta e Parcerias.



APRESENTAÇÃO DO OBJETIVO

ODS 1

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

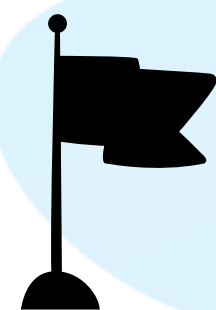


O Primeiro Objetivo para o Desenvolvimento Sustentável da agenda 2030, é a Erradicação da Pobreza, o que significa acabar com a pobreza em todas as suas formas, em todos os lugares. De acordo com a convenção das Organizações Internacionais de 1990, a extrema pobreza é definida como viver com menos de US\$1,90 por dia. Sendo assim, erradicar a pobreza é o mesmo que garantir melhores condições de vida para homens e mulheres em todo o mundo, e promover melhores níveis de igualdade.

A boa notícia no que se refere a esse Objetivo, é que nas últimas décadas os índices de pobreza caíram consideravelmente. Isso se deve ao fato de que, até 1990, bilhões de pessoas vivendo em extrema pobreza estavam concentradas no leste asiático, principalmente na China e na Índia (Our World in Data, 2013). E, em razão do grande crescimento econômico de ambos os países

(também pertencentes ao bloco de países emergentes BRICS), as gerações posteriores conseguiram romper com seu estado de pobreza (Our World in Data, 2013).

Hoje, por outro lado, o cenário que parecia promissor, se encontra em estagnação. Isso se deve principalmente ao fato de que o foco de concentração de pobreza migrou da Ásia para a África subsariana. E diferente de Estados como China e Índia, os Estados Subsarianos Africanos não apresentam e nem nunca apresentaram sinais de crescimento econômico significativo no passado. Entretanto, até mesmo Estados que superaram a extrema pobreza passaram por momentos de estagnação. Nesses casos, é importante somar a performance macroeconômica com política social, sem abrir mão da perseverança (Our World in Data, 2013).



ALGUMAS DAS METAS

1.1 Até 2030, erradicar a pobreza extrema para todas as pessoas em todos os lugares, atualmente medida como pessoas vivendo com menos de US\$ 1,90 por dia. (Nações Unidas Brasil)

1.4 Até 2030, garantir que todos os homens e mulheres, particularmente os pobres e vulneráveis, tenham direitos iguais aos recursos econômicos, bem como o acesso a serviços básicos, propriedade e controle sobre a terra e outras formas de propriedade, herança, recursos naturais, novas tecnologias apropriadas e serviços financeiros, incluindo micro finanças. (Nações Unidas Brasil)

1.5 Até 2030, construir a resiliência dos pobres e daqueles em situação de vulnerabilidade, e reduzir a exposição e vulnerabilidade destes a eventos extremos relacionados com o clima e outros choques e desastres econômicos, sociais e ambientais. (Nações Unidas Brasil)

DADOS

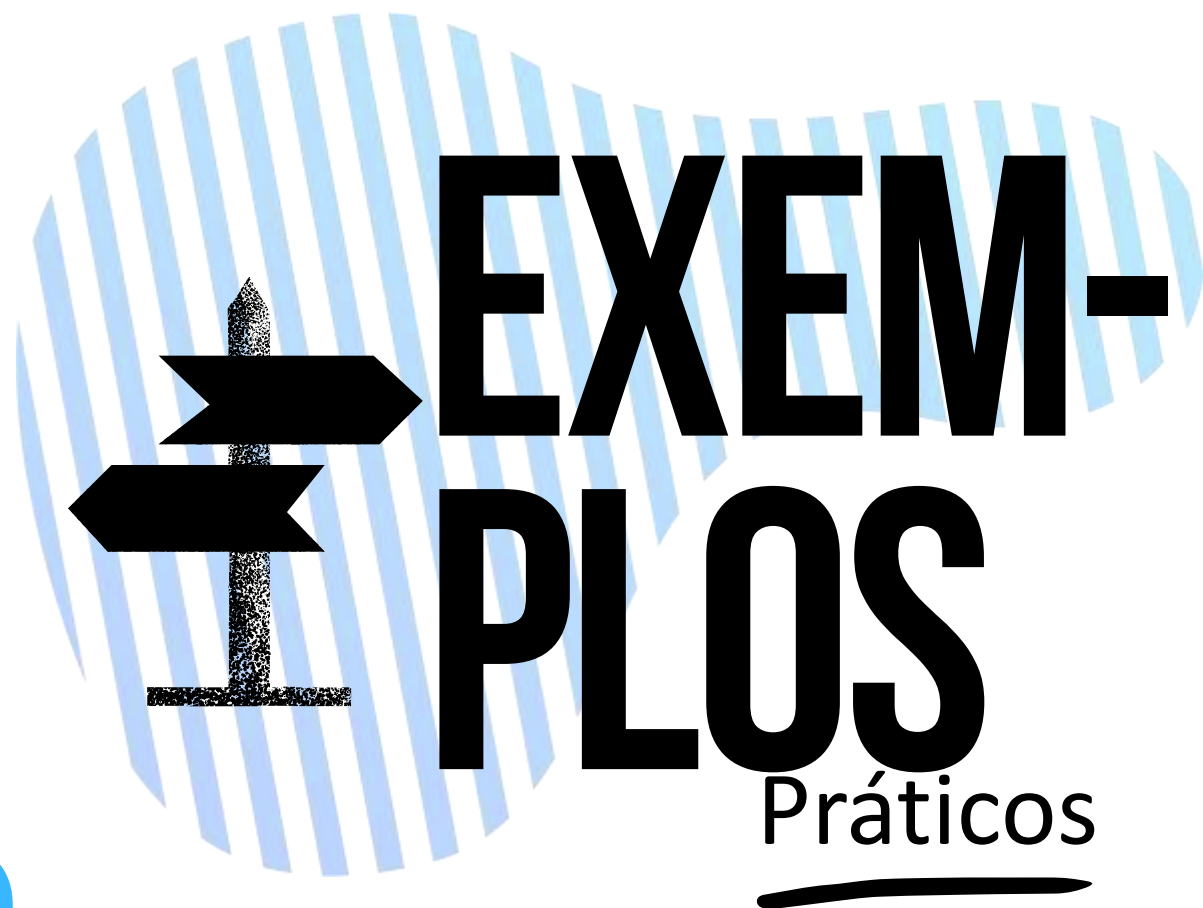
- Em 2018, o número de pessoas com rendimento per capita inferior a R\$ 145 no Brasil era de **13,5 milhões** (IBGE, 2019).
- “O país tem **57 milhões** de residências sem acesso à rede de esgoto, 24 milhões sem água encanada e 15 milhões sem coleta de lixo, de acordo com os dados da Pnad (Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios) de 2018, do IBGE” (AOS FATOS, 2019).
- De acordo com relatório do Programa das Nações Unidas para Desenvolvimento (Pnud), da Organização das Nações Unidas, o Brasil ocupa o **84º** lugar no Índice de Desenvolvimento Humano – IDH (2021).

① *SHELTER BOX*

Desastres ambientais e conflitos são umas das grandes causas de perdas de bens e geradoras de pobreza. Além disso, existe a dificuldade de recuperação aos desastres e situações de conflito. Tendo isso em vista, a Shelterbox, como Instituição Internacional, trabalha com assistência, dando provisão de alimento e abrigo, além de outros itens para ajudar famílias em todo mundo em vulnerabilidade. O trabalho promovido pela Shelterbox busca atender a meta 1.5 do ODS 1.

② TETO

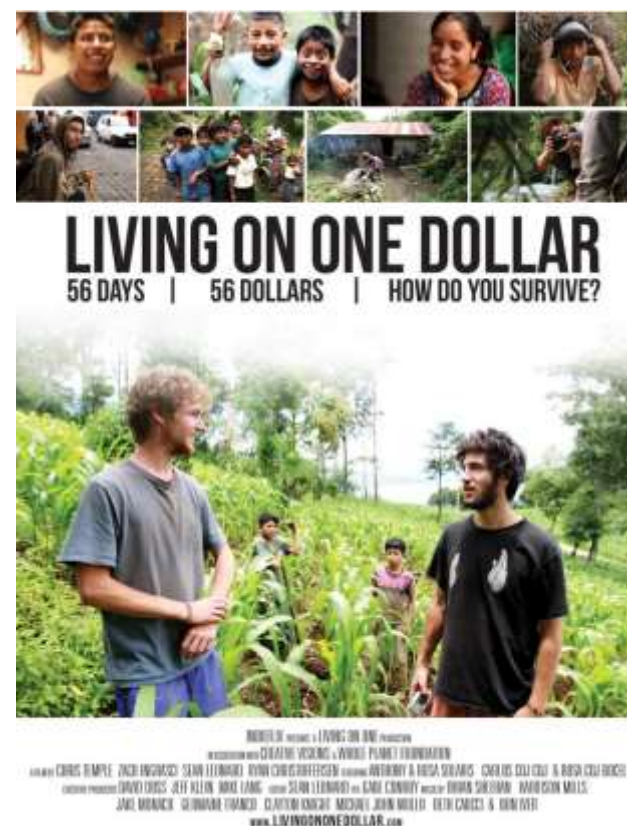
O TETO é uma organização presente em diversos países da América Latina, que por meio do engajamento comunitário, busca superar a pobreza, dando melhores condições de vida às populações mais vulneráveis. Por meio da construção de moradias emergenciais, a organização contribui com a meta 1.4 do ODS 1.





EXEMPLOS

Didáticos



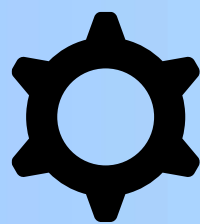
Filme: Living on one dollar - 2013

Em uma viagem para a Guatemala, quatro amigos enfrentam o desafio de viver com 1 dólar por dia, por dois meses.

Animação: O Menino e o Mundo - 2014

O longa brasileiro em animação "O Menino e o Mundo", foi indicado ao Oscar em 2016, e retrata questões como a vida no campo e na cidade, trabalho e pobreza.





ODS 2

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

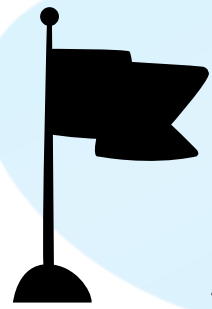


O Segundo Objetivo para o Desenvolvimento Sustentável da agenda 2030, é zero fome e Agricultura Sustentável. Isso significa acabar com a fome, alcançar a segurança alimentar e melhoria da nutrição e promover a agricultura sustentável. De acordo com o Conselho Nacional de Segurança Alimentar e Nutricional, a Segurança Alimentar se refere à garantia do acesso à “alimentos de qualidade [...] em quantidade suficiente” (AGEITEC) e sustentáveis.

Entretanto, para alcançar não só o fim da fome e a segurança alimentar, como também uma agricultura sustentável, é importante que haja investimento nessas áreas. Por meio de um levantamento feito pela Organização das Nações Unidas para Agricultura e Alimentação (FAO) em 2009, o nível de investimento em tecnologia e produção de alimentos nos países em desenvolvi-

mento, precisaria dobrar para que a expectativa da população mundial em 2050 não sofra com o agravamento dos problemas de fome e segurança alimentar.

Ainda, de acordo com o relatório de 2019 da FAO, os principais fatores que agravam a questão da fome e da segurança alimentar são as crises econômicas, conflitos e mudanças climáticas. Nesse sentido, observa-se como os trabalhos relacionados aos demais Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, também são relevantes no combate aos problemas que envolvem o segundo objetivo.



ALGUMAS DAS METAS

2.1 Até 2030, acabar com a fome e garantir o acesso de todas as pessoas, em particular os pobres e pessoas em situações vulneráveis, incluindo crianças, a alimentos seguros, nutritivos e suficientes durante todo o ano.

2.a Aumentar o investimento, inclusive via o reforço da cooperação internacional, em infraestrutura rural, pesquisa e extensão de serviços agrícolas, desenvolvimento de tecnologia, e os bancos de genes de plantas e animais, para aumentar a capacidade de produção agrícola nos países em desenvolvimento, em particular nos países menos desenvolvidos.

DADOS

- Em 2018, 1 em cada 9 pessoas passavam fome no mundo, totalizando **821,6 milhões** de pessoas nessa situação (FAO, 2019).
- Os número de pessoas em situação de alta e/ou moderada insegurança alimentar, era em 2018, **2 bilhões**, ou seja, 26,4% da população mundial (FAO, 2019).
- Países em desenvolvimento gastam em média **US\$142 bilhões** em matéria de agricultura anualmente. Para atender a estimativa de população mundial no ano de 2050, esse investimento deveria dobrar (FAO, 2009).

EXEMPLOS

Práticos

1

FAVO

A Favo Tecnologia é uma startup brasileira, focada no desenvolvimento de produtos e serviços inteligentes para a prática da Agricultura Urbana doméstica em pequena escala. A produção local em pequena escala é uma das soluções para acabar com a fome no mundo, por isso seu propósito é capacitar as pessoas para que elas percebam que todos podem e devem cultivar de forma prática, eficiente e ecológica na cidade.

2

BANCO DE ALIMENTOS

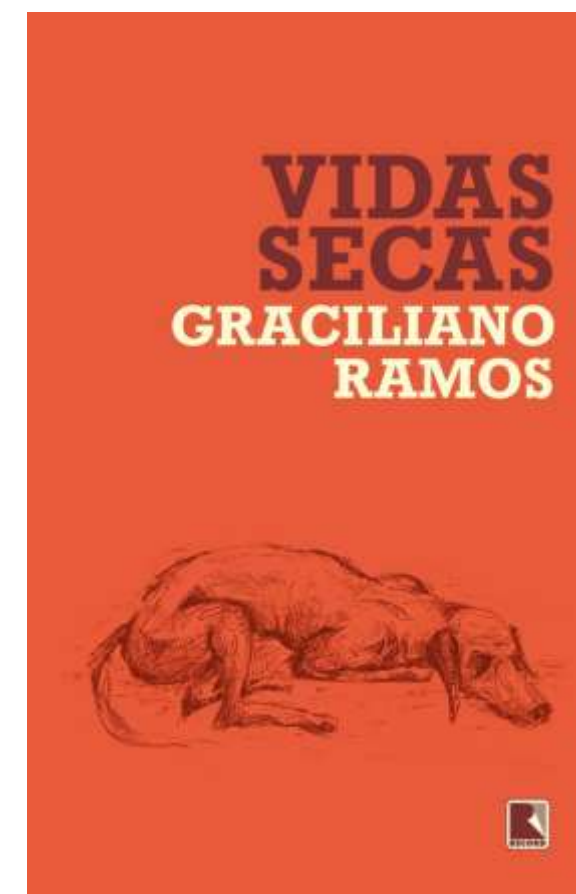
A Banco de Alimentos é uma OSC que visa a Segurança Alimentar, e para isso atua com parcerias com o comércio, empresas, indústria e instituições sociais cadastradas, levando alimentos que seriam descartados para serem servidos a milhares de pessoas todos os dias, em São Paulo.

EXEMPLOS

Didáticos

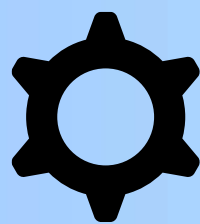
Livro: Vidas Secas, Graciliano Ramos

O Romance brasileiro retrata a miséria causada pela seca no sertão, que obriga uma família a se mudar. As personagens enfrentam situações diversas, onde a fome as leva a situações extremas.



Documentário: Por uma vida melhor - 2012

Um retrato cinematográfico da segurança alimentar e nutricional no Brasil. O documentário relata o problema de que mesmo o Brasil tendo capacidade para alimentar toda a sua população, a falta de renda afeta o acesso à esse direito humano.



APRESENTAÇÃO DO OBJETIVO

ODS 3

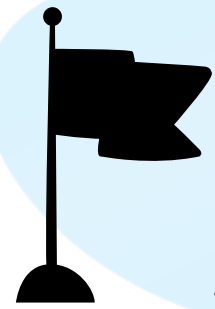
Assegurar uma vida saudável e promover o bem-estar para todos, em todas as idades



O terceiro Objetivo de Desenvolvimento Sustentável tem como foco a Vida saudável, buscando promover e assegurar bem-estar para todos. Esse objetivo se preocupa com temáticas que passam por hábitos saudáveis, como a alimentação e a prática de exercícios. Da mesma maneira, também se atenta para questões como mortalidade infantil, doenças transmissíveis e não transmissíveis e também a indústria farmacêutica e alimentícia.

Além disso, a cobertura universal à saúde também é um tema relevante dentro dessa discussão, e é endereçado através da meta 3.8 do objetivo. Isso inclui o acesso a serviços de saúde essenciais, como visitas ao médico, remédios e vacinas, mas também se preocupa com o campo financeiro, ao articular por preços acessíveis.

No tocante às doenças, vale destacar que seus efeitos não são negativos apenas no âmbito privado - da vida individual e familiar - . Seus efeitos também se deslocam para a escala dos Estados. Isso se deve ao custo econômico que tais problemas apresentam. Por exemplo, estima-se que em países de renda média e baixa, as perdas econômicas, geradas por doenças podem chegar a 7 trilhões de dólares até 2025 (Plataforma ODS).



ALGUMAS DAS METAS

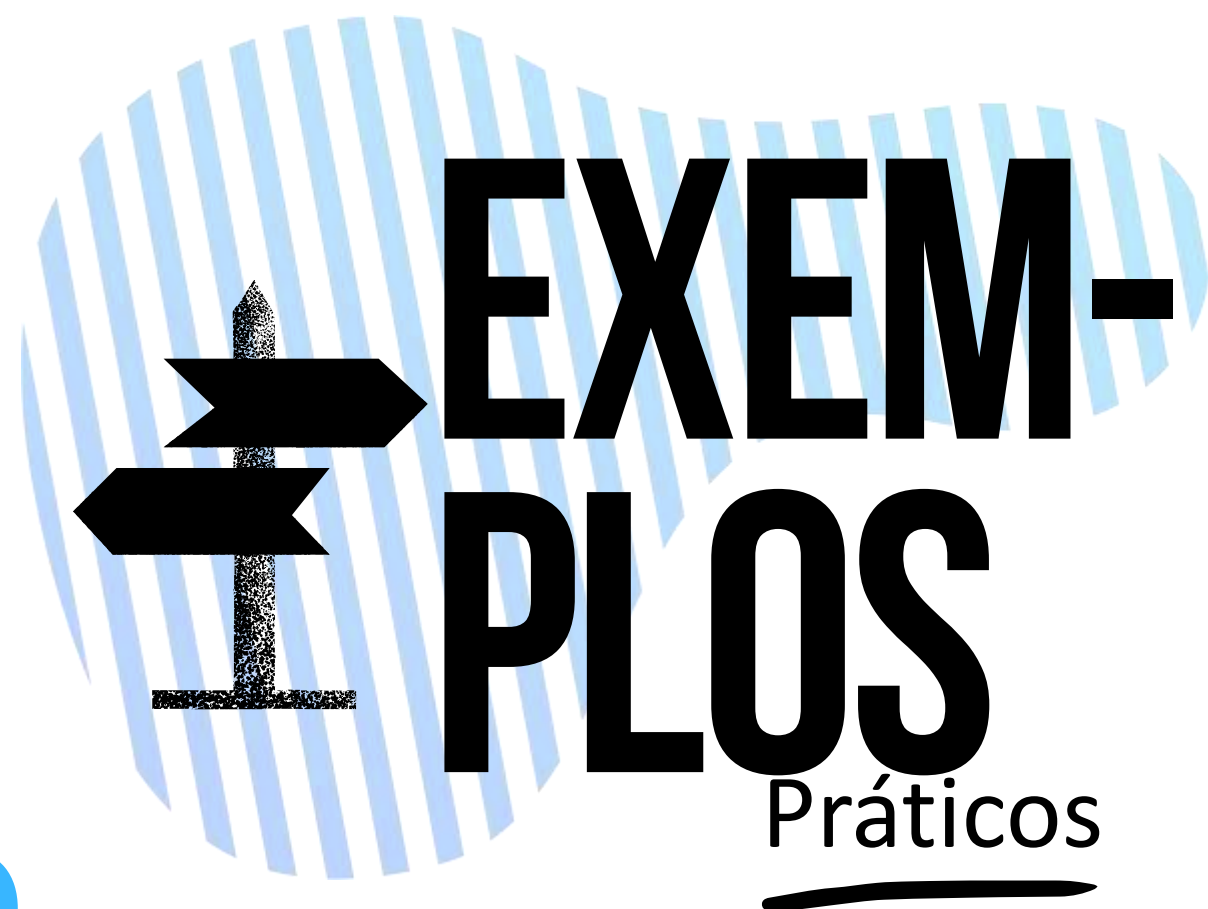
3.2 Até 2030, acabar com as mortes evitáveis de recém-nascidos e crianças menores de 5 anos, com todos os países objetivando reduzir a mortalidade neonatal para pelo menos até 12 por 1.000 nascidos vivos e a mortalidade de crianças menores de 5 anos para pelo menos até 25 por 1.000 nascidos vivos (Nações Unidas Brasil).

3.3 Até 2030, acabar com as epidemias de AIDS, tuberculose, malária e doenças tropicais negligenciadas, e combater a hepatite, doenças transmitidas pela água, e outras doenças transmissíveis.

3.5 Reforçar a prevenção e o tratamento do abuso de substâncias, incluindo o abuso de drogas entorpecentes e uso nocivo do álcool (Nações Unidas Brasil).

DADOS

- Atualmente, **63%** das mortes no mundo são resultado de doenças não transmissíveis (Plataforma ODS).
- A pandemia de COVID-19, também conhecida como pandemia de coronavírus, é uma pandemia em curso de COVID-19, uma doença respiratória aguda causada pelo coronavírus da síndrome respiratória aguda grave 2 (SARS-CoV-2). A doença foi identificada pela primeira vez em Wuhan, na província de Hubei, República Popular da China, em 1 de dezembro de 2019. No mundo, número oficial de mortes causadas pela covid-19 está se aproximando de **2 milhões**, a pandemia impacta todos os demais objetivos de desenvolvimento.
- Em países de renda média e baixa, as perdas econômicas, geradas por doenças podem chegar a **7 trilhões de dólares** até 2025 (Plataforma ODS).



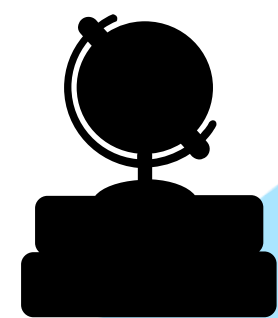
COMPLEXO PEQUENO PRÍNCIPE

Há mais de 100 anos, o Complexo Pequeno Príncipe trabalha pela saúde, pelos direitos e pela vida das crianças e dos adolescentes. O maior hospital pediátrico do país, é referência em procedimentos de alta e de média complexidade, como transplantes de órgãos e de medula óssea, que beneficiam meninos e meninas de todo o país.



HILAB

A startup paranaense de equipamentos de saúde Hilab, especializada em exames laboratoriais, está produzindo um lote de testes para diagnosticar o coronavírus, cujo avanço rápido no país tem ampliado a demanda por prevenção e detecção da doença.

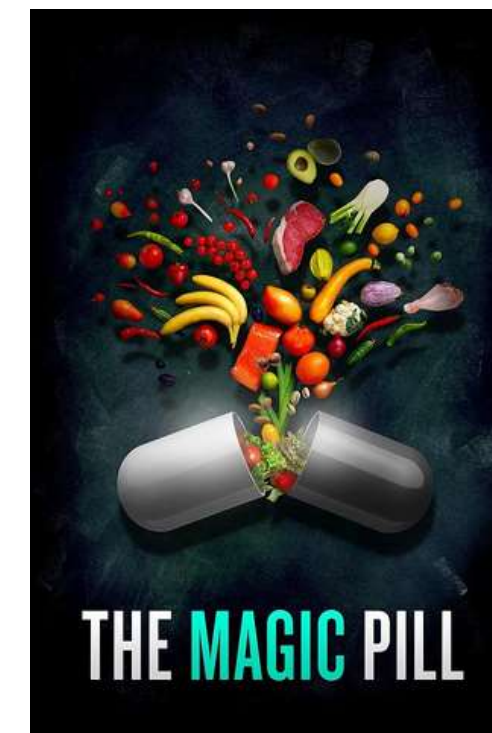


EXEMPLOS

Didáticos

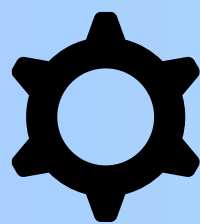
Documentário: What the Health - 2017

Um dos primeiros filmes a discorrer sobre AIDS, homossexualidade e homofobia. Retrata a história de um advogado que trabalha em um grande escritório de advocacia é diagnosticado com o vírus da AIDS.



Documentário: The magic pill - 2017

O documentário apresenta uma alternativa no campo de nutrição, produzindo críticas ao real valor nutritivo de alimentos que são consumidos diariamente.



APRESENTAÇÃO DO OBJETIVO

ODS 4

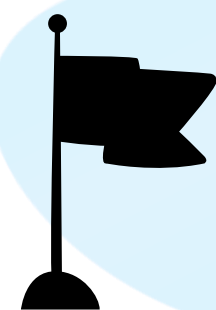
Assegurar a educação inclusiva e equitativa e de qualidade, e promover oportunidades de aprendizagem ao longo da vida para todas e todos.



O quarto Objetivo de Desenvolvimento Sustentável se preocupa com Educação de Qualidade. Esse objetivo envolve a garantia do direito à educação de forma igual a meninos e meninas, e que promova o desenvolvimento das habilidades e conhecimentos estabelecidos como necessários.

A educação básica, é um direito essencial para o exercício de todos os outros direitos humanos, já que é ela que promove a liberdade individual. Muito já se avançou no que se refere à acessibilidade desses direitos.

Entretanto, mesmo com números positivos, é preciso lembrar que o mesmo não acontece em todos os lugares do mundo, afinal, todo esse progresso acaba por ser assimétrico. O direito à educação muitas vezes é negado a pessoas marginalizadas, e em situações de vulnerabilidade.



ALGUMAS DAS METAS

4.1. Até 2030, garantir que todas as meninas e meninos completem o ensino primário e secundário livre, equitativo e de qualidade, que conduza a resultados de aprendizagem relevantes e eficazes;

4.7. Até 2030, garantir que todos os alunos adquiram conhecimentos e habilidades necessárias para promover o desenvolvimento sustentável, inclusive, entre outros, por meio da educação para o desenvolvimento sustentável e estilos de vida sustentáveis, direitos humanos, igualdade de gênero, promoção de uma cultura de paz e não violência, cidadania global e valorização da diversidade cultural e da contribuição da cultura para o desenvolvimento sustentável;

4.a. Construir e melhorar instalações físicas para educação, apropriadas para crianças e sensíveis às deficiências e ao gênero, e que proporcionem ambientes de aprendizagem seguros e não violentos, inclusivos e eficazes para todos.

DADOS

- A proporção de pessoas de 25 anos ou mais com ensino médio completo, cresceu de **45%** em 2016, para **48,8%** em 2019 (IBGE, 2020).
- Das 50 milhões de pessoas de 14 a 29 anos do país, **20,2%** não completaram alguma das etapas da educação básica (IBGE, 2020).
- Entre os principais motivos para a evasão escolar, os mais apontados foram a necessidade de trabalhar (**39,1%**) e a falta de interesse (**29,2%**). Entre as mulheres, destaca-se ainda gravidez (**23,8%**) e afazeres domésticos (**11,5%**). (IBGE, 2020).

EXEMPLOS

Práticos

1

THE RON CLARK ACADEMY

Escola de ensino primário que foca no desenvolvimento de uma educação inclusiva, sensitiva e aplicável no dia a dia de seus alunos. Conta com referência internacional na educação de jovens lideranças desde a 4ª série até à 8ª, com grandes apoiadores no meio corporativo e social.

2

TODOS PELA EDUCAÇÃO

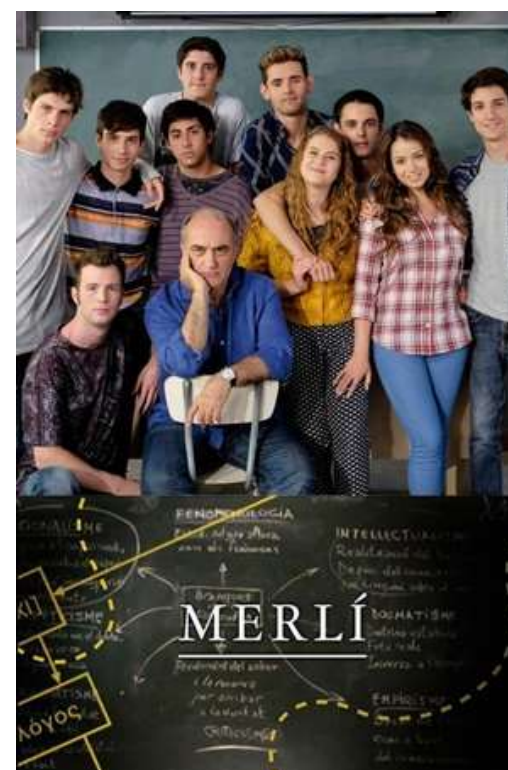
“Somos uma organização da sociedade civil com um único objetivo: mudar para valer a qualidade Educação Básica no Brasil. Sem fins lucrativos, não governamental e sem ligação com partidos políticos, somos financiados por recursos privados, não recebendo nenhum tipo de verba pública. Isso nos garante a independência necessária para desafiar o que precisa ser desafiado, mudar o que precisa ser mudado.”
(Todos Pela Educação).

EXEMPLOS

Didáticos

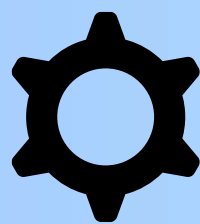
Série: Merlí

A série espanhola se passa dentro de uma escola, cujo personagem principal é um professor de Filosofia, pai de um de seus alunos. Cada episódio tem por base as ideias de algum pensador ou escola filosófica, como os peripatéticos, Nietzsche ou Schopenhauer, em que o professor desenvolve, com métodos pouco ortodoxos, temas como política, orientação sexual, educação e a relação entre professor e alunos.



Filme: Sociedade dos Poetas Mortos - 1989

Talvez a produção a mais lembrada de Hollywood sobre educação seja Sociedade dos Poetas Mortos. Vencedor do Oscar de Melhor Roteiro Original e indicado em mais duas categorias na premiação mais importante do cinema americano, o filme mostra a realidade da Academia Welton, um tradicional e conservador internato masculino dos Estados Unidos.



APRESENTAÇÃO DO OBJETIVO

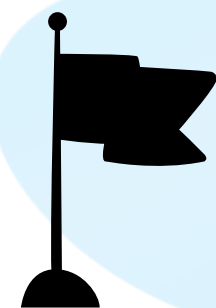
ODS 5

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



O quinto Objetivo de Desenvolvimento Sustentável tem como alvo a igualdade de gênero. Vale lembrar: as metas desse objetivo tem foco nas mulheres. A razão disso reside no fato de que há uma desigualdade que é adjacente ao contexto feminino. Isso é evidente através de indicadores que englobam desde de violência, até acesso à educação e a espaços de poder. Sendo assim, o tema de igualdade de gênero também é muito amplo, e intersectado por outras áreas, como indústria, saúde, pobreza, paz, educação, entre outros.

O empoderamento feminino, portanto, não é apenas uma maneira de promover os direitos humanos. Mas também, um caminho essencial para alcançar o desenvolvimento sustentável. Por exemplo: mais mulheres com acesso à educação e presentes em espaços de poder, tornam as instituições mais igualitárias, e de certa maneira, consequentemente mais eficazes.



ALGUMAS DAS METAS

5.c Adotar e fortalecer políticas sólidas e legislação aplicável para a promoção da igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas, em todos os níveis (Plataforma Agenda 2030).

5.2 Eliminar todas as formas de violência contra todas as mulheres e meninas nas esferas públicas e privadas, incluindo o tráfico e exploração sexual e de outros tipos (Plataforma Agenda 2030).

5.5 Garantir a participação plena e efetiva das mulheres e a igualdade de oportunidades para a liderança em todos os níveis de tomada de decisão na vida política, econômica e pública (Plataforma Agenda 2030).

DADOS

- Segundo dados de 2018, mulheres com ensino superior ainda ganhavam **68,5%** do rendimento que um homem, exercendo a mesma função (Portal ODS).
- “Em 2018, com relação a dirigentes de empresas e organizações (exceto de interesse público), **25,67%** eram mulheres e **74,33%** eram homens” (Portal ODS).

EXEMPLOS

Práticos

1 @DONADEMIMOFICIAL

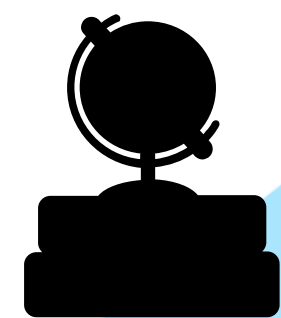
Um movimento em prol da Equidade de Gênero que une negócios e autoconhecimento, dividido em 3 pilares: Autoconhecimento, Energia e Negócios. Mais de +1400 pessoas foram ajudadas a olharem para suas carreiras com mais propósito e alcançarem resultados com estratégias on e offline.

2 SOROPTIMISTA

Uma organização mundial de serviços voluntários para mulheres que trabalham pela paz e, em particular, para melhorar a vida de mulheres e meninas, nas comunidades locais e em todo o mundo.

3 TECH LADIES BRASIL

Empresa de desenvolvimento de software, que também tem como objetivo promover o empoderamento feminino na área de TI, e é claro, outras áreas, como empreendedorismo e finanças.

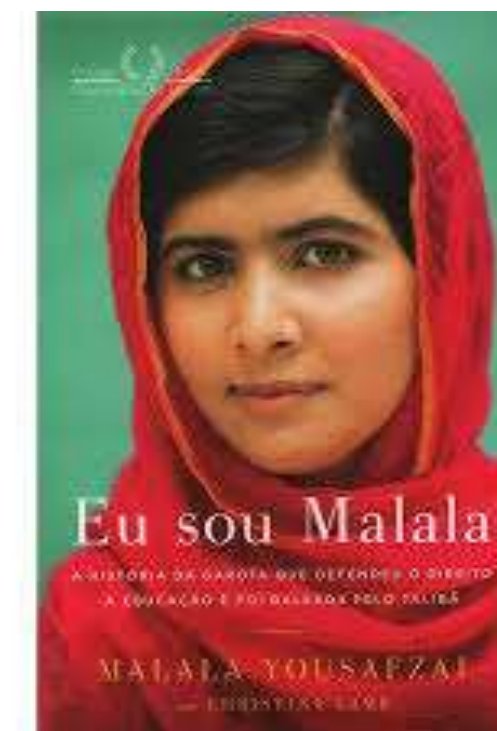


EXEMPLOS

Didáticos

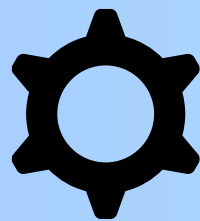
Filme: Estrelas Além do Tempo - 2016

O filme retrata a história de três cientistas afro-americanas de mentes brilhantes, que enfrentam o racismo e o sexismo diariamente, enquanto se destacam trabalhando na NASA no período da corrida espacial da Guerra Fria entre Estados Unidos e União Soviética.



Livro: Eu Sou Malala

O livro é uma autobiografia da garota que lutou pelo direito à educação das meninas e mulheres paquistanesas. Em outubro de 2012 Malala foi baleada na cabeça pelo Talibã, e em 2014 recebeu o prêmio nobel da paz, sendo a pessoa mais jovem a recebê-lo.



APRESENTAÇÃO DO OBJETIVO

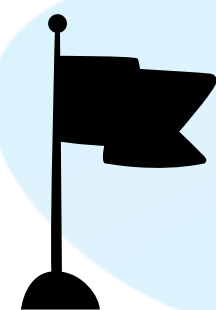
ODS 10

Reduzir a desigualdade dentro dos países e entre eles



O Décimo Objetivo de Desenvolvimento Sustentável da Agenda 2030 compreende a redução das desigualdades dentro dos países e entre eles. Entende-se por desigualdade a ausência de equilíbrio entre situações diversas, de modo a afetar o indivíduo e seu cotidiano.

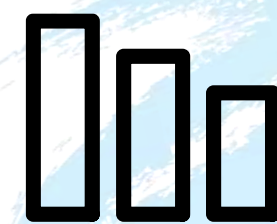
Situações como proporções não equivalentes em distribuição de renda, disparidades em oportunidades mediante as diferentes raças e nacionalidades, ausência ou baixo nível de investimentos em gastos sociais, políticas e práticas discriminatórias, entre outras, são pontos críticos da sociedade atual onde o Objetivo 10 trabalha para que estes sejam reduzidos.



ALGUMAS DAS METAS

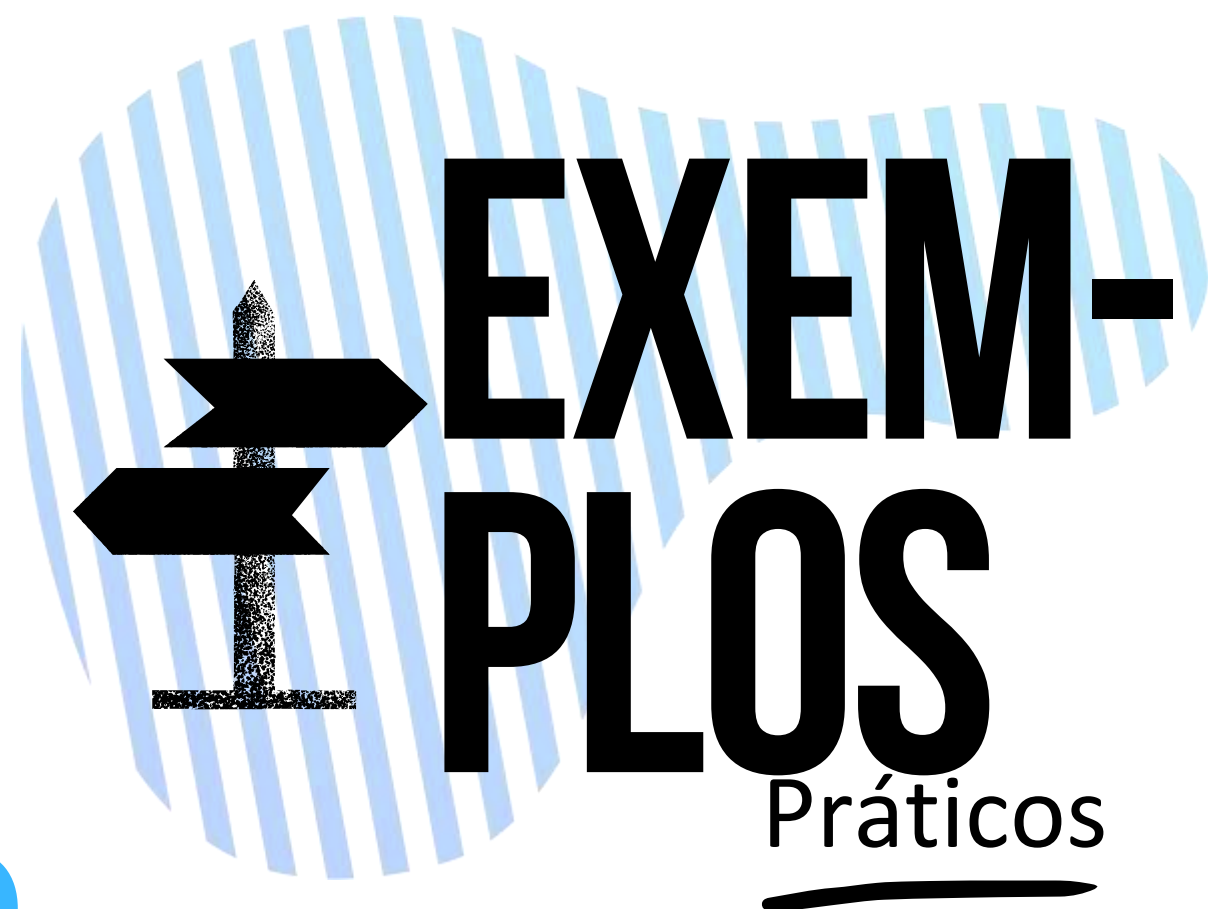
10.3 Garantir a igualdade de oportunidades e reduzir as desigualdades de resultados, inclusive por meio da eliminação de leis, políticas e práticas discriminatórias e da promoção de legislação, políticas e ações adequadas a este respeito (NAÇÕES UNIDAS BRASIL)

10.7 Facilitar a migração e promover a integração de migrantes e refugiados à sociedade brasileira. (IPEA)



DADOS

- De acordo com dados do Banco Mundial (2020), o Brasil ocupa a nona posição no ranking de países mais desiguais do mundo (EXAME).
- Em 2018, **61.681** venezuelanos solicitaram refúgio no Brasil. (ACNUR)
- A Acnur, a Agência da ONU para Refugiados, estima que no meio de 2020 o número de pessoas obrigadas a deixar suas casas por perseguição, conflito e violações de direitos humanos tenha ultrapassado a marca de **80 milhões** (G1 MUNDO, 2020).



① OXFAM

Organização mundial que atua no Brasil contribuindo com a redução das desigualdades. A desigualdade econômica no Brasil atingiu níveis extremos, apesar do país ser uma das maiores economias do mundo. Nas últimas décadas, milhões de pessoas foram retiradas da pobreza. Mas apesar do grande avanço obtido, o ritmo foi lento e o Brasil ainda está na lista dos países mais desiguais do planeta.

② ACNUR BRASIL

A Agência da ONU para Refugiados atua com a proteção e a busca por soluções duradouras para os refugiados, promovendo sua integração ao contexto brasileiro.

EXEMPLOS

Didáticos

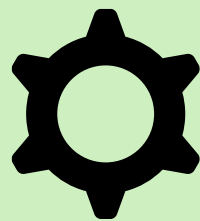
Livro: Desenvolvimento como liberdade

Na obra, o autor considera que o desenvolvimento só será alcançado com a expansão das liberdades. Essas liberdades podem ser entendidas como a autonomia dos indivíduos frente ao excesso de desigualdades presentes no seu cotidiano, por meio de suas capacidades, beneficiando a si próprios e a comunidade como um todo.



Podcast: ACNUR e os refugiados em tempo de pandemia

O conteúdo traz soluções adotadas pela ACNUR no momento de pandemia de Covid-19, em benefício dos refugiados, garantindo que estes tenham seus direitos respeitados.



APRESENTAÇÃO DO OBJETIVO

ODS 6

*Assegurar a disponibilidade e gestão sustentável da
água e saneamento para todas e todos*

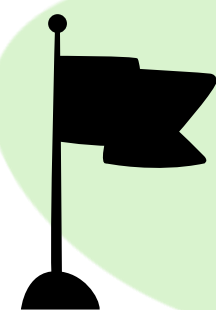


O Objetivo para o Desenvolvimento Sustentável de número 6 da agenda 2030, é Água Potável e Saneamento, visando assegurar a disponibilidade e gestão sustentável da água e saneamento todas e todos, sem se esquecer também da importância desse recurso não só para a saúde humana, mas também para animais e plantas. Além disso, vale ressaltar a importância desse recurso também para a indústria, e para a produção de energia.

Entretanto, garantir o acesso seguro à água é um grande desafio, já que com o passar do tempo, a demanda por recursos hídricos aumenta, enquanto sua disponibilidade se torna cada vez mais limitada, devido ao uso e captação excessivo, poluição e mudanças climáticas (WWDR, 2017). A importância desse recurso

é mensurável não só pela presença e papel central dele em vários âmbitos, mas também, pelo grande impacto que a falta dele faz, também em diversos setores.

Um exemplo disso é que, segundo o The United Nations World Water Development Report de 2017, 361 mil mortes de crianças até 5 anos poderiam ter sido evitadas, caso houvesse acesso seguro à água. Ademais, o impacto de conflitos poderiam ser evitados ou amenizados, o número de deslocamentos forçados diminuiria, a fome seria reduzida, assim como diversas doenças causadas pela falta de água ou de higiene adequada (WWDR, 2017).



ALGUMAS DAS METAS

6.1 Até 2030, alcançar o acesso universal e equitativo à água potável e segura para todos (Nações Unidas Brasil).

6.2 Até 2030, alcançar o acesso a saneamento e higiene adequados e equitativos para todos, e acabar com a defecação a céu aberto, com especial atenção para as necessidades das mulheres e meninas e daqueles em situação de vulnerabilidade (Nações Unidas Brasil).

6.a Até 2030, ampliar a cooperação internacional e o apoio à capacitação para os países em desenvolvimento em atividades e programas relacionados à água e saneamento, incluindo a coleta de água, a dessalinização, a eficiência no uso da água, o tratamento de efluentes, a reciclagem e as tecnologias de reuso (Nações Unidas Brasil).

DADOS

- **785 milhões** de pessoas não têm acesso à água potável no mundo (WHO, 2019).
- O número de pessoas sem acesso a saneamento, e que usam fontes de água contaminada diariamente é **2 bilhões** (WHO, 2019).
- **\$260** bilhões são perdidos anualmente, em escala global, por falta de acesso à água e saneamento (Water.org).

EXEMPLOS

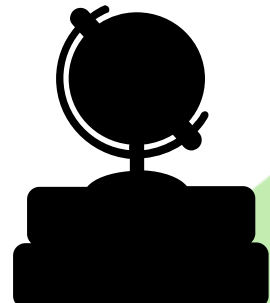
Práticos

① TRATA BRASIL

A Trata Brasil é uma Organização da Sociedade Civil, que por meio de parcerias, propaga informação sobre saúde da população, proteção e acesso a recursos hídricos. Além disso, contribui para o saneamento em áreas rurais e isoladas.

② HIDREO

Hidreo, única empresa do Paraná selecionada no programa Empresa Brasileira de Inovação e Pesquisa (Finep). A startup que produz a MCH é um equipamento de pequenas dimensões, fácil instalação e baixo impacto ambiental que agrupa inovações tecnológicas à geração hídrica tradicional. Trazendo uma alternativa aos altos custos de energia, mudanças nas tarifas e regiões com instabilidade ou até sem acesso à rede elétrica.

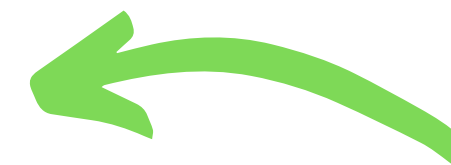


EXEMPLOS

Didáticos

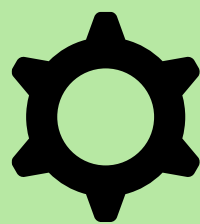
Documentário: Lei da Água - 2015

Lei da água é um documentário que apresenta a importância das florestas para conservar os recursos hídricos no Brasil.



Curta: Aquamentragem - 2018

O conteúdo traz soluções adotadas pela ACNUR no momento de pandemia de Covid-19, em benefício dos refugiados, garantindo que estes tenham seus direitos respeitados.



APRESENTAÇÃO DO OBJETIVO

ODS 7

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

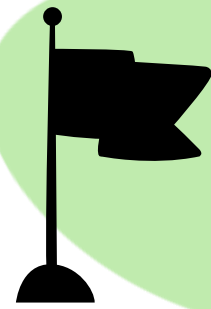


O Objetivo para o Desenvolvimento Sustentável de número 7 da agenda 2030, é Energia Limpa e Acessível, que principalmente visa assegurar o acesso confiável, sustentável, moderno e a preço acessível à energia para todas e todos. Um dos obstáculos frente a esse objetivo é a desigualdade, considerando que um dos termos que norteiam as políticas de energia, e utilizado no Glossário do Sistema ONU no Brasil, é “pobreza de energia”. Nesse sentido, uma das preocupações dos especialistas é que alguns dos projetos, aos se classificarem como neutros, podem acabar não considerando as desigualdades no que se refere à energia, e perpetuando-as.

Outra questão interessante que envolve o acesso à energia é a “segurança energética”, que se relaciona com o acesso confiável aos recursos, englobando também o acesso à informação em matéria de energia. Também é importante destacar que o objetivo 7 o acesso sustentável e moderno, e por isso vale ressaltar o valor

7 das fontes renováveis. As fontes renováveis, além de serem sustentáveis, quando atingem maior alcance, transformam o patar de vida de muitos indivíduos. Um exemplo disso é que, em 2016, ainda havia cerca de 3 bilhões de pessoas dependentes de energia proveniente de madeira, carvão vegetal ou outros combustíveis sólidos (Glossário de termos do Objetivo de Desenvolvimento Sustentável 7, 2018).

Para que haja uma mudança significativa nesses aspectos citados anteriormente, o acesso, além de tudo, deve ser universal e eficiente. Para isso, a cooperação internacional é muito importante. Em relação a isso, o Relatório sobre Progresso Energético (2020), apontava para um investimento internacional na área de energias renováveis, em países em desenvolvimento, no valor de 21,4 bilhões de dólares.



ALGUMAS DAS METAS

7.2 Até 2030, aumentar substancialmente a participação de energias renováveis na matriz energética global (Nações Unidas Brasil).

7.3 Até 2030, dobrar a taxa global de melhoria da eficiência energética (Nações Unidas Brasil).

7.a Até 2030, reforçar a cooperação internacional para facilitar o acesso a pesquisa e tecnologias de energia limpa, incluindo energias renováveis, eficiência energética e tecnologias de combustíveis fósseis avançadas e mais limpas, e promover o investimento em infraestrutura de energia e em tecnologias de energia limpa (Nações Unidas Brasil).

DADOS

- Em 2018, eram **789 milhões** o número de pessoas sem acesso a eletricidade (Tracking SDG7 Report, 2020).
- Em 2017, o uso de Fontes de Energia Renováveis representa **17,5%** da utilização de energia global (Tracking SDG7 Report, 2020).
- Em 2017, o valor do investimento internacional em países em desenvolvimento, na área de energias renováveis era de **US\$21,4 bilhões** (Tracking SDG7 Report, 2020).



PRODUÇÃO E USO DE BIOGÁS NA PEQUENA PROPRIEDADE RURAL

Desde 2011 a propriedade da família Volkweis, que atua na cadeia produtiva de suínos e aves, implementa na sua produção o uso do biogás proveniente da biomassa residual. Além de reduzir custos, a propriedade hoje desfruta de autossuficiência energética.

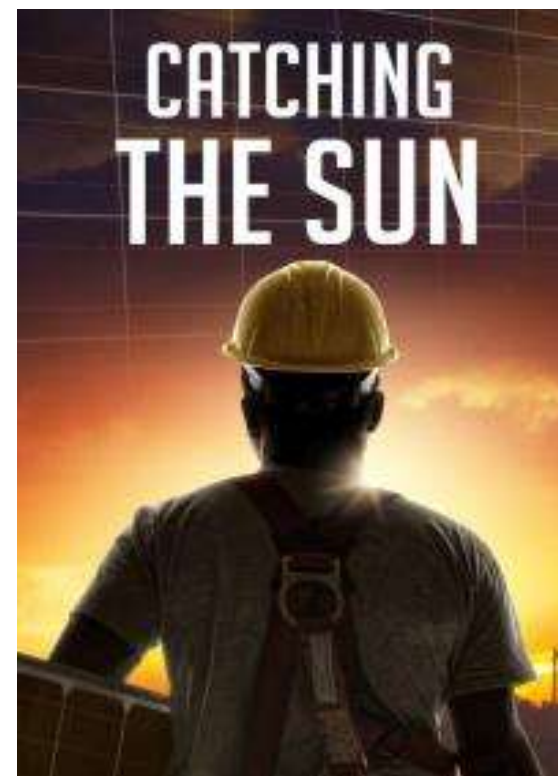


LITRO DE LUZ

Litro de Luz é uma Organização Internacional que tem por objetivo levar luz à comunidades sem acesso. A tecnologia usada para cumprir com essa missão é relativamente simples e também econômica, composta com uma garrafa pet, painéis solares, baterias e lâmpadas LED.

EXEMPLOS

Didáticos



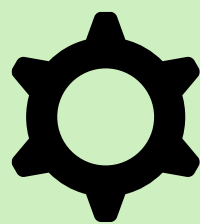
Documentário: Catching the sun - 2015

Aborda o mercado de energia solar como alternativa para uma economia de energia limpa e renovável, dirigido pela ativista ambiental, Shalini Kantayya.

Documentário: Promessa de Pandora - 2013

O filme traz o debate sobre os benefícios e malefícios da energia nuclear, com argumentos de especialistas nessa fonte de energia e ambientalistas.





APRESENTAÇÃO DO OBJETIVO

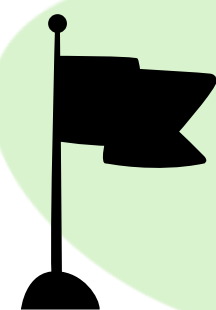
ODS 12

*Assegurar padrões de produção e de consumo
sustentáveis*



O Objetivo de Desenvolvimento Sustentável de número 12 busca assegurar padrões de produção e consumo sustentáveis. Esse objetivo se enquadra no eixo planeta dos ODS, e é essencial para pensar os âmbitos privado e público no século XXI. Para alcançar as metas referentes a esse objetivo, o Instituto Akatu - que é focado em conscientizar e mudar o comportamento dos consumidores -, aponta para 10 caminhos para a produção e consumo conscientes (Sistema FIEP), fazendo com que a ideia de viver uma vida sustentável seja mais acessível.

Alguns dos 10 caminhos sugeridos pelo Instituto, e que foram divulgados pelo Portal ODS do Sistema FIEP, são: 1) O durável mais que o descartável, sugerindo optar por consumir coisas de melhor qualidade, para evitar o gasto de recursos naturais na produção de algo novo. 2) A produção local mais do que a global, que encoraja o consumo e incentivo da economia do lugar de origem. 3) O compartilhado mais do que o individual, que visa “expandir a capacidade de uso do mesmo e evitar extração de recursos naturais para produzir novos itens” (Sistema FIEP).



ALGUMAS DAS METAS

12.5 Até 2030, reduzir substancialmente a geração de resíduos por meio da prevenção, redução, reciclagem e reuso (Nações Unidas Brasil).

12.6 Incentivar as empresas, especialmente as empresas grandes e transnacionais, a adotar práticas sustentáveis e a integrar informações de sustentabilidade em seu ciclo de relatório (Nações Unidas Brasil).

12.8 Até 2030, garantir que as pessoas, em todos os lugares, tenham informação relevante e conscientização para o desenvolvimento sustentável e estilos de vida em harmonia com a natureza (Nações Unidas Brasil).

DADOS

- “No Brasil, o consumo industrial de substâncias destruidoras da camada de ozônio foi de **26.560,40 toneladas** em 1992 e diminuiu para para **1.025,80 toneladas** em 2015.” (Sistema FIEP).
- Atualmente, por ano, os sete bilhões de seres humanos produzem **1,4 bilhão** de toneladas de resíduos sólidos urbanos (RSU) — uma média de **1,2 kg** diariamente por pessoa (Senado Federal).

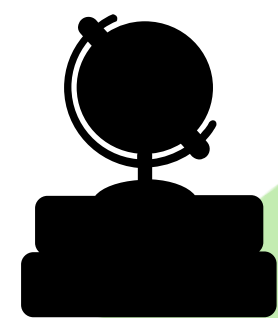
① INSTITUTO AKATU

O Instituto Akatu é uma Organização não-governamental sem fins lucrativos que é focada em conscientizar e mudar o comportamento dos consumidores. Atua principalmente através de atividades em educação e comunicação.

② INPAR

O InPAR – Instituto Paranaense de Reciclagem é uma pessoa jurídica de direito privado, constituída na forma de associação para fins não econômicos, com autonomia administrativa e financeira. O InPAR tem o propósito de estabelecer e implementar sistemas de logística reversa de produtos e embalagens pós-consumo, desenvolvendo ações que diminuam a quantidade de resíduos enviados a aterros, minimizando impactos ao meio ambiente, atendendo desta forma a PNRS





EXEMPLOS

Didáticos

Animação: Wall-E - 2008

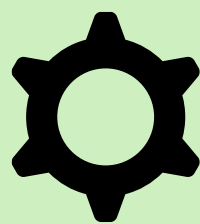
O longa retrata um possível futuro onde toda a vida na Terra se destrói por conta da poluição e hiperconsumo, forçando a saída dos seres humanos do planeta. O filme é uma excelente crítica, que engaja também o público infanto juvenil, promovendo uma reflexão sobre o consumo e produção sustentáveis.



Documentário: A Era da Estupidez - 2009

O documentário dramático transporta o telespectador para o ano de 2055, revisando arquivos do passado, tentando propor a reflexão de que, se os seres humanos tivessem se atentado para a situação do planeta Terra mais cedo, talvez o futuro não fosse tão devastador.





APRESENTAÇÃO DO OBJETIVO

ODS 13

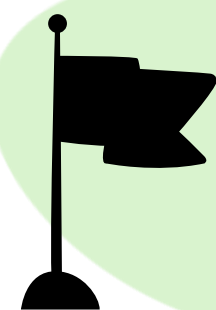
*Tomar medidas urgentes para combater a
mudança climática e seus impactos.*



O Objetivo para o Desenvolvimento Sustentável de número 13 da agenda 2030, é Ação Contra a Mudança Global do Clima, que visa tomar medidas urgentes para combater a mudança climática e seus impactos. E para nortear esse tema em nível internacional, atualmente se utiliza o texto do Acordo de Paris, firmado em 2015.

O Acordo de Paris estabelece a preocupação com a contenção e diminuição da emissão dos gases do efeito estufa, exigindo contribuições maiores por parte dos atores estatais, com a pretensão de enquadrar o cenário global abaixo de 2° celsius acima dos níveis pré-industriais.

Para atingir esse objetivo, o Acordo solicita a cooperação internacional, principalmente considerando que as mudanças necessárias nos setores econômicos exigirão adaptações que não são fáceis de serem realizadas. Por isso, também, que o Acordo de Paris propõe a criação de um fundo de US\$100 bilhões por ano, buscando atender as necessidades, em especial, dos países em desenvolvimento.



ALGUMAS DAS METAS

13.1 Reforçar a resiliência e a capacidade de adaptação a riscos relacionados ao clima e às catástrofes naturais em todos os países (Nações Unidas Brasil).

13.2 Integrar medidas da mudança do clima nas políticas, estratégias e planejamentos nacionais (Nações Unidas Brasil).

13.3 Melhorar a educação, aumentar a conscientização e a capacidade humana e institucional sobre mitigação, adaptação, redução de impacto e alerta precoce da mudança do clima (Nações Unidas Brasil).

DADOS

- Segundo dados de 2017, do Centro Comum de Pesquisa da Comissão Europeia e da Agência Holandesa de Avaliação Ambiental, Estados Unidos e China são os dois maiores emissores de gases de efeito estufa, sendo ambos, juntos, responsáveis por cerca de **40%** do total global de emissões (BBC, 2020).
- A extensão do mar de gelo do Ártico diminuiu significativamente nos últimos anos. Em 1980 sua extensão média era de **7,7 milhões de km²**, passando para **6,3 milhões de km²** em no ano 2000, e chegando a **4,2 milhões de km²** em 2019 (BBC, 2020).
- Em 2018, a temperatura média global marcava **0,98°C** a mais que a temperatura média do século anterior. Caso não se cumpra as metas para Ação Climática, essa alteração pode chegar de 3°C a 5°C (BBC, 2020).



① IMPACT HUB

Promove o maior hackathon de soluções climáticas do planeta Climathon Curitiba . +300 pessoas entre participantes, organização, mentores, apoiadores e embaixadores para juntos criar e desenvolver projetos que possam ajudar nossa cidade e estado a minimizarem os efeitos causados pelas mudanças climáticas.

② CLIMATE ACTION PROJECT

É um projeto que conta com diversas parcerias, e visa conectar professores e alunos no mundo todo para aprenderem uns com os outros sobre a mudança climática. Semanalmente os participantes aprendem sobre um tema novo e devem cumprir com alguns desafios, como se unir a iniciativas de ação climática local, criar vídeos, entre outras.

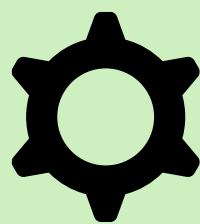
EXEMPLOS

Didáticos

Livro: Uma verdade inconveniente, Al Gore

O livro escrito pelo ex-vice-presidente dos Estados Unidos, Al Gore, aborda questões principais e essenciais sobre o aquecimento global, trazendo dados sobre as consequências da ação do homem no planeta, e fazendo um chamado à ação imediata.





APRESENTAÇÃO DO OBJETIVO

ODS 14

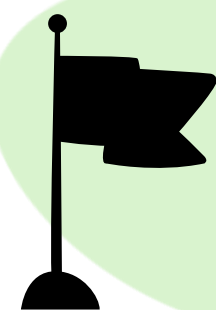
Conservação e uso sustentável dos oceanos, dos mares e dos recursos marinhos para o desenvolvimento sustentável



O Objetivo de Desenvolvimento Sustentável de número 14 é Vida na Água, e visa a conservação e uso sustentável dos oceanos, dos mares e dos recursos marinhos para o desenvolvimento sustentável. Esse objetivo engloba questões econômicas, como a pesca a agricultura e o turismo, como também âmbitos de investimento em pesquisa científica, conscientização e proteção dos ecossistemas aquáticos.

A vida debaixo d'água é uma parte tão importante do desenvolvimento sustentável, que faz parte da pauta de diversas organizações internacionais, e de diversas entidades que atuam sob direção da Organização das Nações Unidas. Um exemplo disso é que a ONU Oceanos engloba a atuação de entidades como a UNESCO, UNIDO, UNEP, UNDP, FAO, PNUMA, entre tantas outras.

Ainda sobre a relevância desse tema, podemos destacar a existência de várias conferências com papel importante na criação e manutenção do direito marítimo. Destaca-se a Convenção da Legislação Marítima de 1982 como pioneira nesta matéria, dando extensão para o Direito Internacional para a questão dos recursos hídricos. Outros esforços nesse sentido são: a Comissão Oceanográfica Intergovernamental, a Convenção Internacional para a Prevenção da Poluição por Navios (MARPOL), a Conferência Rio+20, a Conferência sobre os Oceanos, e é claro, o ODS 14 da Agenda 2030.



ALGUMAS DAS METAS

14.1 Até 2025, prevenir e reduzir significativamente a poluição marinha de todos os tipos, especialmente a advinda de atividades terrestres, incluindo detritos marinhos e a poluição por nutrientes

14.4 Até 2020, efetivamente regular a coleta, e acabar com a sobre pesca, ilegal, não reportada e não regulamentada e as práticas de pesca destrutivas, e implementar planos de gestão com base científica, para restaurar populações de peixes no menor tempo possível, pelo menos a níveis que possam produzir rendimento máximo sustentável, como determinado por suas características biológicas.

14.5 Até 2020, conservar pelo menos 10% das zonas costeiras e marinhas, de acordo com a legislação nacional e internacional, e com base na melhor informação científica disponível.

DADOS

- “Atualmente, menos de **2%** da área marinha brasileira está protegida em Unidades de Conservação” (Nações Unidas no Brasil, 2017).
- Segundo a Organização das Nações Unidas para a Alimentação e a Agricultura (FAO), a pesca ilegal, além de devastar a biodiversidade marinha, gera um custo anual de cerca de **23 bilhões de dólares**, extraíndo milhões de dólares do bolso de empresas e pescadores que cumprem a lei, na América Latina e Caribe (Nações Unidas Brasil, 2018).
- “Cerca de **10%** da população mundial depende diretamente da pesca para sobreviver” (Nações Unidas Brasil, 2018).

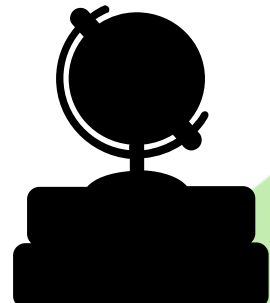


① PROJETO TAMAR

O Projeto Tamar é presente em vários municípios brasileiros desde 1980 e tem como principal objetivo proteger o ciclo de vida das tartarugas marinhas. Para cumprir com esse objetivo, também busca proteger toda a saúde marinha e promover a consciência ambiental, por meio de pesquisa e inclusão social.

② ASSOCIAÇÃO MARBRASIL

A Associação MarBrasil foi fundada em 2004, com o objetivo de buscar alternativas e soluções para a conservação e uso racional do ecossistema marinho-costeiro. Com sede em Pontal do Paraná, no Litoral Sul do País, a MarBrasil é uma Organização da sociedade civil, formada por profissionais de competência científica, técnica e administrativa diversificada, por diversas vezes recebeu o Selo SESI ODS.

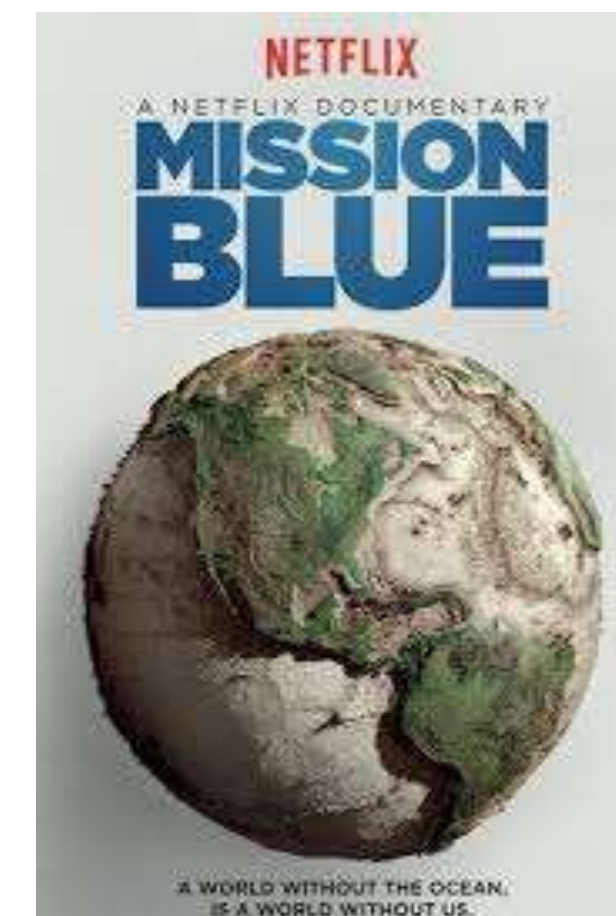


EXEM- PLOS

Didáticos

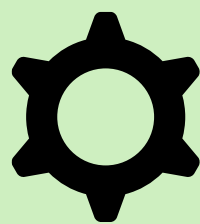
Documentário: Mission Blue - 2014

Mission Blue é uma biografia da bióloga Sylvia Earle, que denuncia a conjuntura dos oceanos, causada pela ação humana, e os impactos em todo o planeta causados pela negligência desse ecossistema.



Documentário: Baía Urbana - 2017

O documentário Baía Urbana, foca sua observação na Baía de Guanabara, que é uma das sete maravilhas naturais do mundo, e faz considerações sobre a relação entre a economia e os recursos do oceano.



ODS 15

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

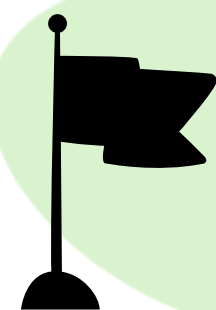


O Objetivo para o Desenvolvimento Sustentável de número 15 é Vida sobre a Terra, que visa, de forma geral, proteger, recuperar e promover o uso sustentável dos ecossistemas terrestres, gerir de forma sustentável as florestas, combater a desertificação, deter e reverter a degradação da terra e deter a perda de biodiversidade. Isso significa, de forma geral, um olhar mais crítico por parte das sociedades, para os seus recursos naturais.

Nesse sentido, uma questão abrangida por esse tema é o desmatamento. A FAO - Organização das Nações Unidas para Alimentação e Agricultura (2020), define o desmatamento como a conversão de uma área de floresta em uma área para outros usos.

Ainda, a Organização adverte sobre esse problema crescente, considerando que desde 1990, cerca de 420 milhões de hectares de florestas foram perdidos por desmatamento.

Entretanto, mais do que o desmatamento, o ODS 15 abrange vários outros tópicos dos impactos da ação humana. Sendo assim, outro tema importante a se destacar é as espécies (animais e vegetais) ameaçadas de extinção. Segundo fontes das Nações Unidas, publicadas pela BBC (2019), hoje, mais de 1 milhão de espécies estão ameaçadas de extinção devido a ação humana.



ALGUMAS DAS METAS

15.1 Até 2020, assegurar a conservação, recuperação e uso sustentável de ecossistemas terrestres e de água doce interiores e seus serviços, em especial florestas, zonas úmidas, montanhas e terras áridas, em conformidade com as obrigações decorrentes dos acordos internacionais (Nações Unidas Brasil).

15.9 Até 2020, integrar os valores dos ecossistemas e da biodiversidade ao planejamento nacional e local, nos processos de desenvolvimento, nas estratégias de redução da pobreza e nos sistemas de contas (Nações Unidas Brasil).

15.a Mobilizar e aumentar significativamente, a partir de todas as fontes, os recursos financeiros para a conservação e o uso sustentável da biodiversidade e dos ecossistemas (Nações Unidas Brasil).

DADOS

- Desde 1990, a área de floresta virgem no mundo diminuiu em **81 milhões** de hectares (FAO, 2020).
- Cerca de **30%** das florestas no mundo são usadas em algum processo produtivo (FAO, 2020).
- Mais de **1 milhão** de espécies de animais e vegetais estão sob ameaça de extinção no mundo (BBC, 2019).
- O Brasil é apontado por diversos estudos como o país com **maior** biodiversidade do mundo, por ter em seu território biomas ricos em espécies animais e vegetais como a Amazônia, a Mata Atlântica, o Cerrado e o Pantanal (ecoa, 2020).

EXEMPLOS

Práticos

1 FUNDAÇÃO SOS MATA ATLÂNTICA

Desde 1986, a SOS Mata Atlântica atua no Brasil, busca proteger e recuperar a Mata Atlântica, por meio do monitoramento e engajamento de pessoas, para mobilizar recursos em prol do bioma.

2 FUNDAÇÃO BOTICÁRIO

O Boticário, criou em 1990 a Fundação Grupo Boticário de Proteção à Natureza, uma organização sem fins lucrativos mantida pelo Grupo Boticário. A Fundação acredita que quando a natureza é conservada, não é apenas a biodiversidade que se beneficia, pois a natureza tem papel estratégico para o desenvolvimento do país. Quando inserida como parte da solução, possibilita sucesso no enfrentamento de problemas sociais e econômicos.

EXEMPLOS

Didáticos



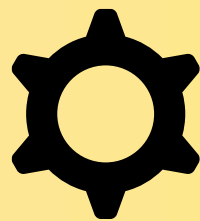
Livro: O poema imperfeito, Fernando Fernandes

O livro de Fernando Fernandes não é um livro de poesia, mas sim de uma série de crônicas que introduzem conscientização sobre a conservação da natureza. É uma forma diferente de tratar o assunto da ecologia, sem ser uma obra acadêmica.

Animação: Os sem floresta - 2006

O filme retrata a história de animais que acordam da hibernação e descobrem que parte da floresta foi destruída, e que agora alguns dos seus vizinhos são humanos. Apesar da animação também ter tom de comédia, faz uma crítica aos processos de urbanização e interferência humana nos ecossistemas.





APRESENTAÇÃO DO OBJETIVO

ODS 8

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



O oitavo objetivo é sobre trabalho decente e crescimento econômico, se preocupando com estratégias de promoção de emprego e de ambientes seguros e protegidos para todos os trabalhadores. Esse objetivo também tange o impulsionamento de políticas que incentivem o empreendedorismo de forma sustentável e inclusiva.

Esse ODS também compreende a existência de trabalho forçado e formas de trabalho análogas a escravidão, e reconhece a urgência de erradicar esses fenômenos, para que a agenda 2030 seja alcançada em sua plenitude.



ALGUMAS DAS METAS

8.2 Atingir níveis mais elevados de produtividade das economias por meio da diversificação, modernização tecnológica e inovação, inclusive por meio de um foco em setores de alto valor agregado e dos setores intensivos em mão de obra;

8.3 Promover políticas orientadas para o desenvolvimento que apoiem as atividades produtivas, geração de emprego decente, empreendedorismo, criatividade e inovação, e incentivar a formalização e o crescimento das micro, pequenas e médias empresas, inclusive por meio do acesso a serviços financeiros;

8.5 Até 2030, alcançar o emprego pleno e produtivo e trabalho decente todas as mulheres e homens, inclusive para os jovens e as pessoas com deficiência, e remuneração igual para trabalho de igual valor

DADOS

- A taxa de desemprego no final de 2020 foi de **13,5%**, corresponde a cerca de **13,4 milhões** de pessoas na fila por um trabalho no país (IBGE, 2020).
- A taxa de informalidade passou de **41,1%** em 2019 para **38,7%** em 2020, o equivalente a **33,3 milhões** pessoas sem carteira assinada (IBGE, 2020).



UNILEHU

A Unilehu – Universidade Livre para a Eficiência Humana – é uma organização do terceiro setor que tem por missão principal tornar possíveis iniciativas sociais que façam a inclusão acontecer. Com o Programa Mais Eficiência, tem uma forte atuação na viabilização do cumprimento da Lei de Cotas, trabalhando pelo desenvolvimento da empregabilidade das pessoas com deficiência, para a valorização da diversidade.



NOBIS

A Plataforma Nobis oferece conectividade acessível e inclusiva em serviços de A a Z. Também trabalhamos por qualificação contínua dos prestadores de serviços. A Nobis está em todo o território brasileiro e em estágio de tração e dispõe de 900 serviços que podem ser transacionados.

EXEMPLOS

Didáticos



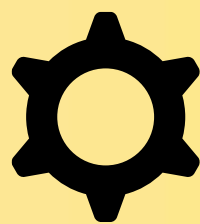
Filme: Um senhor estagiário - 2015

Jules Ostin leva uma vida bastante atarefada. Quando sua empresa inicia um projeto de contratar idosos como estagiários, em uma tentativa de colocá-los de volta à ativa, cabe a ela trabalhar com Ben Whittaker. Aos 70 anos, Ben leva uma vida monótona e vê o estágio como uma oportunidade de se reinventar. Por mais que enfrente o inevitável choque de gerações, logo ele conquista os colegas de trabalho e se aproxima cada vez mais de Jules, que passa a vê-lo como um amigo;

Portal: Na prática

Estudar Na Prática é uma iniciativa que guia o desenvolvimento pessoal e profissional de jovens inquietos, a partir de cursos, conteúdo digital e conferências de conexão com o mercado.





APRESENTAÇÃO DO OBJETIVO

ODS 9

Construir infraestrutura resiliente, promover a industrialização inclusiva e sustentável, e fomentar a inovação.



Segundo as Nações Unidas, investimentos em infraestrutura e inovação são indutores cruciais do crescimento econômico e do desenvolvimento. Com mais da metade da população global agora vivendo em cidades, transportes de massa e energias renováveis são cada vez mais importantes, assim como o crescimento de novas indústrias e tecnologias de comunicação e informação.

Desta forma, o progresso tecnológico é chave para encontrarmos soluções definitivas para desafios econômicos e ambientais, assim como gerar novos empregos e promover a eficiência energética. Promover indústrias sustentáveis e investir em pesquisa científica e inovação são formas importantes de facilitar o desenvolvimento sustentável.

Mais de quatro bilhões de pessoas ainda não têm acesso à internet, e 90 por cento vivem em países em desenvolvimento. Diminuir essa distância digital é crucial para garantirmos acesso igualitário à informação e ao conhecimento, assim como propiciar a inovação e o empreendedorismo.

Assim, o objetivo 9 (Indústria, Inovação e Infraestrutura) demonstra a importância de construir infra estruturas resilientes, promover a industrialização inclusiva e sustentável e fomentar a inovação.



ALGUMAS DAS METAS

9.c Aumentar significativamente o acesso às tecnologias de informação e comunicação e se empenhar para procurar ao máximo oferecer acesso universal e a preços acessíveis à internet nos países menos desenvolvidos, até 2020.

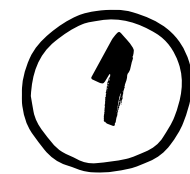
9.b Apoiar o desenvolvimento tecnológico, a pesquisa e a inovação nacionais nos países em desenvolvimento, inclusive garantindo um ambiente político propício para, entre outras coisas, diversificação industrial e agregação de valor às commodities.

9.a Facilitar o desenvolvimento de infraestrutura sustentável e robusta em países em desenvolvimento, por meio de maior apoio financeiro, tecnológico e técnico aos países africanos, aos países de menor desenvolvimento relativo, aos países em desenvolvimento sem litoral e aos pequenos Estados insulares em desenvolvimento.



DADOS

- Segundo o IBGE, 83,05 % da população Brasileira está coberta por rede móvel (2017).
- Em 2020, a Indústria exportou **US\$ 165 bilhões**, o que corresponde a **69,2%** das exportações brasileiras de bens e serviços.



ODS WEEK

Tem como objetivo fomentar a cultura da inovação e acelerar a busca de soluções criativas para desafios municipais associados ao alcance dos ODS. Durante uma semana os interessados irão receber conteúdos diários sobre metodologias participativas, co-criação de ideias inovadoras e a importância das políticas baseadas em evidências. Os servidores municipais poderão também participar do Prêmio ODS Week que irá reconhecer e premiar as melhores soluções para desafios prioritários que impactam no desenvolvimento da cidade de Niterói.



CENTROS DE INOVAÇÃO SESI

Os Centros de Inovação SESI desenvolvem soluções em Saúde e Segurança no Trabalho (SST) com alto valor agregado para atender às necessidades da indústria brasileira. O objetivo principal é promover a saúde dos trabalhadores e aumentar a eficácia das práticas nas empresas.

EXEMPLOS Didáticos

Livro: Desenvolvimento, Inovação e Sustentabilidade, Carlos Lopes

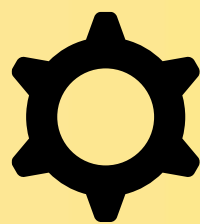
Um livro com contribuições de Ignacy Sanchs, apresentando os desafios do desenvolvimento, da inovação e sustentabilidade.



Filme: O menino que descobriu o vento - 2019

O filme baseado em fatos reais, retrata a história de William Kamkwamba, um garoto autodidata que desenvolve um gerador de energia com energia eólica, beneficiadndo toda sua aldeia.





APRESENTAÇÃO DO OBJETIVO

ODS 11

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



Conforme as Nações Unidas, mais da metade da população do planeta vive em áreas urbanas. Em 2050, esse número chegará a 6,5 bilhões de pessoas – dois terços de toda a humanidade. Assim, o desenvolvimento sustentável não pode ser alcançado sem uma transformação significativa na forma de construir e gerenciar os espaços urbanos.

O rápido crescimento das cidades no mundo em desenvolvimento, junto com o aumento da migração rural para a área urbana, levou a uma expansão das cidades. Em 1990, haviam dez megacidades com mais de 10 milhões de habitantes ou mais. Em 2014, já haviam 28 megacidades, que abrigavam mais de 453 milhões de pessoas.

A pobreza extrema é frequentemente concentrada em espaços urbanos e governos nacionais e locais sofrem para acomodar a população crescente nessas áreas. Tornar as cidades mais seguras e sustentáveis significa garantir o acesso à moradias adequadas e a preços acessíveis e melhorar a qualidade de áreas degradadas, principalmente das favelas. Também envolve investimento em transporte público, criação de espaços verdes e melhoria no planejamento urbano e no gerenciamento de forma participativa e inclusiva.



ALGUMAS DAS METAS

11.1 Até 2030, garantir o acesso de todas e todos a habitação adequada, segura e a preço acessível, e aos serviços básicos, bem como assegurar o melhoramento das favelas.

11.3 Até 2030, aumentar a urbanização inclusiva e sustentável, e a capacidade para o planejamento e a gestão participativa, integrada e sustentável dos assentamentos humanos, em todos os países.

11.6 Até 2030, reduzir o impacto ambiental negativo per capita das cidades, inclusive prestando especial atenção à qualidade do ar, gestão de resíduos municipais e outros.



DADOS

- Segundo o IBGE, quase metade da população urbana brasileira ainda vive em assentamentos precários, informais ou em domicílios inadequados. (2010)
- O Brasil emitiu em 2017 cerca de **2 bilhões** de toneladas de gases equivalentes ao dióxido de carbono. Isso representa pouco mais de **2%** de todas as emissões de gases de efeito estufa do mundo, colocando o Brasil como o sétimo maior emissor do planeta (SEEG, 2017).

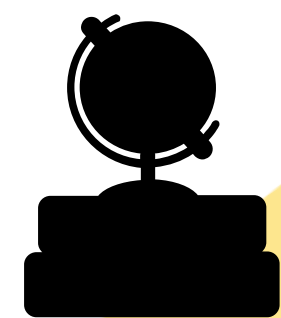


1 REDE FAVELA SUSTENTÁVEL

A Rede Favela Sustentável (RFS) é um projeto da Comunidades Catalisadoras (ComCat) desenhado para construir redes de solidariedade, dar visibilidade, e desenvolver ações conjuntas que apoiem a expansão de iniciativas comunitárias que fortalecem a sustentabilidade ambiental e a resiliência social em favelas de toda a região metropolitana do Rio de Janeiro. O projeto começou em 2012 com a produção do filme Favela como Modelo Sustentável, tendo continuidade em 2017, quando foram mapeadas 111 iniciativas sustentáveis e foi publicado um relatório final que analisa os resultados.

2 VALE DO PINHÃO

Vale do Pinhão é a denominação dada ao Ecossistema de Inovação de Curitiba. A Prefeitura de Curitiba, por meio da Agência Curitiba de Desenvolvimento e Inovação S/A.O ecossistema é composto por todos e quaisquer atores cujo objetivo é o desenvolvimento de inovação, como por exemplo, universidades, aceleradoras, incubadoras, fundos de investimento, centros de pesquisa & desenvolvimento, startups, movimentos culturais e criativos, a sociedade, etc.



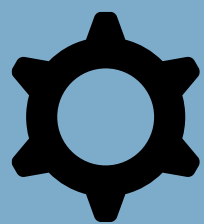
EXEMPLOS

Didáticos

Filme: Homeless - 2015

O filme conta a história de Josh, um garoto que busca sobreviver a uma nova realidade, sem emprego, sem amigos e sem lar.





ODS 16

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.



O Objetivo de Desenvolvimento Sustentável 16 tem como foco, por meio de suas metas, acabar com o círculo vicioso composto pelas guerras, pobreza, aumento de conflitos e situações de violências, corrupção e outros fatores que impedem o alcance do desenvolvimento sustentável nas sociedades.

Suas metas promovem ações que contribuem com uma sociedade mais participativa, visto que envolve paz, justiça e instituições eficazes, sejam estas públicas ou privadas, além do que incentivam e promovem a cidadania.



ALGUMAS DAS METAS

16.2 Acabar com abuso, exploração, tráfico e todas as formas de violência e tortura contra crianças (NAÇÕES UNIDAS BRASIL).

16.6 Desenvolver instituições eficazes, responsáveis e transparentes em todos os níveis (NAÇÕES UNIDAS BRASIL).

DADOS

- As populações pediátricas no Brasil em situação de maior risco de violência são as faixas etárias de 10 a 14 anos (com **20.773 ocorrências em 2017**) e de 15 a 19 anos (**44.203** notificações no período (VEJA, 2019).
- No ano de 2018, a taxa de proporção das despesas primárias do governo brasileiro em relação ao orçamento original aprovado foi de **4,8%**.

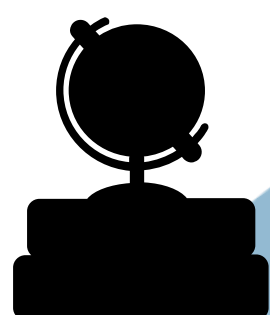


1 PROGRAMA DEDICA/ AMIGOS DO HC

A Associação dos Amigos do Hospital de Clínicas da UFPR realiza atendimento direto desde 2016 com seu Programa DEDICA - Defesa dos Direitos da Criança e do Adolescente a crianças e adolescentes vítimas de violências graves e gravíssimas. Além do atendimento direto, o DEDICA compartilha, por meio de palestras, eventos e outros meios, o conhecimento de sua equipe profissional com os demais atores da Rede de Proteção à Infância e à Adolescência do Paraná, capacitando-os com o propósito de encerrar o ciclo de violência contra o público infantojuvenil na sociedade.

2 SELO ONG TRANSPARENTE / INSTITUTO DOAR

A iniciativa criada no ano de 2019 pelo Instituto DOAR tem como objetivo atestar as informações prestadas por organizações da sociedade civil em seu sítios eletrônicos. Por meio de dez critérios, entre eles relatórios e demonstrações contábeis disponíveis para consultas pelo público geral, o selo confirma transparência para com a sociedade e comprova o compromisso dessas instituições.



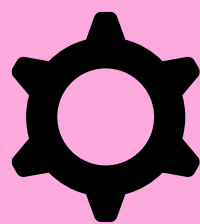
EXEM- PLOS

Didáticos

Curta-metragem: Mundo sem poeira - 2019

A produção aborda o cenário da exploração sexual de crianças e adolescentes nas estradas brasileiras e promove um alerta ao tema, por meio de caminhos para a prevenção desse problema.





APRESENTAÇÃO DO OBJETIVO

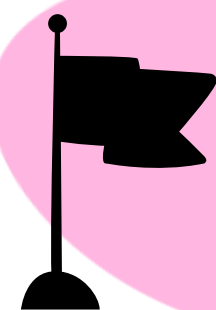
ODS 17

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



Segundo as Nações Unidas, objetivos tão ambiciosos como os 17 ODS só podem ser alcançados por meio de parcerias e envolvimento de todos os setores da sociedade, isso a nível local, regional, nacional e global. Assim o objetivo 17 busca fortalecer os meios de implementação e revitalizar a parceria global para o desenvolvimento sustentável envolvendo não somente o poder público, mas o setor privado, academia e sociedade civil.

Entretanto, para que tal objetivo seja implementado é crucial a mobilização de recursos existentes e adicionais, principalmente pelos países desenvolvidos, para desenvolvimento tecnológico, financeiros, e de capacitação dos países mais pobres. Com isso, os países desenvolvidos precisarão cumprir seus compromissos de assistência ao desenvolvimento junto aos países menos desenvolvidos. Ainda parcerias com múltiplas partes interessadas serão cruciais para alavancar as interligações entre os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, aumentando sua eficácia, impacto e acelerar o progresso no cumprimento da Agenda 2030.

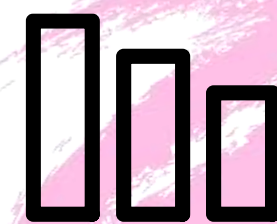


ALGUMAS DAS METAS

17.1 Fortalecer a mobilização de recursos internos, inclusive por meio do apoio internacional aos países em desenvolvimento, para melhorar a capacidade nacional para arrecadação de impostos e outras receitas.

17.6 Melhorar a cooperação regional e internacional Norte-Sul, Sul-Sul e triangular e o acesso à ciência, tecnologia e inovação, e aumentar o compartilhamento de conhecimentos em termos mutuamente acordados, inclusive por meio de uma melhor coordenação entre os mecanismos existentes, particularmente no nível das Nações Unidas, e por meio de um mecanismo global de facilitação de tecnologia global.

17.9 Reforçar o apoio internacional para a implementação eficaz e orientada do desenvolvimento de capacidades em países em desenvolvimento, a fim de apoiar os planos nacionais para implementar todos os objetivos de desenvolvimento sustentável, inclusive por meio da cooperação Norte-Sul, Sul-Sul e triangular.



DADOS

- A Assistência Oficial ao Desenvolvimento (OAD) levantou aproximadamente **135 bilhões** de dólares em 2014.

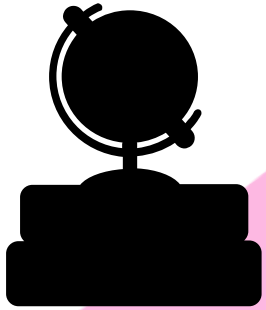


① SELO SESI ODS

Instrumento para o cadastro e compartilhamento de iniciativas em prol dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da ONU no Paraná. Ao publicar sua boa prática, e compartilhá-la nas redes sociais, incentivará o engajamento de mais pessoas na troca de experiências e de ações que deram certo, possibilitando a replicação para contribuir na construção de um mundo melhor, igualitário e sustentável.

② HUB ODS

O Programa HUB ODS da Rede Brasil do Pacto Global tem como objetivo acelerar, por meio de parcerias regionais, o envolvimento do setor empresarial com a Agenda de Desenvolvimento Sustentável da ONU. É um mecanismo criado para aumentar o impacto regional em cada Estado. As iniciativas em cada região são conduzidas em parceria com uma organização âncora por Estado, que contribui no âmbito operacional e estratégico, criando conjuntamente um plano de ação para aquela região. Em 2020, a Rede Brasil lançou o programa HUB ODS no Paraná, em parceria com o Sistema FIEP.



EXEM- PLOS

Didáticos

Documentário: Human Rights:
an endless battle - 2009 -
Documentary on the U.N.
debates



REFERÊNCIAS

de onde tiramos essas informações?

ACNUR BRAACNUR BRASIL. DADOS SOBRE REFÚGIO NO BRASIL. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://WWW.ACNUR.ORG/PORTUGUES/DADOS-SOBRE-REFUGIO/DADOS-SOBRE-REFUGIO-NO-BRASIL/#:~:TEXT=SEGUNDO%20DADOS%20DIVULGADOS%20PELO%20C%3%B4MITE,COMO%20REFUGIADAS%20PELO%20ESTADO%20BRASILEIRO](https://www.acnur.org/portugues/dados-sobre-refugio/dados-sobre-refugio-no-brasil/#:~:text=segundo%20dados%20divulgados%20peelo%20c%3%b4mite,como%20refugiadas%20peelo%20estado%20brasileiro). ACESSO EM 01 SET 2020.

AGÊNCIA IBGE. EXTREMA POBREZA ATINGE 13,5 MILHÕES DE PESSOAS E CHEGA AO MAIOR NÍVEL EM 7 ANOS. 7 DE SETEMBRO DE 2019. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://AGENCIADENOTICIAS.IBGE.GOV.BR/AGENCIA-NOTICIAS/2012-AGENCIA-DE-NOTICIAS/NOTICIAS/25882-EXTREMA-POBREZA-ATINGE-13-5-MILHOES-DE-PESSOAS-E-CHEGA-AO-MAIOR-NIVEL-EM-7-ANOS](https://agenciadenoticias.ibge.gov.br/agencia-noticias/2012-agencia-de-noticias/noticias/25882-extrema-pobreza-atinge-13-5-milhoes-de-pessoas-e-chega-ao-maior-nivel-em-7-anos). ACESSO EM: 12/08/2020.

AGÊNCIA IBGE. PNAD EDUCAÇÃO 2019: MAIS DA METADE DAS PESSOAS DE 25 ANOS OU MAIS NÃO COMPLETARAM O ENSINO MÉDIO. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://AGENCIADENOTICIAS.IBGE.GOV.BR/AGENCIA-SALA-DE-IMPrensa/2013-AGENCIA-DE-NOTICIAS/RELEASES/28285-PNAD-EDUCACAO-2019-MAIS-DA-METADE-DAS-PESSOAS-DE-25-ANOS-OU-MAIS-NAO-COMPLETARAM-O-ENSINO-MEDIO#:~:TEXT=NO%20BRASIL%2C%20A%20PROPOR%3%A7%3%A3O%20DE,4%25%20ENTRE%202018%20E%202019](https://agenciadenoticias.ibge.gov.br/agencia-sala-de-imprensa/2013-agencia-de-noticias/releases/28285-pnad-educacao-2019-mais-da-metade-das-pessoas-de-25-anos-ou-mais-nao-completaram-o-ensino-medio#:~:text=no%20brasil%2c%20a%20propor%3%a7%3%a3o%20de,4%25%20entre%202018%20e%202019). ACESSO EM: 01/03/2021.

ASSOCIAÇÃO MARBRASIL. DISPONÍVEL EM: [MARBRASIL.ORG/](http://marbrasil.org/). ACESSO EM: 01/03/2021.

CENTROS DE INOVAÇÃO SESI. DISPONÍVEL EM: [PORTALDAINDUSTRIA.COM.BR/SESI/CANAIS/CENTROS-DE-INOVACAO-SESI/EMPRESAS](http://portaldaindustria.com.br/sesi/canaais/centros-de-inovacao-sesi/empresas). ACESSO EM: 01/03/2021

CLIMATE ACTION PROJECT. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://WWW.CLIMATE-ACTION.INFO/ABOUT/](https://www.climate-action.info/about/). ACESSO EM: 03/09/2020.

CNM - CONFEDERAÇÃO NACIONAL DE MUNICÍPIOS. PROTEÇÃO DA VIDA DEBAIXO D'ÁGUA GERA RENDA PARA MUNICÍPIOS. 05 DE FEVEREIRO DE 2018. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://WWW.CNM.ORG.BR/COMUNICACAO/NOTICIAS/PROTECAO-DA-VIDA-DEBAIXO-D-AGUA-GERA-RENDAPARA-MUNICIPIOS](https://www.cnm.org.br/comunicacao/noticias/protecao-da-vida-debaixo-d-agua-gera-renda-para-municipios). ACESSO EM: 01/09/2020.

CRISE CLIMÁTICA. DISPONÍVEL ME: [HTTPS://WWW.UOL.COM.BR/ECO/ULTIMAS-NOTICIAS/2020/05/22/LIDER-EM-BIODIVERSIDADE-BRASIL-PODERIA-EVITAR-CRISES-INIBINDO-DESMATAMENTO.HTM?CMPID=COPIAECOLA](https://www.uol.com.br/ecoa/ultimas-noticias/2020/05/22/lider-em-biodiversidade-brasil-poderia-evitar-criSES-INIBINDO-DESMATAMENTO.htm?CMPID=COPIAECOLA). ACESSO EM: 01/03/2021.

EDUCAÇÃO INTEGRAL. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://EDUCACAOINTEGRAL.ORG.BR/REPORTAGENS/NETFLIX-EDUCACAO/](https://educacaointegral.org.br/reportagens/netflix-educacao/)

EXAME.COM/ECONOMIA/BRASIL-E-NONO-PAIS-MAIS-DESIGUAL-DO-MUNDO-DIZ-IBGE/. ACESSO EM: 17/02/2021.

ECONOMIA UOL. DESEMPREGO BATE RECORDE NO BRASIL EM 2020 E ATINGE 13,4 MILHÕES DE PESSOAS. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://ECONOMIA.UOL.COM.BR/EMPREGOS-E-CARREIRAS/NOTICIAS/REDACAO/2021/02/26/DESEMPREGO---PNAD-CONTINUA---DEZEMBRO-2020.HTM?CMPID=COPIAECOLA](https://economia.uol.com.br/empregos-e-carreiras/noticias/redacao/2021/02/26/desemprego---pnad-continua---dezembro-2020.htm?CMPID=COPIAECOLA). ACESSO EM: 01/03/2021.

FAO - FOOD AND AGRICULTURAL ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS. GLOBAL FOREST RESOURCES ASSESSMENT 2020. DISPONÍVEL EM: [HTTP://WWW.FAO.ORG/FOREST-RESOURCES-ASSESSMENT/2020](http://www.fao.org/forest-resources-assessment/2020). ACESSO EM: 04/09/2020.

FAO, FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS. HOW TO FEED THE WORLD 2050. HIGH LEVEL EXPERT FORUM. ROME, OCTOBER, 2009.

FAO, FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS. THE STATE OF FOOD SECURITY AND NUTRITION IN THE WORLD. SAFEGUARDING AGAINST ECONOMIC SLOWDOWNS AND DOWNTURNS. ROME, 2019.

FÁVERO, BRUNO; CUNHA, ANA RITA. O SANEAMENTO BÁSICO NO BRASIL EM 6 GRÁFICOS. AOS FATOS, 30 DE MAIO DE 2019. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://WWW.AOSFATOS.ORG/NOTICIAS/O-SANEAMENTO-BASICO-NO-BRASIL-EM-6-GRAFICOS/](https://www.aosfatos.org/noticias/o-saneamento-basico-no-brasil-em-6-graficos/). ACESSO EM: 12/08/2020.

FUNDAÇÃO BOTICARIO. DISPONÍVEL EM: [FUNDACAOGRUPOBOTICARIO.ORG.BR/PT/SOLUCOES-INOVADORAS/PAGINAS/NEGOCIOS-BIODIVERSIDADE.ASPX](http://fundacaogrupoboticario.org.br/pt/solucoes-inovadoras/paginas/negocios-biodiversidade.aspx). ACESSO EM: 01/03/2021.

FUNDAÇÃO SOS MATA ATLÂNTICA. QUEM SOMOS. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://WWW.SOSMA.ORG.BR/SOBRE/QUEM-SOMOS/](https://www.sosma.org.br/sobre/quem-somos/). ACESSO EM: 04/09/2020.

GEORGIEVA, KRISTALINA. REDUZIR A DESIGUALDADE PARA GERAR OPORTUNIDADES. 13/01/2020. DISPONÍVEL EM [HTTPS://NACOESUNIDAS.ORG/ARTIGO-REDUZIR-A-DESIGUALDADE-PARA-GERAR-OPORTUNIDADES/](https://nacoesunidas.org/artigo-reduzir-a-desigualdade-para-gerar-oportunidades/). ACESSO EM 01 SET 2020.

GOVERNO DO BRASIL. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://ODSBRASIL.GOV.BR/OBJETIVO/OBJETIVO?N=4](https://odsbrasil.gov.br/objetivo/objetivo?N=4)

GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ. PROGRAMA NOSSA GENTE PARANÁ. DISPONÍVEL EM: [HTTP://WWW.JUSTICA.PR.GOV.BR/PAGINA/PROGRAMA-NOSSA-GENTE-PARANA](http://www.justica.pr.gov.br/pagina/programa-nossa-gente-parana). ACESSO EM 01 SET 2020.

G1.GLOBO.COM/MUNDO/NOTICIA/2020/12/09/NUMERO-DE-REFUGIADOS-ULTRAPASSOU-OS-80-MILHOES-ESTIMA-A-ONU.GHTML. ACESSO EM: 17/02/2021.

HIDREO. DISPONÍVEL EM: [HIDREO.COM.BR/](https://www.hidreo.com.br/) VER [HTTPS://WWW.ENERGY2GO.COM.BR/](https://www.energy2go.com.br/). ACESSO EM: 01/03/2021.

hub ods. Disponível em: pactoglobal.org.br/pg/hub-ods. Acesso em: 01/03/2021.

IBGE. OBJETIVO 16 - PAZ, JUSTIÇA E INSTITUIÇÕES EFICAZES. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://ODSBRASIL.GOV.BR/OBJETIVO16/INDICADOR1661](https://odsbrasil.gov.br/objetivo16/indicador1661). ACESSO EM 02 SET 2020.

IEA-INTERNATIONAL ENERGY AGENCY; IRENA-INTERNATIONAL RENEWABLE ENERGY AGENCY; UNITED NATIONS STATISTICS DIVISION; THE WORLD BANK; WORLD HEALTH ORGANIZATION. TRACKING SDG 7: THE ENERGY PROGRESS REPORT. WASHINGTON, 2020.

INPAR. DISPONÍVEL EM: [INPAR.ECO.BR](https://www.inpar.eco.br) ACESSO EM: 01/03/2021.

INSTITUTO AKATU. SOBRE O AKATU. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://WWW.AKATU.ORG.BR/SOBRE-O-AKATU/](https://www.akatu.org.br/sobre-o-akatu/). ACESSO EM: 07/10/2020.

IMPACT HUB. DISPONÍVEL EM: [/IMPACTHUBCURITIBA.COM/RETROSPECTIVA-2020-IMPACT-HUB-CURITIBA/?UTM_SOURCE=RSS&UTM_MEDIUM=RSS&UTM_CAMPAGN=RETROSPECTIVA-2020-IMPACT-HUB-CURITIBA](https://impacthubcuritiba.com/retrospectiva-2020-impact-hub-curitiba/?utm_source=rss&utm_medium=rss&utm_campaign=retrospectiva-2020-impact-hub-curitiba). ACESSO EM: 01/03/2021.

IPEA, INSTITUTO DE PESQUISA ECONÔMICA APLICADA. ODS 17. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://WWW.IPEA.GOV.BR/ODS/ODS17.HTML](https://www.ipea.gov.br/ods/ods17.html) ACESSO EM: 04/11/2020.

IPEA. AGENDA 2030 – ODS – METAS NACIONAIS DOS OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL. BRASÍLIA, 2018.

LITRO DE LUZ. QUEM SOMOS. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://WWW.LITRODELUZ.COM/SOBRE-NOS](https://www.litrodeluz.com/sobre-nos). ACESSO EM: 02/09/2020.

MCGRAPH, MATT. 1 MILHÃO DE ESPÉCIES AMEAÇADAS: O QUE DIZ PREOCUPANTE RELATÓRIO DA ONU SOBRE IMPACTO HUMANO. BBC, 6 DE MAIO DE 2019. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://WWW.BBC.COM/PORTUGUESE/GERAL-48174634](https://www.bbc.com/portuguese/geral-48174634). ACESSO EM: 04/09/2020.

NA PRÁTICA. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://WWW.NAPRATICA.ORG.BR/?_GA=2.96776284.231421550.1604963265-1828096653.1574092928](https://www.napratica.org.br/?_ga=2.96776284.231421550.1604963265-1828096653.1574092928)

NAÇÕES UNIDAS BRASIL. A ONU E A ÁGUA. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://NACOESUNIDAS.ORG/ACAO/AGUA/](https://nacoesunidas.org/acao/agua/). ACESSO EM: 01/09/2020.

NAÇÕES UNIDAS BRASIL. A ONU E OS DIREITOS MARÍTIMO E OCEANOS. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://NACOESUNIDAS.ORG/ACAO/DIREITO-MARITIMO-E-OCEANOS/](https://nacoesunidas.org/acao/direito-maritimo-e-oceanos/). ACESSO EM: 01/09/2020.

NAÇÕES UNIDAS BRASIL. ACORDO DE PARIS SOBRE O CLIMA. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://NACOESUNIDAS.ORG/ACORDODEPARIS/](https://nacoesunidas.org/acordodeparis/). ACESSO EM: 03/09/2020.

NAÇÕES UNIDAS BRASIL. OBJETIVO 1. ACABAR COM A POBREZA EM TODAS AS SUAS FORMAS, EM TODOS OS LUGARES. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://NACOESUNIDAS.ORG/POS2015/ODS1/](https://nacoesunidas.org/pos2015/ods1/). ACESSO EM: 14/08/2020.

NAÇÕES UNIDAS BRASIL. OBJETIVO 10. REDUZIR A DESIGUALDADE DENTRO DOS PAÍSES E ENTRE ELES. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://NACOESUNIDAS.ORG/POS2015/ODS10/](https://nacoesunidas.org/pos2015/ods10/). ACESSO EM 30 AGO 2020.

NAÇÕES UNIDAS BRASIL. OBJETIVO 13. AÇÃO CONTRA A MUDANÇA GLOBAL DO CLIMA. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://NACOESUNIDAS.ORG/POS2015/ODS13/](https://nacoesunidas.org/pos2015/ods13/). ACESSO EM: 03/09/2020.

NAÇÕES UNIDAS BRASIL. OBJETIVO 14. CONSERVAÇÃO E USO SUSTENTÁVEL DOS OCEANOS, DOS MARES E DOS RECURSOS MARINHOS PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://NACOESUNIDAS.ORG/POS2015/ODS14/](https://nacoesunidas.org/pos2015/ods14/). ACESSO EM: 01/09/2020.

NAÇÕES UNIDAS BRASIL. OBJETIVO 15. VIDA TERRESTRE. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://NACOESUNIDAS.ORG/POS2015/ODS15/](https://nacoesunidas.org/pos2015/ods15/) ACESSO EM: 04/09/2020.

NAÇÕES UNIDAS BRASIL. OBJETIVO 16. 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. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://NACOESUNIDAS.ORG/POS2015/ODS16/](https://nacoesunidas.org/pos2015/ods16/). ACESSO EM 30 AGO 2020.

NAÇÕES UNIDAS BRASIL. OBJETIVO 17. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://NACOESUNIDAS.ORG/POS2015/ODS17/](https://nacoesunidas.org/pos2015/ods17/)

NAÇÕES UNIDAS BRASIL. OBJETIVO 2. ACABAR COM A FOME, ALCANÇAR A SEGURANÇA ALIMENTAR E MELHORIA DA NUTRIÇÃO E PROMOVER A AGRICULTURA SUSTENTÁVEL. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://NACOESUNIDAS.ORG/POS2015/ODS2/](https://nacoesunidas.org/pos2015/ods2/). ACESSO EM: 25/08/2020.

NAÇÕES UNIDAS BRASIL. OBJETIVO 6. ASSEGURAR A DISPONIBILIDADE E GESTÃO SUSTENTÁVEL DA ÁGUA E SANEAMENTO PARA TODAS E TODOS. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://NACOESUNIDAS.ORG/POS2015/ODS6/](https://nacoesunidas.org/pos2015/ods6/). ACESSO EM: 31/08/2020.

NAÇÕES UNIDAS BRASIL. OBJETIVO 7. ENERGIA LIMPA E ACESSÍVEL. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://NACOESUNIDAS.ORG/POS2015/ODS7/](https://nacoesunidas.org/pos2015/ods7/). ACESSO EM: 02/09/2020.

NAÇÕES UNIDAS BRASIL. OBJETIVO DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL 12. CONSUMO E PRODUÇÃO SUSTENTÁVEL. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://BRASIL.UN.ORG/PT-BR/SDGS/12](https://brasil.un.org/pt-br/sdgs/12). ACESSO EM: 06/10/2020.

NAÇÕES UNIDAS BRASIL. ONU e parceiros lançam estudo sobre progressos no setor de energia. 09 de agosto de 2018. Disponível em: <https://nacoesunidas.org/onu-e-parceiros-lancam-estudo-sobre-progressos-no-setor-de-energia/>. Acesso em: 02/09/2020.

NAÇÕES UNIDAS BRASIL. ONU: Brasil está entre os 10 países com maior número de afetados por desastres nos últimos 20 anos. 24 de setembro de 2015. Disponível em: <https://nacoesunidas.org/onu-brasil-esta-entre-os-10-paises-com-maior-numero-de-afetados-por-desastres-nos-ultimos-20-anos/> Acesso em: 12/08/2020.

NAÇÕES UNIDAS BRASIL. Pesca ilegal tem custo anual de até US\$23 bilhões no mundo, diz FAO. 07 de julho de 2018. Disponível em: <https://nacoesunidas.org/pesca-ilegal-tem-custo-anual-de-ate-us23-bilhoes-no-mundo-diz-fao/#:~:text=N%C3%A3o%20h%C3%A1%20dados%20precisos%20sobre,todos%20aqueles%20que%20consomem%20peixe..> Acesso em: 01/09/2020.

NAÇÕES UNIDAS NO BRASIL. Documentos Temáticos. Vida na água: Conservação e uso sustentável dos oceanos, dos mares e dos recursos marinhos para o desenvolvimento sustentável. 12 de junho de 2017. Disponível em: https://nacoesunidas.org/wp-content/uploads/2017/06/Documento-Tem%C3%A1tico-ODS-14-Vida-na-Agua_12junho2017.pdf. Acesso em: 01/09/2020.

NAÇÕES UNIDAS NO BRASIL. Glossário de termos do Objetivo de Desenvolvimento Sustentável 7: Assegurar o acesso confiável, sustentável, moderno e a preço acessível à energia para todas e todos. 2018.

NAÇÕES UNIDAS NO BRASIL. Objetivo de Desenvolvimento Sustentável 3. Disponível em: <https://brasil.un.org/index.php/pt-br/sdgs/3>. Acesso em: 09/10/2020.

NOBIS. DISPONÍVEL EM: NOBISAPP.COM.BR/SITE/. ACESSO EM: 01/03/2021.

ODS Brasil. Disponível em: <https://odsbrasil.gov.br/objetivo/objetivo?n=8>

ONG Banco de Alimentos. Disponível em: <https://www.bancodealimentos.org.br/>. Acesso em: 25/08/2020.

ONU Brasil. ODS 4. Disponível em: <https://brasil.un.org/pt-br/sdgs/4>

ONU Brasil. ODS 8. Disponível em: <https://brasil.un.org/pt-br/sdgs/8>

OXFAM. DISPONÍVEL EM: OXFAM.ORG.BR/ESPECIAIS/10-ACOES-URGENTES-CONTRA-AS-DESIGUALDADES-NO-BRASIL/. ACESSO EM: 17/02/2021.

PLATAFORMA AGENDA 2030. Objetivo 11. Disponível em: <http://www.agenda2030.org.br/ods/11/> Acesso em: 04/11/2020.

PLATAFORMA AGENDA 2030. Objetivo 3. Disponível em: <http://www.agenda2030.org.br/ods/3/>. Acesso em: 08/10/2020.

PLATAFORMA AGENDA 2030. Objetivo 5. Igualdade de Gênero. Disponível em: <http://www.agenda2030.org.br/ods/5/>. Acesso em: 20/10/2020.

Plataforma Agenda 2030. Objetivo 9. Disponível em: <http://www.agenda2030.org.br/ods/9/> Acesso em: 04/11/2020.

PNUD BRASIL. Objetivo 11. Disponível em: <https://www.br.undp.org/content/brazil/pt/home/sustainable-development-goals/goal-11-sustainable-cities-and-communities.html> Acesso em: 04/11/2020.

PNUD BRASIL. Objetivo 9. Disponível em: <https://www.br.undp.org/content/brazil/pt/home/sustainable-development-goals/goal-9-industry-innovation-and-infrastructure.html> Acesso em: 04/11/2020.

PNUD. Relatório do Desenvolvimento Humano. New York, 2019.

PORTAL ODS. Relatórios Dinâmicos. ODS 5: Igualdade de Gênero. Disponível em: <http://rd.portalods.com.br/relatorios/14/igualdade-de-genero/BRA004041095/curitiba---pr>. Acesso em: 20/10/2020.

PORTAL DA INDÚSTRIA. DISPONÍVEL EM:
[HTTP://WWW.PORTALDAINDUSTRIA.COM.BR/CNI/ESTATISTICAS/#:~:text=NESTA%20EDI%C3%A7%C3%A3O%20DE%20FEVEREIRO%2C%20O,%2C%20QUANDO%20ERA%20DE%2070%25..](http://www.portaldaindustria.com.br/cni/estatisticas/#:~:text=NESTA%20EDI%C3%A7%C3%A3O%20DE%20FEVEREIRO%2C%20O,%2C%20QUANDO%20ERA%20DE%2070%25..) ACESSO EM: 01/03/2021.

Projeto Tamar. Disponível em: <https://www.tamar.org.br/index.php>. Acesso em: 01/09/2020.

Revista VEJA. Brasil registra diariamente 233 agressões a crianças e adolescentes. Disponível em: [https://veja.abril.com.br/brasil/brasil-registra-diariamente-233-agressoes-a-criancas-e-adolescentes/#:~:text=Pelos%20dados%20do%20Sinan%2C%20as\(44.203%20notifica%C3%A7%C3%B5es%20no%20per%C3%ADodo\).&text=Os%20dados%20representam%2C%20respectivamente%2C%2025,total%20de%20registros%20naquele%20ano](https://veja.abril.com.br/brasil/brasil-registra-diariamente-233-agressoes-a-criancas-e-adolescentes/#:~:text=Pelos%20dados%20do%20Sinan%2C%20as(44.203%20notifica%C3%A7%C3%B5es%20no%20per%C3%ADodo).&text=Os%20dados%20representam%2C%20respectivamente%2C%2025,total%20de%20registros%20naquele%20ano). Acesso em 02 set 2020.

RON CLARK ACADEMY. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://RONCLARKACADEMY.COM/WHO-WE-ARE/ROSER MAX](https://ronclarkacademy.com/who-we-are/roser-max); ORTIZ-OSPINA, ESTEBAN. GLOBAL EXTREME POVERTY. OUR WORLD IN DATA, 2013. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://OURWORLDINDATA.ORG/EXTREME-POVERTY](https://ourworldindata.org/extreme-poverty). ACESSO EM: 14/08/2020

SENADO FEDERAL. RUMO A 4 BILHÕES DE TONELADAS POR ANO. DISPONÍVEL EM: [HTTP://WWW.SENADO.GOV.BR/NOTICIAS/JORNAL/EMDISCUSSAO/RESIDUOS-SOLIDOS/MATERIA.HTML?MATERIA=RUMO-A-4-BILHOES-DE-TONELADAS-PORANO.HTML#:~:TEXT=PA%C3%ADSES%20BUSCAM%20SA%C3%ADDDAS%20PARA%20ENFRENTAR,OS%20MAIS%20DESENVOLVIDOS%20DO%20MUNDO](http://www.senado.gov.br/noticias/jornal/emdiscussao/residuos-solidos/materia.html?materia=rumo-a-4-bilhoes-de-toneladas-porano.html#:~:text=PA%C3%ADSES%20BUSCAM%20SA%C3%ADDDAS%20PARA%20ENFRENTAR,OS%20MAIS%20DESENVOLVIDOS%20DO%20MUNDO). ACESSO EM: 07/10/2020.

SHELTERBOX. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://WWW.SHELTERBOX.ORG/](https://www.shelterbox.org/). ACESSO EM: 14/08/2020.

SISTEMA FIEP. RELATÓRIOS DINÂMICOS. GESTÃO SUSTENTÁVEL. DISPONÍVEL EM: [HTTP://RD.PORTALODS.COM.BR/RELATORIOS/22/CONSUMO-E-PRODUCAO-RESPONSABEL/BRA004041095/CURITIBA---PR](http://rd.portalods.com.br/relatorios/22/consumo-e-producao-responsavel/bra004041095/curitiba---pr). ACESSO EM: 06/20/2020.

STYLIANOU, NASSOS; GUILBOURG, CLARA; DUNFORD, DANIEL; RODGERS, LUCY; BROWN, DAVID; RINCON, PAUL. AQUECIMENTO GLOBAL: 7 GRÁFICOS QUE MOSTRAM EM QUE PONTO ESTAMOS. BBC BRASIL, 17 DE JANEIRO DE 2020. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://WWW.BBC.COM/PORTUGUESE/GERAL-46424720](https://www.bbc.com/portuguese/geral-46424720). ACESSO EM: 03/09/2020.

TETO. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://WWW.TECHO.ORG/BRASIL/](https://www.techo.org/brasil/). ACESSO EM: 14/08/2020.

TORREZAN, RENATA. AGÊNCIA EMBRAPA DE INFORMAÇÃO TECNOLÓGICA. SEGURANÇA. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://WWW.AGENCIA.CNPITIA.EMBRAPA.BR/GESTOR/TECNOLOGIA_DE_ALIMENTOS/ARVORE/CONT000FI7NK4H802WYIV80MR28RZSOM2NJ4.HTML](https://www.agencia.cnptia.embrapa.br/gestor/tecnologia_de_alimentos/arvore/CONT000FI7NK4H802WYIV80MR28RZSOM2NJ4.html). ACESSO EM: 26/08/2020.

TODOS PELA EDUCAÇÃO. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://TODOSPELAEDUCACAO.ORG.BR/QUEM-SOMOS/](https://todospelaeducacao.org.br/quem-somos/)

TRATA BRASIL. QUEM SOMOS. DISPONÍVEL EM: [HTTP://WWW.TRATABRASIL.ORG.BR/INSTITUCIONAL/QUEM-SOMOS](http://www.tratabrasil.org.br/institucional/quem-somos). ACESSO EM: 31/08/2020.

UN WATER. The United Nations World Water Development Report 2017. Wastewater the untapped resource. Paris, 2017.

Unilehu. Disponível em: <http://unilehu.org.br/quem-somos/>

UNISDR, The United Nations Office for Disaster Risk Reduction; CRED, Centre for Research on the Epidemiology of Disasters. The Human Cost of Weather Related Disasters 1995 - 2015, 2015.

United Nations. Partnerships: why they matter. Disponível em: https://www.un.org/sustainabledevelopment/wp-content/uploads/2019/07/17_Why-It-Matters-2020.pdf Acesso em: 04/11/2020.

VALE DO PINHÃO. DISPONÍVEL EM: [ASSESPROPR.ORG.BR/VALE-DO-PINHAO/](https://assespropr.org.br/VALE-DO-PINHAO/). ACESSO EM: 01/03/2021.

WATER.ORG. The Water Crisis. Disponível em: <https://water.org/our-impact/water-crisis/>. Acesso em: 01/09/2020.

WRI BRASIL. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://WRIBRASIL.ORG.BR/PT/NODE/44092](https://wribrasil.org.br/pt/node/44092). ACESSO EM: 01/03/2021.