



# SUSTENTABILIDADE

ICT - Avaliação de Resultados dos Programas de  
Inovação da Fapes

# Sumário

- 1 Os 17 Objetivos do Desenvolvimento Sustentável da ONU
- 2 José Eli da Veiga
- 3 Ignacy Sachs

# Os 17 Objetivos do Desenvolvimento Sustentável da ONU

## O que são?

Apelo universal da Organização das Nações Unidas à ação para acabar com a pobreza, proteger o planeta e assegurar que todas as pessoas tenham paz e prosperidade.

## Como surgiram?

Nasceram na Conferência das Nações Unidas sobre desenvolvimento sustentável no Rio de Janeiro em 2012.

## Qual o objetivo?

Produzir um conjunto de objetivos que suprissem os desafios ambientais, políticos e econômicos mais urgentes que nosso mundo enfrenta.

## Há conexão entre eles?

A chave para o sucesso de um envolverá a abordar questões mais comumente associadas ao outro.

# Os 17 ODS

Erradicação da  
Pobreza

Fome  
Zero

Boa Saúde e  
Bem-Estar

Educação de  
Qualidade

Igualdade de  
Gênero

Água Limpa e  
Saneamento

Energia Acessível  
e Limpa

Emprego Digno e  
Crescimento  
Econômico

Indústria, Inovação  
e Infraestrutura

Redução das  
Desigualdades

Cidades e  
Comunidades  
Sustentáveis

Consumo e  
Produção  
Responsáveis

Combate às  
Alterações  
Climáticas

Vida de Baixo  
d'água

Vida Sobre a  
Terra

Paz, Justiça e  
Instituições  
Fortes

Parcerias em  
Prol das Metas

Os Objetivos e metas estimularão a ação para os próximos 15 anos em áreas de importância crucial para a humanidade e para o planeta

**PESSOAS**

**PLANETA**

**PROSPERIDADE**

**PAZ**

**PARCERIA**

# José Eli da Veiga

## Quem é?

- José Eli Savoia da Veiga é um agrônomo, economista e professor brasileiro;
- Início dos anos 70 --> **Desenvolvimento Sustentável.**

## Sustentabilidade

- Intimamente ligado a duas disciplinas científicas:
  - **Ecologia:** relacionada ao princípio de resiliência;
  - **Economia:** aborda a sustentabilidade com enfoques divergentes, os quais se concentram em 3 correntes principais:
    - Embate entre a "Sustentabilidade fraca" e "forte";
    - Rejeita a ênfase nos estoques;
    - Defende a economia como um subsistema dependente da evolução darwiniana e da 2ª lei da termodinâmica.



# José Eli da Veiga

## As 3 correntes básicas

- **Convencional:** crescer economicamente significa ter prosperidade;
- **Ecológica:** discussões acerca de questões ambientais
  - Desenvolvimento sustentável X Crescimento econômico;
- **Terceira Via:** buscam uma reconfiguração nos processos produtivos, onde a oferta de bens e serviços ganhariam em ecoeficiência.

## Como atingir a verdadeira prática da sustentabilidade?

- Necessidade de se reduzir a disparidade entre as capacidades tecnológicas dos países de primeiro mundo e os países considerados "emergentes";
- Desmistificar a ideia de que devemos "salvar o planeta". A real preocupação consiste na preservação da espécie humana;



# José Eli da Veiga

O autor propõe que a sustentabilidade possua um novo valor, valor este capaz de suscitar nas sociedades um novo pensar na economia que defende um processo cíclico e que se renova continuamente, se retroalimentando, buscando soluções criativas para a reutilização dos recursos até então já explorados.

# Ignacy Sachs

## Quem é?

- Possui formação acadêmica em economia se auto intitula ecossocioeconomista.

## Ecodesenvolvimento

- Sachs defendia que não se poderia parar o crescimento enquanto houvesse pessoas pobres no mundo e imensas desigualdades sociais;
- “os **objetivos do desenvolvimento são sempre sociais**, há uma condicionalidade ambiental que é preciso respeitar, e finalmente, para que as coisas avancem, **é preciso que as soluções pensadas sejam economicamente viáveis**”. (SACHS, 2009, p. 232);
- **Três grandes pensadores** influenciaram Ignacy Sachs na formação do conceito de ecodesenvolvimento:
  - Benjamin Franklin;
  - Mahatma Gandhi;
  - René Dubos.



# Ignacy Sachs

## Ecodesenvolvimento no 3º mundo

- Sachs se debruçou sobre o crescimento desordenado da região urbana, sobre a questão da proliferação das favelas e das precárias condições dos bairros periféricos;
- Sachs afirma que **toda cidade é um ecossistema**, como tal, seus recursos devem ser valorizados em benefício da população;
- **O desenvolvimento não pode ser reduzido apenas ao crescimento econômico.** É necessário que seja aplicado em 2 visões simultâneas:
  - Crescimento;
  - Trabalho.



# Ignacy Sachs

A visão de Sachs a respeito do desenvolvimento se coincide com a de José Eli da Veiga quando esse último prega que, **para se atingir o desenvolvimento é primordial que sejam removidas “as principais fontes de privação da liberdade”**, elenca, assim, a pobreza e a tirania, além da falta de oportunidades econômicas e políticas sociais viáveis, da negligência dos serviços públicos, e a intolerância ou a interferência de Estados repressivos na vida do cidadão.

(VEIGA, 2010, p. 34)

## Referências

DA SILVA, A. M.; MEIRELES, V. K. A.; QUEIROZ, S. P. L. **A Sustentabilidade: por Jose Eli Da Veiga**, Revista DELOS: Desarrollo Local Sostenible, n. 27 (octubre 2016). En línea: <http://www.eumed.net/rev/delos/27/sustentabilidade.html> <http://hdl.handle.net/20.500.11763/delos27sustentabilidade>. Acesso em: 10 fev. 2023.

DE OLIVEIRA, Daiana Felix; MONTEIRO, Luciana de Vasconcelos Gomes. **Ecodesenvolvimento: uma abordagem sob o contributo de Ignacy Sachs**. Revista de direito, economia e desenvolvimento sustentável, v. 1, n. 1, 2015. Acesso em: 11 fev. 2023.

Pisco de Luz. **Desenvolvimento Sustentável**. Disponível em: [https://www.piscodeluz.org/desenvolvimento-sustentavel?gclid=CjwKCAiAlp2fBhBPEiWA2Q10D\\_1p4S2kEiKA0wpr7c6LkAlslqefM8nHaUfs2kyeaZKS2UM4TDc0dhoCztMQAvD\\_BwE](https://www.piscodeluz.org/desenvolvimento-sustentavel?gclid=CjwKCAiAlp2fBhBPEiWA2Q10D_1p4S2kEiKA0wpr7c6LkAlslqefM8nHaUfs2kyeaZKS2UM4TDc0dhoCztMQAvD_BwE). Acesso em: 09 fev. 2023.

Socioambiental Online. OS 17 OBJETIVOS DO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL. 2017. Disponível em: <http://socioambientalonline.com.br/os-17-objetivos-do-desenvolvimento-sustentavel/>. Acesso em: 09 fev. 2023.

Universidade Ibirapuera. **ONU: OS 17 OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL**. 2020. Disponível em: <https://www.ibirapuera.br/onu-os-17-objetivos-de-desenvolvimento-sustentavel/>. Acesso em: 09 fev. 2023.

VEIGA, José Eli da. **Desenvolvimento sustentável**. Tradução . Valor Econômico, São Paulo, 2015. Disponível em: [http://www.zeeli.pro.br/wp-content/uploads/2015/07/205\\_-\\_Desenv\\_Sust\\_-\\_28jul15.pdf](http://www.zeeli.pro.br/wp-content/uploads/2015/07/205_-_Desenv_Sust_-_28jul15.pdf). Acesso em: 10 fev. 2023.