

# Educação Ambiental

## Linha do Tempo

Helder Mateus dos Reis Matos<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Faculdade de Computação – Instituto de Ciências Exatas e Naturais  
Universidade Federal do Pará (UFPA)  
Av. Augusto Correa 01, 66075-090 – Belém – PA – Brasil

helder.matos@icen.ufpa.br

Desde o seu surgimento a aproximadamente 200 mil anos, a relação da espécie humana com o meio ambiente se caracteriza fortemente através da forma em que as sociedades se organizaram ao longo do tempo. Até o marco histórico da descoberta da agricultura, as primeiras civilizações eram essencialmente nômades, onde exploravam os recursos de uma determinada localidade até a exaustão e então se mudavam em busca de outra. Já a maioria das sociedades contemporâneas, altamente influenciadas por três revoluções industriais e o advento do capitalismo, obtém os recursos necessários para a sobrevivência de seus indivíduos através de relações de compra e venda com sistemas mercantis dos mais diferentes níveis.

### Orientações

Cada aluno deve criar uma linha do tempo com os principais acordos e conferências sobre o meio ambiente destacando as principais discussões, desentendimentos, etc.

### Linha do tempo [United Nations Environment Programme 2020]

#### 1968

O secretário-geral da Organização das Nações Unidas (ONU) publica o relatório das **Atividades da ONU e programas relevantes para o Ambientalismo Humano**. Esse relatório é a base para a criação da PNUMA, a organização máxima em assuntos do meio ambiente.

#### 1969

A primeira pesquisa relacionada a problemas ambientais a nível global também é publicada pela ONU. Com o título **Problemas do Ambientalismo Humano**, o relatório alerta para as ameaças ambientais para a vida na Terra, caso nada seja feito.

#### 1972

Ocorre a **Conferência de Estocolmo**, Suécia, entre 5 a 16 de junho. É criada o **Programa das Nações Unidas para o Meio Ambiente (PNUMA)**.

#### 1973

Em junho, a primeira reunião da PNUMA acontece no Palácio das Nações em Genebra, Suíça. É inaugurado o quartel-general da PNUMA em Nairobi, Quênia, em outubro.

Os membros da ONU adotam a **Convenção sobre o Comércio Internacional das Espécies da Fauna e da Flora Silvestres Ameaçadas de Extinção**, concordando em monitorar, regular ou banir o comércio dessas espécies.

**1974**

Declaração do **Dia do Meio Ambiente** em 5 de junho, também conhecido como Dia da Terra.

A PNUMA aborda a degradação dos oceanos e áreas costeiras através do **Programa de Mares Regionais**.

**1975**

O **Plano de Ação do Mediterrâneo** é adotado por 16 países para promover gerência integral nas zonas costeiras dessa região.

**1979**

Objetivando a cooperação na pesquisa e proteção de 120 espécies migratórias, 17 países adotam a **Convenção de Bonn para Espécies Migratórias**.

A **Convenção em longa escala da Poluição do Ar entre Fontes** é o primeiro instrumento global de fiscalização da qualidade do ar em nível regional.

**1980**

É publicada a **Estratégia de Conservação Global**, documento que define o conceito de desenvolvimento sustentável.

**1981**

A ONU declara os anos 80 como a **Década Internacional do Fornecimento de Água Potável e Saneamento**.

**1982**

O **Programa de Montevideu** estabeleceu as prioridades da legislação ambiental entre 120 países.

**1987**

A Comissão Global de Meio Ambiente e Desenvolvimento publica o **Relatório de Brundtland**, uma nova abordagem de ação ambiental baseado nos conceitos de desenvolvimento sustentável.

Os governos de Botsuana, Moçambique, Tanzânia, Zâmbia e Zimbábue adotam o **Plano de Ação do Rio Zambezi**, um novo padrão para gerenciamento dos recursos hídricos entre fronteiras.

**1988**

É organizado o **Painel Intergovernamental de Mudanças Climáticas**, com o objetivo de fornecer a governos de todos os níveis informação científica para desenvolvimento de políticas climáticas.

**1989**

183 países adotam a **Convenção de Basel** para regular o descarte de água proveniente de usinas.

## 1991

A ONU estabelece o **Fundo Global para o Meio Ambiente**, que desde sua fundação movimentou cerca de 75 bilhões de dólares para financiamento de quase 4000 projetos ambientais ao redor do planeta.

## 1992

Acontece a **Cúpula da Terra**, organizada no Rio de Janeiro, que estabelece importantes acordos, incluindo o **Acordo 21**.

## 1996

195 países participam da **Convenção das Nações Unidas para o Combate a Desertificação**, acordo que liga o meio ambiente ao desenvolvimento e gerenciamento sustentável do solo.

## 1997

A **Cúpula da Terra +5** foca na aceleração da implementação da Agenda 21 e lançamento de uma nova parceria para o desenvolvimento sustentável.

## 1998

A **Convenção de Roterdã** promove o compartilhamento de responsabilidades na importação de produtos químicos e pesticidas.

## 1999

Os membros da ONU adotam o **Acordo Global das Nações Unidas**, que busca incentivar negócios a adotar políticas sustentáveis e socialmente responsáveis e a relatar suas implementações.

## 2000

A **Declaração do Milênio** descreve os sete desafios do milênio, que inclui a sustentabilidade do meio ambiente, com objetivos como manutenção da biodiversidade, cobertura florestal e acesso à água potável.

## 2001

É adotado por 176 participantes a **Convenção de Estocolmo**, que visa proteger a vida humana e o meio ambiente de resíduos químicos com longos períodos de degradação.

## 2002

O **Acordo Global para Desenvolvimento Sustentável** de Joanesburgo foca na melhoria das condições de vida humana e preservação de recursos em meio ao crescimento exponencial da população mundial.

## 2008

Membros da ONU lançam o **programa REDD**, de combate ao desflorestamento, degradação das florestas e mudanças climáticas.

## 2009

A **Conferência de Mudanças Climáticas de Copenhague** foca nas ações governamentais com impacto nas mudanças climáticas. Cerca de 115 líderes mundiais compareceram, tornando-se uma das maiores reuniões políticas fora da sede da ONU em Nova Iorque. É emitido o **Acordo de Copenhague** que visa limitar o incremento máximo na temperatura global para menos de 2 graus Celsius.

## 2010

A PNUMA lança o primeiro **Relatório de Lacunas de Emissão**, descrevendo como os países se organizaram para reduzir a emissão de gases para cumprir o Acordo de Copenhague.

## 2014

A **Camada de Ozônio mostra sinais de recuperação**, graças ao Protocolo de Montreal que enfatizava o poder da ação coletiva.

O **Acordo Climático de 2014** convida líderes governamentais, o setor privado e a sociedade civil a se unirem para tomar decisões que visem uma menor emissão de carbono.

## 2016

A PNUMA lança a **Wild For Life**, uma campanha para proteger espécies selvagens ameaçadas de extinção. A campanha **BreatheLife** alerta para os impactos e levanta soluções para a poluição do ar.

## 2017

A **Convenção de Minamata** visa a proteção da vida humana e do meio ambiente das emissões de compostos de mercúrio.

A campanha **Clean Seas** engaja governos e o setor público e privado na luta contra a poluição marinha.

## 2019

O **Acordo de Ações Climáticas** teve o objetivo de discutir ações práticas em resposta a mudanças climáticas, assim como acelerar o progresso dos objetivos traçados no Tratado de Paris.

## Referências

United Nations Environment Programme (2020). Environmental Moments: A UNEP@50 timeline.