

CONHECIMENTO



ICL

REVO
LUÇÃO

LIBERDADE

Books: Alexander Rodchenko
Data: 1924: Moscow, Russian Federation
Estilo: Construtivismo russo
Género: poster



INSTITUTO
CONHECIMENTO
LIBERTA

Meio Ambiente e Sustentabilidade

Cultura



18 aulas



< Suzana Vaz

CONHEÇA SUA PROFESSORA

Graduação em Ciências Biológicas com bacharelado em Genética pela UFRJ, mestrado em Ciências Biológicas (Genética) pela UFRJ e doutorado pelo Instituto de Biociências (Genética e Biologia Evolutiva) da USP.

Meio Ambiente e Sustentabilidade

Cultura



18 aulas



< Waverli Neuberger

CONHEÇA SUA PROFESSORA

Possui graduação em Ciências Biológicas pela Universidade de São Paulo (1980), mestrado em Ciências Biológicas (Zoologia) pela Universidade de São Paulo (1986) e doutorado em Ciências Biológicas (Zoologia) pela Universidade de São Paulo (1994). Possui especialização em Educação para Sustentabilidade pelo Schumacher College, Inglaterra, em Biologia Cultural pela Escuela Matriztica de Santiago, Chile, e o PRESENCING-IN-ACTION LAB for Global-Local Change Makers, pelo Presencing Institute, Cambridge, Massachussets. Foi coordenadora do Centro de Sustentabilidade, do curso de Tecnologia em Gestão Ambiental e do programa Metodista Sustentável da Universidade Metodista de São Paulo e professor titular nesta mesma Universidade. Tem experiência em Educação para Sustentabilidade, Ecologia e Conservação da Natureza com ênfase em Mata Atlântica. De 1993 a 1996 foi responsável pela área de Meio Ambiente da Prefeitura de Santo André.

SOBRE O CURSO

Apresentação do Curso

O curso aborda noções básicas sobre Meio Ambiente, a partir de uma análise do panorama ambiental brasileiro, bem como o surgimento e desenvolvimento do conceito de Sustentabilidade e suas implicações sociais, econômicas, ambientais, culturais, políticas e espirituais. Por meio de reflexões e entendimento sistêmico, leva a entender o papel que temos individual e coletivamente na adoção de um modo de vida sustentável, que garanta a sobrevivência da nossa e das futuras gerações.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO



Confira o que você irá aprender em cada aula no curso

Aula 01

Panorama Ambiental e Antropoceno

Aula 02

Definindo Sustentabilidade

Aula 03

Sustentabilidade: Limites e Perspectivas

Aula 04

Colapso e Resiliência Ambiental

Aula 05

Visões de Mundo: o Papel da Cultura

Aula 06

Tira Dúvidas

Aula 07

Biomas Brasileiros

Aula 08

As Florestas e o Mar

Aula 09

Usos do Solo: Agropecuária e alternativas

Aula 10

Água e vida



REFERÊNCIAS

BERGOGLIO, J.G. Carta encíclica “Laudato Si” – Louvado Sejas: Carta encíclica do Santo Padre Francisco sobre o cuidado da casa comum. São Paulo: Edições Loyola. 2015

BOFF, L. Saber cuidar: Ética do Humano – Compaixão pela Terra. Petrópolis: Editora Vozes. 2014.

DEAN, W. A ferro e fogo: a história e a devastação da Mata Atlântica Brasileira. São Paulo: Companhia das Letras. 1996.

DIAMOND, J. Colapso: como as sociedades escolhem o fracasso ou o sucesso. Rio de Janeiro: Editora Record. 2005.

GIFFONI, R., COELHO, T. e MAIA, M. A mineração vem aí.... E agora? Rio de Janeiro: Fundação Ford, Fundação Heinrich Böll e Greenpeace. Disponível em: [https://br.boell.org/sites/default/files/2020-04/A-minera%C3%A7%C3%A3o-vem-a%C3%AD.-E-agora Web 1.pdf](https://br.boell.org/sites/default/files/2020-04/A-minera%C3%A7%C3%A3o-vem-a%C3%AD.-E-agora%20Web%201.pdf)

HARARI, Y.N. Sapiens: uma breve história da humanidade. São Paulo: Companhia das Letras. 2020.

HIGUCHI, M.I.G. e HIGUCHI, N.(eds). A Floresta Amazônica e suas múltiplas dimensões: uma proposta de Educação Ambiental. Manaus: (s.n.), 2012. Disponível em: https://www.researchgate.net/publication/271823528_A_floresta_e_o_solo

KRENAK, A. Ideias para adiar o fim do mundo. São Paulo: Companhia das Letras. 2019.

LATOURETTE, B. Onde aterrizar?: como se orientar politicamente no Antropoceno. Rio de Janeiro: Bazar do Tempo. 2020.

REFERÊNCIAS

LEAL, I.R., TABARELLI, M. e SILVA, J.M.C. **Ecologia e conservação da caatinga**. Recife: Ed.Universitária da UFPE, 2003. 822 p. Disponível em: http://www.bibliotecaflorestal.ufv.br/bitstream/handle/123456789/9865/Livro_Ecologia-e--Conservação-da-Caatinga_MMA.pdf?sequence=1

MARQUES, L. **Capitalismo e colapso ambiental**. Campinas: Editora Unicamp. 2019.

MATURANA, H. e YANES, X.D. **Habitar humano: em seis ensaios de biologia-cultural**. São Paulo: Palas Athena. 2009

MORENO, C., CHASSÉ, D.S. e FUHR, L. **A métrica do carbono: abstrações globais e epistemicídio ecológico**. Rio de Janeiro: Fundação Heinrich Böll. 2016. Disponível em: <https://br.boell.org/pt-br/2016/11/01/metrica-do-carbono-abstracoes-globais-e-epistemicidio-ecologico>

RAWORTH, K. **Economia donut: uma alternativa ao crescimento a qualquer custo**. Rio de Janeiro: Editora Zahar. 2019.