

NEP156-Dir Hum, Globalização e Tecnol

Abordagem de temas referentes as mudanças estruturais e institucionais acontecidas no sistema econômico e cultural internacional, a ordem social contemporânea, as variedades de capitalismo e o papel da tecnologia sobre a configuração dos Direitos Humanos.

___BIBLIOGRAFIA BÁSICA___

- 1) CASTELLS, MANUEL. Outra economia é possível: Cultura e economia em tempos de crise. Editora Zahar, 2019, Rio de Janeiro.
- 2) ZUBOFF, SHOSHANA. The Age of Surveillance Capitalism: The Fight for a Human Future at the New Frontier of Power, Editora Profile Books, 2019, USA.

Fonte: Sistema de Gestão Acadêmica (SIGA)

NEP148-Dir Hum, Pens Negro e Racismo

Pensamento social negro; Teorias raciais; Racismo; Teorias Etnico-raciais; Relações Étnico Raciais; Movimentos sociais negro; Políticas antirracistas e Direitos Humanos.

___BIBLIOGRAFIA BÁSICA___

- 1) FANON, Franz. Os Condenados da terra. Rio de Janeiro, Editora Civilização Brasileira, 1979.
- 2) FERNANDES, Florestan. A integração do negro na sociedade de classes: o legado da "raça branca" (volume I). São Paulo, Dominus Editora/Editora da Universidade de São Paulo, 1965.
- 3) SKIDMORE, Thomaz E. Preto no branco: raça e nacionalidade no pensamento brasileiro. Rio de Janeiro, Paz e Terra, 1976.

Fonte: Sistema de Gestão Acadêmica (SIGA)

Ementas:

Disciplina: Introdução às Ciências Atmosféricas (IGT110)

Objetivos: Conhecer as características básicas da atmosfera que permitam a compreensão do seu funcionamento. Despertar para a importância do estudo da Meteorologia. Compreender a organização e o funcionamento das atividades em Meteorologia a nível nacional e internacional.

Ementa: A terra e sua atmosfera. A radiação solar e o aquecimento da terra e da atmosfera. A água na atmosfera. Pressão atmosférica, ventos e circulação geral da atmosfera. Massas de ar e frentes. A previsão do tempo e do clima. Tempestades severas, tornados e furacões. Poluição Atmosférica. Mudanças climáticas. Bibliográfica Básica: AHRENS, C.D. Essentials of meteorology. An invitation to the atmosphere. New York, West Publishing, 2007. WALLACE, J. M.; HOBBS, P. V. Atmospheric Science. An Introductory Survey. International Geophysics Series. Vol. 92, Elsevier, 2006. Bibliografia Complementar: VAREJÃO-SILVA, M. A. Meteorologia e Climatologia. Instituto Nacional de Meteorologia. Brasília DF, 2001.

Disciplina: Educação e Mudança Climática (IGT019)

Objetivos: Construir um conhecimento histórico, teórico e prático capaz de promover entre os alunos o exercício da cidadania para o enfrentamento da Emergência Climática e de seus impactos observados no presente e projetados para o futuro.

Ementa: Introdução: Noções básicas sobre o Efeito Estufa e sua intensificação antrópica, Evidências do Aquecimento Global; Contextualização do Problema: Revolução Industrial, Movimento Ambientalista, Conferências Climáticas, O IPCC, Futuros climáticos possíveis; Impactos das Mudanças Climáticas; Vulnerabilidade às Mudanças Climáticas; Adaptação às Mudanças Climáticas; Mitigações das Mudanças Climáticas; Justiça Ambiental; Os 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável.

Bibliografia Básica:

-IPCC, 2021: Summary for Policymakers. In: Climate Change 2021: The Physical Science Basis. Contribution of Working Group I to the Sixth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change [MassonDelmotte, V., P. Zhai, A. Pirani, S.L. Connors, C. Péan, S. Berger, N. Caud, Y. Chen, L. Goldfarb, M.I. Gomis, M. Huang, K. Leitzell, E. Lonnoy, J.B.R. Matthews, T.K. Maycock, T. Waterfield, O. Yelekçi, R. Yu, and B. Zhou (eds.)]. Cambridge University Press, Cambridge, United Kingdom and New York, NY, USA, pp. 3–32, doi:10.1017/9781009157896.001. <

https://www.ipcc.ch/report/ar6/wg1/downloads/report/IPCC_AR6_WGI_Citation.pdf>. Acesso em: 30 nov 2022.

-IPCC, 2022: Summary for Policymakers [H.-O. Pörtner, D.C. Roberts, E.S. Poloczanska, K. Mintenbeck, M. Tignor, A. Alegría, M. Craig, S. Langsdorf, S. Löschke, V. Möller, A. Okem (eds.)]. In: Climate Change 2022: Impacts, Adaptation and Vulnerability. Contribution of Working Group II to the Sixth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change [H.-O. Pörtner, D.C. Roberts, M. Tignor, E.S. Poloczanska, K. Mintenbeck, A. Alegría, M. Craig, S. Langsdorf, S. Löschke, V. Möller, A. Okem, B. Rama (eds.)]. Cambridge University Press, Cambridge, UK and New York, NY, USA, pp. 3-33, doi:10.1017/9781009325844.001. Disponível em: https://www.ipcc.ch/report/ar6/wg2/downloads/report/IPCC_AR6_WGII_SummaryForPolicymakers.pdf. Acesso em: 30 nov 2022.

-IPCC, 2022: Summary for Policymakers. In: Climate Change 2022: Mitigation of Climate Change. Contribution of Working Group III to the Sixth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change [P.R. Shukla, J. Skea, R. Slade, A. Al Khourdajie, R. van Diemen, D. McCollum, M. Pathak, S. Some, P. Vyas, R. Fradera, M. Belkacemi, A. Hasija, G. Lisboa, S. Luz, J. Malley, (eds.)]. Cambridge University Press, Cambridge, UK and New York, NY, USA. doi: 10.1017/9781009157926.001. Disponível em: <https://www.ipcc.ch/report/ar6/wg3/downloads/report/IPCC_AR6_WGIII_SPM.pdf>. Acesso em: 30 nov 2022.

Disciplina: Geofísica (IGL309)

Ementa: Prospecção, processamento e interpretação de dados geofísicos. A disciplina prevê atividades de campo.

Bibliografia Recomendada

- 1- FERNANDES, C. E. M. 1984. Fundamentos de Prospecção Geofísica., Ed. Interciência Ltda.
- 2- PHILIP, K. 2009. Geofísica de Exploração. Michael Brooks, Ian Hill; 1ª ed. Oficina de Textos.

- 3- TELFORD, W.M.; GELDART, L.P. & SHERIFF, R.E. 1990. Applied Geophysics, Cambridge University Press, 860p.
- 4- BURGER, H. R.; SHEEHAN, A. F.; JONES, C. H. 2006. Introduction to Applied Geophysics: Exploring the Shallow Subsurface. Ed. W. W. Norton.
- 5- DUARTE, O.O. 2010. Dicionário Enciclopédico inglês-português: Geofísica e Geologia. Rio de Janeiro, Petrobras/SBGF, 4^a. Ed.
- 6- LIMA, OLIVAR A. L. 2014. Propriedades Físicas das Rochas: Bases da Geofísica Aplicada; Editora SBGF/INCT-GP, Rio de Janeiro.
- 7- NERY, G. G. 2013. Perfilagem Geofísica em Poço Aberto: Fundamentos Básicos com Ênfase em Petróleo. Editora SBGF/INCT-GP.
- 8- ROSA A. L. R. 2010. Análise do Sinal Sísmico. Editora SBGF.