

DISCIPLINA / COURSE: Sustentabilidade e Responsabilidade em Operações.
 DEPARTAMENTO / DEPARTMENT: POI
 CURSO / PROGRAM: CMCD AE
 SEMESTRE E ANO / SEMESTER AND YEAR: 2022-2....
 CARGA HORÁRIA / CLASS-HOURS: 30 horas ou 15 horas (selecionar)
 PROFESSOR: PRISCILA MIGUEL/LUCIANA VIEIRA
 LÍNGUA / LANGUAGE: PORTUGUÊS..

DESCRIÇÃO DA DISCIPLINA / COURSE DESCRIPTION

Esta disciplina tem o objetivo promover a discussão e reflexão sobre temas emergentes no estudo da sustentabilidade e responsabilidade em Operações e Cadeias de Suprimento. A disciplina foca nas teorias que vem sendo utilizadas no avanço destes temas, e busca instigar desenvolvimento de novas questões de pesquisa. São também abordadas também questões específicas de investigação sobre Sustentabilidade e Responsabilidade em Operações e Cadeias de Suprimento, tais como eco-inovação, redução de perdas e desperdícios de alimentos, upgrading social e ambiental nas cadeias globais de valor, compras responsáveis, compliance, entre outros.

OBJETIVOS DA DISCIPLINA / LEARNING GOALS

Os objetivos de aprendizagem da disciplina estão apresentados na tabela abaixo, demonstrando como os mesmos contribuem para os objetivos do CMCDAE.

The course learning goals are presented in the table below, showing how they contribute to the learning goals related to the objectives of CMCDAE.

GRAU DE CONTRIBUIÇÃO / LEVEL OF CONTRIBUTION *			
Forte / High	Intermediário / Medium	Reduzido / Low	Nenhum / None
●●●	●●○	●○○	○○○

Objetivos do CMCDAE CMCDAE Objectives	Objetivos da disciplina Course learning goals	Grau de contribuição / Level of Contribution *
Métodos qualitativos de pesquisa Qualitative research methods	Desenvolver competências para avaliar a aplicabilidade de métodos qualitativos no tema	●●○
Métodos quantitativos de pesquisa Quantitative research methods	Desenvolver competências para avaliar a aplicabilidade de métodos quantitativos no tema	●●○
Conhecimento do tema de pesquisa / teoria Knowledge of research themes and theory	Compreender os principais conceitos envolvidos nas pesquisas sobre Sustentabilidade e Responsabilidade em Operações e Cadeias de Suprimento	●●○
Procedimentos de pesquisa Research procedures	xxx	
Relevância e inovação em pesquisa Relevance and innovation in research	Desenvolver competências na identificação de temas emergentes Desenvolver competências na elaboração de artigos sobre o tema	●●○
Elaboração de artigos Development of academic papers	Elaborar textos científicos com potencial de publicação no tema	●●○
Outros objetivos da disciplina / Other course learning goals:.....		

A descrição completa dos objetivos de aprendizagem do CMCDAE e outras informações podem ser encontradas em <https://rebrand.ly/cmae-eaesp> (mestrado) e <https://rebrand.ly/cdae-eaesp> (doutorado).

The full description of the CMCDAE objectives, and other related information, may be found at <https://rebrand.ly/cmae-eaesp> (masters) e <https://rebrand.ly/cdae-eaesp> (doctorate).

CONHECIMENTO PRÉVIO, SE HOUCER / PREVIOUS KNOWLEDGE REQUIRED, IF APPLICABLE

CONTEÚDO/METODOLOGIA / CONTENT/METHODOLOGY

- Cadeias Sustentáveis e Responsáveis
- Upgrading Social e Ambiental em Cadeias Globais
- Eco-inovação
- Inovação Social
- Produção e Consumo Sustentável
- Paradoxos em Cadeias de Alimentos
- Compras Responsáveis (Responsible Sourcing)
- Governança em cadeias sustentáveis
- Riscos associados a cadeias sustentáveis
- Propagação de práticas sustentáveis em cadeias de suprimentos.

A metodologia de ensino envolverá preleções dialogadas com as professoras, seminários, elaboração de resenhas críticas,

CRITÉRIO DE AVALIAÇÃO / ASSESSMENT

A avaliação da disciplina será realizada com base em três critérios:

- Participação em aula (20%)
- Ensaio crítico (20%)
- Apresentação de seminários (30%)
- Trabalho final (30%)

BIBLIOGRAFIA (BÁSICA E COMPLEMENTAR) / BIBLIOGRAPHICAL REFERENCES

Achabou, Mohamed Akli, Sihem Dekhili, and Mohamed Hamdoun (2017), "Environmental upgrading of developing country firms in global value chains, *Business Strategy and the Environment*, 26 (2), 224-238. <https://doi.org/10.1002/bse.1911>

Berchicci, L., & King, A. (2007). Postcards from the Edge: A Review of the Business and Environment Literature, *The Academy of Management Annals*, 1 (1), 513-547.

Bilska, B., Wrzosek, M., Kołożyn-Krajewska, D., & Krajewski, K. (2016). Risk of food losses and potential of food recovery for social purposes. *Waste Management*, 52, 269-277.

- Carter, C. R., Hatton, M. R., Wu, C., & Chen, X. (2019). Sustainable supply chain management: continuing evolution and future directions. *International Journal of Physical Distribution & Logistics Management*.
- Chowdhury, M. M. H., & Quaddus, M. A. (2021). Supply chain sustainability practices and governance for mitigating sustainability risk and improving market performance: A dynamic capability perspective. *Journal of Cleaner Production*, 278, 123521.
- Demirel, P. & Kesidou, E.(2019). Sustainability-oriented capabilities for eco-innovation: Meeting the regulatory, technology, and market demands, *Business Strategy and the Environment*, 28(5), 847-857,
- Farooque, M., Zhang, A. and Liu, Y. (2019), Barriers to circular food supply chains in China, *Supply Chain Management*, Vol. 24 No. 5, pp. 677–696
- Formentini, M., & Taticchi, P. (2016). Corporate sustainability approaches and governance mechanisms in sustainable supply chain management. *Journal of Cleaner Production*, 112, 1920-1933.
- Freudenreich, B., Lüdeke-Freund, F., & Schaltegger, S. (2020). A Stakeholder Theory Perspective on Business Models: Value Creation for Sustainability. *Journal of Business Ethics*, 166(1), 3–18.
- Gereffi, Gary and Joonkoo Lee (2016), "Economic and social upgrading in global value chains and industrial clusters: Why governance matters," *Journal of Business Ethics*, 133 (1), 25-38. <https://doi.org/10.1007/s10551-014-2373-7>
- Glover, J. (2020), The dark side of sustainable dairy supply chains, *International Journal of Operations & Production Management*, 40 (12,), 1801-1827. <https://doi.org/10.1108/IJOPM-05-2019-0394>
- Hofmann, H., Busse, C., Bode, C., & Henke, M. (2014). Sustainability-related supply chain risks: Conceptualization and management. *Business Strategy and the Environment*, 23(3), 160-172.
- Johnson, J.L., Dooley, K.J., Hyatt, D.G. and Hutson, A.M. (2018), "Emerging Discourse Incubator: Cross-Sector Relations in Global Supply Chains: A Social Capital Perspective", *Journal of Supply Chain Management*, Vol. 54 No. 2, pp. 21–33.
- Lashitew, A.A., Bals, L. & van Tulder, R. Inclusive Business at the Base of the Pyramid: The Role of Embeddedness for Enabling Social Innovations. *Journal of Business Ethics*, vol. 162, no. 2, pp. 421–448, 2020.
- Martins, C.I.; Melo,M.T.;& Pato, M.V.(2019)Redesigning a food bank supply chain network in a triple bottom line context, *International Journal of Production Economics*, 214, 234-247,
- Mena, C., & Schoenherr, T. (2020). The green contagion effect: an investigation into the propagation of environmental practices across multiple supply chains tiers. *International Journal of Production Research*, 1-18.
- Pagell, M., & Shevchenko, A. (2014). Why research in sustainable supply chain management should have no future. *Journal of supply chain management*, 50(1), 44-55.
- Silvestre, B.S., Viana, F.L.E. and Sousa Monteiro, M.d. (2020), "Supply chain corruption practices circumventing sustainability standards: wolves in sheep's clothing", *International Journal of Operations & Production Management*, Vol. 40 No. 12, pp. 1873-1907.
- Sinkovics, Noemi, Umair Shafi Choksy, Rudolf R. Sinkovics, and Ram Mudambi (2019), "Knowledge connectivity in an adverse context – global value chains and Pakistani offshore service providers," *Management International Review*, 59 (1), 131-170. <https://doi.org/10.1007/s11575-018-0372-0>
- Subramaniam, P. L., Iranmanesh, M., Kumar, K. M., & Foroughi, B. (2019). The impact of multinational corporations' socially responsible supplier development practices on their corporate reputation and financial performance. *International Journal of Physical Distribution & Logistics Management*.
- Tate, W. L., Dooley, K. J., & Ellram, L. M. (2011). Transaction cost and institutional drivers of supplier adoption of environmental practices. *Journal of Business Logistics*, 32(1), 6-16.
- Touboulic, A., Matthews, L., & Marques, L. (2018). On the road to carbon reduction in a food supply network: a complex adaptive systems perspective. *Supply Chain Management: An International Journal*.
- Wilhelm, M. M., Blome, C., Bhakoo, V., & Paulraj, A. (2016). Sustainability in multi-tier supply chains: Understanding the double agency role of the first-tier supplier. *Journal of Operations Management*, 41, 42-60.
- Yawar, S. A., & Seuring, S. (2017). Management of social issues in supply chains: a literature review exploring social issues, actions and performance outcomes. *Journal of Business Ethics*, 141(3), 621-643.

Zhong, R., Xu, X., & Wang, L. (2017). Food supply chain management: Systems, implementations, and future research. *Industrial Management & Data Systems*, 117(9), 2085–2114.

Zorzini, M., Hendry, L. C., Huq, F. A., & Stevenson, M. (2015). Socially responsible sourcing: reviewing the literature and its use of theory. *International Journal of Operations & Production Management*.

AULA-A-AULA (OPCIONAL) / COURSE SCHEDULE (OPTIONAL)

MINI CV DO PROFESSOR (OPCIONAL) / PROFESSOR MINI CV (OPTIONAL)

OUTRAS INFORMAÇÕES (OPCIONAL) / OTHER INFORMATION (OPTIONAL)