

IND 2615 LOGÍSTICA E OPERAÇÕES HUMANITÁRIAS

CARGA HORÁRIA TOTAL: 45 HORAS

CRÉDITOS: 03 / CRITÉRIO 12

PRÉ-REQUISITO(S): ---

OBJETIVOS

Apresentar problemas fundamentais na tomada de decisão estratégica em logística de operações humanitárias nas fases de mitigação, preparação, resposta e recuperação de desastres. Apresentar aos alunos os princípios de Logística Humanitária envolvidos com o fornecimento eficaz de ajuda em áreas devastadas por desastres. Aperfeiçoar o entendimento do aluno sobre ferramentas metodológicas, qualitativas, quantitativas e analíticas que são essenciais para o entendimento da complexidade da logística e dos desafios gerenciais nos níveis estratégico, tático e operacional em operações de ajuda humanitária. Discutir os efeitos das decisões gerenciais da logística humanitária a longo prazo e, desta forma, explorar estratégias para a cadeia de suprimentos humanitária.

EMENTA

Emergências e Desastres. Desastres naturais e Mudanças Climáticas. Redução de riscos de desastres. Gerenciamento de desastres e emergências complexas. Contexto humanitário e princípios de intervenções humanitárias. Fundamentos de Logística e Cadeia de Suprimentos. Logística Humanitária e Cadeia de Ajuda Humanitária. Gerenciamento de cadeias de suprimentos em operações humanitárias. Modelagem de Cadeias Complexas, resiliência de cadeias de suprimentos. Preparação para emergência e planejamento estratégico. Decisões táticas e operacionais em resposta humanitária. Desafio gerencial de organizações de ajuda humanitária. Competição e colaboração em ajuda humanitária. Medição de desempenho na cadeia humanitária. Gerenciamento de informações de crises. Inovação em ajuda humanitária.

BIBLIOGRAFIA PRINCIPAL

- LEIRAS, A.; YOSHIZAKI, H. T. Y, GONÇALVES, M.B., SAMED, M.A. Logística Humanitária. Rio de Janeiro: Elsevier. 2017.
- CHRISTOPHER, M.; TATHAM, P. Humanitarian Logistics: Meeting the Challenge of Preparing for and Responding to Disasters, 2011.
- TOMASINI, R. M.; VAN WASSENHOVE, L. N. Humanitarian Logistics. Palgrave Macmillan, London, 2009.

**BIBLIOGRAFIA
COMPLEMENTAR**

KOVÁCS, G; SPENS, K.M. (editors). Relief supply chain management for disasters: humanitarian aid and emergency logistics. IGI Global. Hershey PA, 2012.

HELLINGRATH, B., LINK, D., WIDERA, A. Managing Humanitarian Supply Chains. BVL International, Germany, 2013.

GÜNTHER, W.M.R.; CICCOTTI, L.; RODRIGUES, A.C. (editors). Desastres: múltiplas abordagens e desafios. Rio de Janeiro: Elsevier, 2017.