|  |  |
| --- | --- |
| **1. CARACTERIZAÇÃO DA DISCIPLINA** | |
| Nome da Disciplina: **Logística** | Ano/semestre: **2022/1** |
| Código da Disciplina: **D0474** | Período: |
| Carga Horária Total: **80h/a** |  |
| Pré-Requisito: **Não se Aplica** | Co-Requisito: **Não se Aplica** |

|  |
| --- |
| **2. PROFESSORA** |

Vera Mota da Silva Barbosa, M.e

|  |
| --- |
| **3. EMENTA** |

Logística. Suprimentos. Manufatura. Planejamento de Operações Integradas. Estoques. Transportes. Armazenamento I. Embalagem e manuseio de materiais. Planejamento logístico.

|  |
| --- |
| **4. OBJETIVO GERAL** |
| * Apresentar o papel da administração logística e da cadeia de suprimentos nas organizações, suas atividades e desdobramentos; * Determinar como estas atividades aumentam a competitividade das empresas e auxiliam na estratégia empresarial; * Reconhecer a importância da Logística Empresarial no contexto geral da Administração de Empresas; * Capacitar os alunos ao entendimento e à visão crítica sobre Logística. |

|  |  |
| --- | --- |
| **5. OBJETIVOS ESPECÍFICOS** | |
| **Unidades** | **Objetivos Específicos** |
| **1 –** Logística I | 1 - Reconhecer a importância da logística empresarial para as diversas organizações na atualidade.  2 - Demonstrar a proposição de valor da logística.  3 - Identificar os componentes essenciais para o funcionamento da logística empresarial. |
| **2 –** Logística II | 1 - Discutir as principais operações logísticas, os objetivos da integração logística e seus impactos nas organizações.  2 - Identificar os arranjos operacionais logísticos e em que situações são mais adequados.  3 - Analisar as estruturas flexíveis na logística e a sincronização da cadeia de suprimentos. |
| **3 –** Suprimentos I | 1 - Apontar os objetivos da função compras no gerenciamento da cadeia de suprimentos.  2 - Discutir as estratégias da função compras, sabendo quando utilizá-la.  3 - Reconhecer a importância estratégica como um fator crítico de sucesso das cadeias de suprimentos. |
| **4 –** Suprimentos II | 1 - Discutir os aspectos-chave da seleção e avaliação de fornecedores.  2 - Identificar as principais interfaces da logística de suprimentos.  3 - Relacionar as interfaces de suprimentos na logística e seus impactos sobre a cadeia de suprimentos. |
| **5 –** Manufatura I | 1 - Identificar as perspectivas da manufatura, tais como força da marca, volume, variedade, restrições e prazo de entrega.  2 - Conceituar as estratégias de manufatura quanto aos processos básicos, combinações e estratégias alternativas.  3 - Discutir os aspectos fundamentais relacionados ao custo total de produção e à gestão da qualidade total. |
| **6 –** Manufatura II | 1 - Discutir os vários desenvolvimentos da manufatura da atualidade.  2 - Apresentar uma visão geral das novas filosofias da manufatura.  3 - Explicar as metodologias da manufatura. |
| **7 –** Gestão Logística da Cadeia de Suprimentos | 1 - Definir gestão da cadeia de suprimentos e a sua importância estratégica para a organização.  2 - Relacionar a cadeia de suprimentos integrada com a geração de valor nas organizações.  3 - Analisar os processos logísticos referentes à gestão da cadeia de suprimentos e os seus impactos na competitividade empresarial. |
| **8 –** Planejamento de Operações Integradas | 1 - Estudar a visibilidade na cadeia de suprimentos.  2 - Identificar os recursos simultâneos que podem ser utilizados.  3 - Observar a aplicação e a utilização desses recursos. |
| **9 –** Estoques I | 1 - Descrever as funcionalidades e definições de estoque.  2 - Discutir o custo de manutenção de estoques.  3 - Identificar o planejamento de um estoque. |
| **10 –** Estoques II | 1 - Reconhecer a importância da administração de incerteza na gestão de estoques.  2 - Identificar e discutir as políticas de gerenciamento de estoques.  3 - Demostrar as práticas de gerenciamento de estoques. |
| **11 –** Transportes I | 1 - Apresentar as funcionalidades e os participantes dos transportes no processo logístico.  2 - Demonstrar e discutir sobre a estrutura de transportais através dos modais de transportes.  3 - Classificar os modais de transporte. |
| **12 –** Transportes II | 1 - Identificar os serviços especializados de transportes.  2 - Discutir a economia do setor de transportes e os aspectos-chave da sua administração.  3 - Estudar os tipos de preço em transportes. |
| **13 –** Armazenamento I | 1 - Discutir a importância estratégica do armazenamento.  2 - Reconhecer os benefícios do armazenamento estratégico.  3 - Apresentar as operações dos depósitos relacionadas ao manuseio e armazenamento. |
| **14 –** Armazenamento II | 1 - Mostrar e discutir as formas de classificação de propriedade dos depósitos.  2 - Discutir e contextualizar as decisões relacionadas ao depósito.  3 - Reconhecer a importância das questões relacionadas à segurança, prevenção de acidentes e manutenção. |
| **15 –** Embalagem e Manuseio de Materiais | 1 - Discutir as perspectivas sobre as embalagens.  2 - Estudar as embalagens como meio para manuseio eficiente de materiais.  3 - Apresentar e discutir o manuseio de materiais. |
| **16 –** Planejamento Logístico | 1 - Discutir uma metodologia genérica para o planejamento logístico.  2 - Estruturar o planejamento logístico em fases.  3 - Apresentar métodos e técnicas de análise da operação da cadeia de suprimentos. |

|  |
| --- |
| **6. HABILIDADES E COMPETÊNCIAS** |
| Desenvolver habilidades específicas que qualifiquem os alunos ao exercício da profissão, especificamente, para gerenciar e definir estratégias logísticas; Apontar os principais conceitos de logística; Definir as operações e atividades logísticas; Desenvolver os conhecimentos e habilidades acerca da gestão da cadeia de suprimentos. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **7. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO** | | | |
| **Semana** | **Título do Conteúdo** | **Estratégia de ensino-aprendizagem** | **Aula**  **Teórica/**  **Prática** |
| **1** | **Aula 1 -** Logística I | Unidades de aprendizagem  Vídeo de apresentação  Fórum de dúvidas | Teórica |
| **Aula 2 -** Logística II |
| **2** | **Aula 3 -** Suprimentos I | Unidades de aprendizagem  Mentoria  Fórum de dúvidas | Teórica |
| **Aula 4 -** Suprimentos II |
| **3** | **Aula 5 -** Manufatura I | Unidades de aprendizagem  Videoaula  Prova 1  Fórum de dúvidas | Teórica |
| **Aula 6 -** Manufatura II |
| **4** | **Aula 7 -** Gestão Logística da Cadeia de Suprimentos | Unidades de aprendizagem  Mentoria  Fórum de dúvidas | Teórica |
| **Aula 8 -** Planejamento de Operações Integradas |
| **5** | Prova 2 | | Teórica |
| **6** | **Aula 9 -** Estoques I | Unidades de aprendizagem  Estudo em pares – Supere-se  Fórum de dúvidas | Teórica |
| **Aula 10 -** Estoques II |
| **7** | **Aula 11 -** Transportes I | Unidades de aprendizagem  Mentoria  Webinar  Fórum de dúvidas | Teórica |
| **Aula 12 -** Transportes II |
| **8** | **Aula 13 -** Armazenamento I | Unidades de aprendizagem  Videoaula  Prova 3  Fórum de dúvidas | Teórica |
| **Aula 14 -** Armazenamento II |
| **9** | **Aula 15 -** Embalagem e Manuseio de Materiais | Unidades de aprendizagem Mentoria  Fórum de dúvidas | Teórica |
| **Aula 16 -** Planejamento Logístico |
| **10** | Prova 4 | | Teórica |

|  |
| --- |
| **8. PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS** |

A disciplina, cuja duração é de 10 semanas letivas, é estruturada a partir da seguinte modelagem:

• 16 unidades de aprendizagem, incluindo atividades de fixação, distribuídas pelas semanas letivas;

• 1 vídeo de apresentação com o professor da disciplina na semana 1;

• 2 vídeos, alternados nas semanas 3 e 8, em que o professor apresenta os aspectos centrais das atividades em estudo e oferece orientações de estudo;

• 4 mentorias alternadas nas semanas: 2, 4, 7 e 9, nas quais é gerada maior proximidade com o aluno, respondendo dúvidas quanto ao conteúdo estudado e alargando as perspectivas sobre as habilidades e competências a serem desenvolvidas;

• provas on-line nas semanas 3 e 8, cuja nota é referente a 2ª VA;

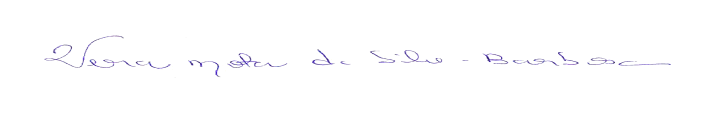
• programa Supere-se de retomada de conteúdos e recuperação de notas nas semanas 6 e 7;

• provas nas semanas 5 e 10, 1ª VA e 3ª VA.

|  |
| --- |
| **9. ATIVIDADE INTEGRATIVA** |
| Não se Aplica. |

|  |
| --- |
| **10. PROCESSO AVALIATIVO DA APRENDIZAGEM** |
| Devido ao contexto de combate à pandemia de COVID-19, neste semestre as avaliações ocorrerão todas em ambiente virtual de aprendizagem. Desta forma, as Verificações de Aprendizagem estarão disponíveis nas seguintes semanas da disciplina: Semana 3 – Prova 1 (2ªVA); Semana 5 – Prova 2 (1ªVA); Semana 8 – Prova 3 (2ªVA); Semana 10 – Prova 4 (3ª VA).  Os valores das avaliações são: Prova (2ª VA) - 50 pontos; Prova de 1ªVA - 100 pontos; Prova (2ªVA) - 50 pontos; Prova de 3ª VA - 100 pontos.  Após a 1ª verificação de aprendizagem, acontece o Programa Supere-se. Nele, por meio da aplicação da Metodologia Ativa, os estudantes são convidados a participarem de estudos em grupo com seus pares, revisando o conteúdo até ali ministrado. Para cada grupo, são destinados alunos para exercerem o papel de líder e monitor. Após um período de 14 dias, são aplicadas novas avaliações, permitindo a recuperação da nota até ali alcançada. Trata-se de uma proposta inovadora que busca promover a interação entre os discentes dos cursos EAD, gerando aprendizagem de maneira humanizada e colaborativa.  Todas as avaliações propostas – 1ª, 2ª e 3ª verificações de aprendizagem – ocorrem uma vez no decorrer da oferta de uma disciplina, a qual dura 10 semanas letivas. A nota mínima para aprovação é 60. Os resultados obtidos pelo acadêmico são disponibilizados na sala de aula virtual, na área do aluno e no sistema acadêmico Lyceum, havendo integração e atualização periódica dos três ambientes virtuais. |

|  |
| --- |
| **11. BIBLIOGRAFIA** |
| **Básica:**  BALLOU, R. H. Gerenciamento da cadeia de suprimentos/logística empresarial. 5. ed. Porto Alegre: Bookman, 2005. 616 p. E-book. ISBN 9788536305912.  BOWERSOX, D. J. et al. Gestão logística da cadeia de suprimentos. 4. ed. Porto Alegre: AMGH, 2013. 472 p. E-book. ISBN 9788580553178.  IYER, A.; SESHADRI, S.; VASHER, R. A gestão da cadeia de suprimentos da Toyota: uma abordagem estratégica aos princípios do sistema Toyota de produção. Porto Alegre: Bookman, 2010. 242 p. E-book. ISBN 9788577807239.  **Complementar:**  BANOLAS, R. G. *Mudança:* uma crônica sobre transformação e logística Lean. Porto Alegre: Bookman, 2013. 300 p. E-book. ISBN 9788565837866.  DEFEO, J.; JURAN, J. M. *Fundamentos da qualidade para líderes*. Porto Alegre: Bookman, 2015. 284 p. E-book. ISBN 9788582603451.  JACOBS, F. R.; CHASE, R. B. *Administração de operações e da cadeia de suprimentos.* 13. ed. Porto Alegre: AMGH, 2012. 750 p. E-book. ISBN 9788580551334.  JACOBS, F. et al. *Administração da Produção e de Operações:* O Essencial. 1. ed. Porto Alegre: Bookman, 2009. 424p. ISBN: 9788577804016.  NOGUEIRA, Amarildo de S. Logística Empresarial, 2ª edição. São Paulo: Grupo GEN, 2018. E-book. 9788597015553. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788597015553/>. Acesso em: 17 ago. 2022. |

Anápolis, 02 de fevereiro de 2022

**Profa. M.e Vera Mota da Silva Barbosa**

PROFESSORA RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA