



6º SEMESTRE

Componente curricular: Gestão da cadeia de suprimentos Carga horária: 66 Horas aula: 80

Objetivo Geral: Administrar, planejar e conhecer a cadeia de suprimentos através do controle de fluxo de materiais, desde o fornecedor até o consumidor final, agregando níveis de serviços por meio de gestão de sistema de informações, de estoque e transporte.

Ementa: Definição dos tipos, desafios e oportunidades de gestão de cadeia de suprimento. Mapeamento de cadeias. Controle, custos e dimensionamento de estoques. Nível de serviço e custo total. Indicadores logísticos. Planejamento e operações de transportes. Conceito e funções de programação da produção. Terceirização. Compras. Aplicações industriais e iniciativas correntes na indústria.

Referências:

Básica:

BERTAGLIA, Paulo R. Logística e gerenciamento da cadeia de abastecimento. 3. ed. São Paulo: Saraiva. 2016.

CHRISTOPHER, Martin. Logística e Gerenciamento da cadeia de suprimentos. São Paulo: Cengage Learning, 2018.

POZO, Hamilton. **Logística e Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos**: enfoque para os cursos superiores de tecnologia. São Paulo: Atlas, 2015.

Complementar:

CAMPOS, Luiz Fernando Rodrigues; BRASIL, Caroline V. de Macedo. **Logística:** teia de relações. Curitiba: Intersaberes, 2013.

MARTINS, Petronio Garcia; LAUGENI, Fernando Piero. **Administração da Produção**. 3. ed. São Paulo: Saraiva, 2015

PIRES, Silvio R. I. **Gestão da cadeia de suprimentos: conceitos, estratégias, práticas e casos**. 3. ed. São Paulo: Atlas, 2016.

SLACK, Nigel; JOHNSTON, Robert; BRANDON-JONES, Alistair. **Administração da produção**. 8. ed. São Paulo: Atlas, 2018.

TUBINO, Dalvio F. Planejamento e controle da Produção: teoria e prática. 3. ed. São Paulo: Atlas, 2017.

Pré-requisitos e correquisitos: -