Disciplina: Gestão da Produção II

Prof. MSc. Eng^o. Ramon Gomes da Silva





Ramon Gomes da Silva

- Engenheiro de Produção Universidade do Estado do Pará (UEPA)
- Graduação Sanduíche em Industrial Engineering University of Southern Indiana (USI)
- Mestre em Engenharia de Produção e Sistemas Ênfase em Gestão da Produção e Logística - Pontifícia Universidade Católica do Paraná (PUCPR)
- Doutorando em Engenharia de Produção e Sistemas Ênfase em Inteligência Computacional e Aprendizado de Máquina - Pontifícia Universidade Católica do Paraná (PUCPR)

ramongs1406@gmail.com https://ramongss.github.io



Ramon Gomes da Silva

- Tutor de Pesquisa Operacional Engenharia de Produção (PUCPR) de 2017 a 2019:
- Consultor de Pesquisa e Engenharia de Processos USI e SRG Global Inc. em 2014;
- Consultor de Pesquisa, Ergonomia, Segurança do Trabalho e Desenvolvimento de Produto - USI e Kimball International Inc. em 2014;
- Organização de Estoque, Gerenciamento de Pessoas e Materiais -UEPA em 2013;
- Controlador de Processos e Gestão de Materiais e Recursos Faro Incorporadora em 2012.



Competências

Planejamento – Ter capacidade para identificar situações na produção e planejar de maneira inteligente e eficiente um sistema produtivo, bem como planejar uma localização estratégica para o desenvolvimento e crescimento da empresa.

Controle – Compreender as normas e requisitos para qualidade de processos e serviços, identificar desconformidades com as regras conhecidas, bem como solucionar problemas de qualidade por meio do domínio e uso de ferramentas estatísticas e qualitativas da qualidade.

Ementa

Conceitos de produtividade, indicadores, cálculos de produtividade parcial e total, cadeias produtivas, utilização de tecnologias para a produtividade. Estratégias de produção (Arranjos Produtivos Locais (APL'S), produção em rede, clusters). Conceitos de qualidade e controle de qualidade, Controle Estatístico do Processo (CEP), sistemas de qualidade em nível operacional (ferramentas da qualidade), casa da qualidade (Matriz Quality Function Deployment – QFD), normas de gestão integrada (qualidade, meio-ambiente, segurança e responsabilidade social) (ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001, SA 8000), satisfação do cliente.



- → Conceitos de Produção e Produtividade;
- → Avaliação da Produção (Sistemas de produção e Administração da produtividade);
- → Estratégias de Produção (localização estratégica);
- → Conceitos de Qualidade e Controle de Qualidade;
- → Ciclo PDCA;
- → Ferramentas da Qualidade;
- → Normas de Gestão Integrada (ISO 9000);



Regras do Jogo

Horário de aula: Terças - 19:15h às 22:00h.

Frequência (segundo a lei da IES): Mínimo de 75% de frequência às aulas.

Aulas: Expositivas - Aspectos teóricos e práticos (mercado).

Pré-Requisitos para Aprovação:

- Média aritmética das notas parciais (MAP) ≥ 70.0: APROVAÇÃO DIRETA
- MAP < 70.0: Avaliação Final
- Avaliação Final ≥ 60.0: APROVAÇÃO
- Avaliação Final < 60.0: REPROVAÇÃO
- NÃO HÁ 2ª CHAMADA PARA NENHUMA PROVA



1^a Bimestral:

- Prova (60%).
- Trabalhos em grupo (40%).

Prova Final:

- Prova (100%) - Todo conteúdo

2ª Bimestral:

- Projeto Integrador (10%)
- Prova Integradora (20%)
- Prova (50%)
- Trabalhos em grupo (20%)

Prof. Ramon Gomes da Silva, MSc.

ramongs1406@gmail.com https://ramongss.github.io

