

CURSO: Engenharia de Produção
Turno: Noturno

INFORMAÇÕES BÁSICAS				
Currículo	Unidade curricular Administração da Produção		Departamento DECAC	
Período PERÍODO EMERGENCIAL	Carga Horária			Código CONTAC
	Teórica	Prática	Total 72	
Tipo 1	Habilitação / Modalidade Bacharelado		Pré-requisito	Co-requisito Não tem

EMENTA
<p>O escopo da Administração da Produção. As tipologias de produção. A transição entre os sistemas de produção. A evolução das técnicas de produção. A fragmentação do processos de produção industrial na economia global. As mudanças tecnológicas e de comportamento nos ambientes de produção. A gestão da produção. Estudos de layout. A qualidade do produto e seu controle na produção. Desenvolvimento de novos produtos. Técnicas modernas de administração da produção. Manutenção industrial. Balanceamento da produção. Qualidade e produtividade. Modelos de Qaulidade. Competitividade. Verticalização e terceirização.</p>
OBJETIVOS
<p>Conhecer as disciplina e fornecer instrumentos adequados para a compreensão do planejamento, da gestão, da operacionalização e do controle dos sistemas de produção e operações, tanto em ambientes industriais como de serviços, dentro das visões de longo, médio e curto prazos.</p>
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
<p>Evolução Histórica. A transição entre os sistemas de Produção. As Tipologias da Produção. A evolução dos processos de produção. A fragmentação do processo de produção industrial na economia global. As mudanças tecnológicas e o comportamento nos ambientes de produção. A Gestão da Produção. O Planejamento e o controle da Produção. A qualidade do produto e sua produtividade. Modelos de qualidade. Estudos de layout. Desenvolvimento de novos produtos. Técnicas modernas de administração da produção. Balanceamento da produção. Verticalização e Terceirização.</p>

ATIVIDADES

Administração da Produção - Prof. Eduardo Infante
Planejamento de aulas - PERÍODO EMERGENCIAL - 2021.2

Mês	Data	Atividades
Maio	19/05/2021	Aula 1 - Introdução - parte 1
	26/05/2021	Aula 2 - Histórico de Sistemas de Produção
Junho	02/06/2021	Aula 3 - Sistemas de Produção e tipos de produção
	09/06/2021	Aula 4 - Cadeia de valor e impactos produtivos
	TRABALHO 1 NO PORTAL DIDÁTICO - ENTREGA ATÉ 20/06	
	16/06/2021	Aula 5 - Tipos de produção JIT, JIC e MRP
	23/06/2021	Aula 6 - Recursos para produção
	30/06/2021	Aula 7 - Recursos para produção e áreas de produção
Julho	07/07/2021	Aula 8 - Área de produção
	TRABALHO 2 NO PORTAL DIDÁTICO - ENTREGA ATÉ 19/07	
	14/07/2021	Aula 9 - Layout de produção
	21/07/2021	Aula 10 - Criação e desenho de layout
Agosto	28/07/2021	Aula 11 - Processo de produção e gestão de produto
	04/08/2021	Aula 12 - Processo de produção e gestão de produto
	11/08/2021	Aula 13 - Projeto de produto e projeto de processo
	TRABALHO 3 NO PORTAL DIDÁTICO - ENTREGA ATÉ 18/08	
	18/08/2021	Aula 14 - Fechamento

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

Esta unidade curricular será desenvolvida por meio do uso de Tecnologias da Informação e Comunicação – TIC's conforme RESOLUÇÃO Nº 007, de 3 de agosto de 2020. (Regulamenta o ensino remoto emergencial para os cursos de graduação da UFSJ durante o período de pandemia da doença COVID-19).

As avaliações serão organizadas em 2 (dois) momentos assíncronos diferentes. São eles:

- TRABALHO 1 (T1) = 10,0 PONTOS
- TRABALHO 2 (T2) = 10,0 PONTOS
- TRABALHO 3 (T3) = 10,0 PONTOS

- MÉDIA FINAL = [(T1) + (T2) + (T3)]/3

- TRABALHO SUB = 10,0 PONTOS – DATA DE ENTREGA: **20/08/2021**

√ As datas de entrega dos trabalhos deverão ser seguidas precisamente. A cada dia de atraso acarretará no desconto de 1(um) ponto – por dia.

√ O TRABALHO SUB será aplicado para substituição da menor nota referente a um dos trabalhos entregues (T1 ou T2 ou T3).

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:

- Será utilizada a plataforma do *Google Meet*, com *link* para acesso às atividades síncronas no Portal Didático;
- O Material a ser utilizado para o desenvolvimento dessa disciplina estará disponibilizado ou indicado no Portal Didático; e
- O controle de presença será realizado em função do cumprimento das atividades assíncronas.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

MARTINS, Petrônio Garcia / LAUGENI, Fernando Piero – Administração da produção. São Paulo: Saraiva, 2002.

MOREIRA, Daniel Augusto – Administração da produção e operações. São Paulo: Pioneira, 2002.

SLACK, Nigel et al – Administração da produção, edição compacta. São Paulo: Atlas, 1999.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

MACHINE, S. M. – Manual de administração da produção. Rio de Janeiro: FGV, 1994.

CANTUÁRIA, Valter – Administração da produção e operações – noções introdutórias. Macapá: Valcan, 2007.