



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS
CAMPUS MANAUS-DISTRITO INDUSTRIAL

Unidade Curricular	TÉCNICAS DE PRODUÇÃO					
Período letivo:	QUINTO	Carga Horária:	40h			
Objetivos						
<ul style="list-style-type: none">❖ Conhecer e atuar no sistema de produção, na estratégia empresarial na produção e na previsão de demanda.❖ Aplicar os requisitos necessários para o planejamento da produção.❖ Conhecer e atuar na administração de estoques, no planejamento e controle da produção.						
Ementas						
<ul style="list-style-type: none">❖ Unidade 1 – Visão geral do sistema de produção e Administração da produção; Planejamento estratégico da produção: - Papel estratégico e objetivos da produção; Previsão da demanda: - Estratégia de produção; - Projeto em gestão da produção; - Projeto de produtos e serviços.❖ Unidade 2 – Planejamento mestre da produção: - Projeto da rede de operação produtiva; - Arranjo físico e fluxo; - Tecnologia de processo; - Projeto e organização do trabalho;❖ Unidade 3 – Administração de estoques: - Planejamento e controle de estoques; - Planejamento e controle de suprimentos; Ferramentas de planejamento de controle da produção: - Natureza do planejamento e controle; - Planejamento e controle da capacidade						
Pré-requisitos						
Nenhum						
Bibliografia Básica (títulos, periódicos, etc.)						
Título/Periódico	Autor	Edição	Local	Editora	Ano	LT¹

¹ LT - Livro Texto? Sim/Não

Administração da Produção	SLACK, Nigel, <i>et al.</i>		São Paulo	Atlas	1999	SIM
Administração da Produção	MARTINS, Petrônio e Laugeni, Fernando		São Paulo		2002	SIM
Bibliografia Complementar (títulos, periódicos, etc.)						
Título/Periódico	Autor	Edição	Local	Editora	Ano	
Itens de Controle e Avaliações de Processos	Drumond, Fátima e Dallaretti, Osnário.		São Paulo	FCO	1994	
Outros						