

**DIRETORIA DE ENSINO/ DEPARTAMENTO DE ENSINO
COORDENAÇÃO DO CURSO: ENGENHARIA DE PRODUÇÃO CIVIL
PROGRAMA DE UNIDADE DIDÁTICA – PUD**

DISCIPLINA: PROCESSOS PRODUTIVOS			
Código:	PP		
Carga Horária Total:	40	CH Teórica:	CH Prática:
Número de Créditos:	2		
Pré-requisitos:	IA		
Semestre:	3		
Nível:	Bacharelado		
EMENTA			
<p>Processos produtivos discretos e contínuos de bens e serviços. Tecnologias de processos para transformações de materiais. Configuração de sistemas produtivos. Operação, controle e automação de processos produtivos. Produção por pedido, por lote, por projeto e em linha e em massa.</p>			
OBJETIVO			
<ul style="list-style-type: none"> - Conhecer os tipos de processos produtivos. - Escolher a melhor forma de organizar o processo produtivo. 			
PROGRAMA			
<p>UNIDADE I – Tipos de Processos Produtivos.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Processos produtivos discretos. - Processos produtivos contínuos. <p>UNIDADE II – Tecnologias de processos para transformações de materiais.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tecnologias da construção civil. - Tecnologias da indústria química. - Tecnologias da indústria metal-mecânica. <p>UNIDADE III – Configuração de sistemas produtivos.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Leitura de máquinas. <p>UNIDADE IV – Operação, controle e automação de processos produtivos.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Produção assistida por computador. <p>UNIDADE V – Tipos de Programação da Produção.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Produção por pedido. - Produção por lote. - Produção por projeto. - Produção em linha. 			
METODOLOGIA DE ENSINO			
<ul style="list-style-type: none"> - Aulas expositivo-dialógicas. - Lista de exercícios. 			

<ul style="list-style-type: none"> - Resolução de exercícios em sala de aula. - Projeto integrador. - Recursos: Quadro branco e pincel. Datashow. 	
AVALIAÇÃO	
<ul style="list-style-type: none"> - As avaliações são realizadas de forma processual e cumulativa durante o processo de ensino-aprendizagem. - Os instrumentos de avaliação são: participação em sala, provas, trabalhos em sala, trabalhos práticos e projeto integrador. 	
BIBLIOGRAFIA BÁSICA	
<p>LAUGENI, F. P.; MARTINS, P. G. Administração da Produção. São Paulo: Saraiva, 2 ed., 2010.</p> <p>TUBINO, D. F. Planejamento e Controle da Produção - Teoria e Prática. São Paulo: Atlas, 2 ed., 2008.</p> <p>SLACK, N.; CHAMBERS, S.; JOHNSTON, R. Administração da produção. 3. ed. São Paulo: Atlas, 2009.</p>	
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR	
<p>RITZMAN, L. P.; KRAJEWSKI, L. J. Administração da Produção e Operações. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2008.</p> <p>MOREIRA, D. A. Administração da Produção e Operações. São Paulo: Cengage Learning, 2 ed., 2009.</p> <p>ROCHA, D. R. Gestão da produção e operações. Rio de Janeiro: Ciência Moderna, 2008.</p>	
<p>Coordenador do Curso</p> <p>_____</p>	<p>Setor Pedagógico</p> <p>_____</p>