



<b>Disciplina</b>					
<b>Programa</b>	[008] - (PPGEC) Programa De Pós-Graduação Em Engenharia Civil				
<b>Código</b>	ECSP08	<b>Nome</b>	LEAN CONSTRUCTION		
<b>Ementa</b>	Princípios do Lean Thinking; O valor no processo. Metodologia para diagnosticar o processo produtivo. O processo enxuto. Ferramentas de mapeamento de fluxo de valor (VSM). Lean Construction,, princípios para gestão de processos; Ferramentas do lean construction.				
<b>Bibliografia</b>	1. DENNIS, Pascal. Produção lean simplificada: um guia para entender o sistema de produção mais poderoso do mundo. 2. ed. Porto Alegre: Bookman, 2008. 191 p. ISBN 9788577801091. 2. SIMÃO, Luiz Augusto Peito Macedo; ALLIPRANDINI, Dário Henrique. Produção enxuta em uma empresa de processo: as lições aprendidas. São Paulo: Epse, 2004. 146 p. ISBN 8589705026. 3. VIEIRA, Helio Flavio. Logística aplicada à construção civil: como melhorar o fluxo de produção nas obras. São Paulo, SP: Pini, 2006. 178 p. ISBN 8572661700. 4. WOMACK, James P.; CELESTE, Priscilla Martins. A mentalidade enxuta nas empresas: elimine o desperdício e crie riqueza. Rio de Janeiro: Campus, 1998. 427 p. ISBN 85-352-0161-0				
<b>Nº de Crédito</b>	4	<b>Nº de Aulas Semanais</b>	4	<b>Carga Horária</b>	60h