



<b>Disciplina</b>					
<b>Programa</b>	[008] - (PPGEC) Programa De Pós-Graduação Em Engenharia Civil				
<b>Código</b>	ECMS26	<b>Nome</b>	REFORÇO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO COM CRFC		
<b>Ementa</b>	Propriedades mecânicas dos CRFC. Reforço à flexão. Reforço ao cisalhamento. Reforço de pilares e colunas. Ancoragens. Delaminação. Projeto. Processo executivo.				
<b>Bibliografia</b>	Machado, A. P.; Reforço de estruturas de concreto armado com fibras de carbono; PINI, São Pulo, SP, 2002. Rasheed, H. A.; Strengthening design of reinforced concrete with FRP; CRC Press, Boca Raton, 2015. Rizcalla, S., Mufti, A.; Reinforcing concrete structures with FRP, ISIS Canada, University of Manitoba, Winnipeg, Manitoba, 2001.				
<b>N° de Crédito</b>	4	<b>N° de Aulas Semanais</b>	4	<b>Carga Horária</b>	60h