



*Universidade Estadual de Maringá*

*Centro de Tecnologia*

*Departamento de Engenharia Civil*

*Programa de Pós-graduação em Engenharia Urbana*



<b>Disciplina</b>	<b>Código</b>	<b>Carga Horária</b>
<b>UTILIZAÇÃO DE CONCRETOS ESPECIAIS EM OBRAS URBANAS</b>	<b>DEC 4025</b>	<b>45</b>

#### **Ementa**

Alternativas de materiais e tecnologias na produção de concretos e argamassas de maior resistência e durabilidade. Concretos de Elevado Desempenho. Concretos Polímeros. Concretos reforçados com fibras. Concretos especiais. Concretos com Resíduos.

#### **Objetivos**

Estudo dos concretos especiais, em suas várias modalidades, quanto aos materiais constituintes, propriedades, processos de obtenção e aplicações.

