



**Universidade Estadual de Maringá**  
**Centro de Tecnologia**  
**Departamento de Engenharia Civil**  
**Programa de Pós-graduação em Engenharia Urbana**



**PROGRAMA DE DISCIPLINA**  
**Pós-graduação em Engenharia Urbana - Mestrado**

Disciplina:	Código	Carga Horária
<b>PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM URBANA</b>	<b>DEC - 4010</b>	<b>45</b>

Professor(es) Responsável(eis)
<b>Dr. Jesner Sereni Ildefonso</b>

Ementa
Tecnologias existentes em pavimentações asfálticas e de outros materiais: caracterização. Reologia dos materiais empregados: agregados naturais, britados, reciclados e solos para construção de camadas de pavimentos. Dosagens e dimensionamentos; deteriorações e avaliações de pavimentos; seleção de atividades de manutenção e reabilitação de pavimentos.

Objetivos
Apresentar conceito de pavimentos, a caracterização e a dosagem de materiais de misturas asfálticas, o desempenho e avaliação de pavimentos asfálticos, as atividades de manutenção e reabilitação e técnicas de dimensionamento de pavimentos. .