



<b>Disciplina:</b> HIDROLOGIA URBANA	<b>Código</b> DEC 4027	<b>Carga Horária</b> 45
---	---------------------------	----------------------------

### **Ementa**

Hidrometeorologia urbana. Infiltração e percolação da água no solo. Mecanismo de formação do escoamento superficial. Introdução à modelação matemática em hidrologia urbana.

### **Objetivos**

Iniciar o aluno em análise de sistemas hidrológicos urbanos;  
Utilizar programas e aplicativos computacionais para cálculos em hidrologia urbana;  
Estabelecer uma base de conhecimentos para o uso de programas para dimensionamento de sistemas urbanos de drenagem.

