

RESUMO DO COMPONENTE CURRICULAR**Dados Gerais do Componente Curricular**

Tipo do Componente Curricular:	DISCIPLINA
Unidade Responsável:	PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM TRANSPORTES-PPGT (11.01.01.11.02.01)
Código:	PPGT0327
Nome:	OTIMIZAÇÃO DE REDES
Carga Horária Teórica:	30 h.
Carga Horária Prática:	0 h.
Carga Horária Total:	30 h.
Excluir da Avaliação Institucional:	Não
Matriculável On-Line:	Sim
Horário Flexível da Turma:	Sim
Horário Flexível do Docente:	Sim
Obrigatoriedade de Conceito:	Sim
Pode Criar Turma Sem Solicitação:	Sim
Necessita de Orientador:	Não
Exige Horário:	Sim
Permite CH Compartilhada:	Não
Permite Múltiplas Aprovações:	Não
Quantidade de Avaliações:	1
Ementa:	Proporcionar ao aluno uma visão sistêmica da compreensão do processo de modelagem para tomada de decisão usando Teoria de Filas e Simulação. Ressaltando que o sucesso do processo de simulação está na criação do modelo, na sua visão holística e definição clara do objetivo do sistema, objeto de estudo. Assim, procura-se dar ênfase ao entendimento e compreensão do funcionamento de um sistema, identificar sua principal função, a inter-relação dos seus componentes, atividades e processos com o propósito de estruturar um fluxo de etapas e atividades que lhe permita estruturar e montar a simulação.
Referências:	