Curso: **Programa de Pós-Graduação em Tecnologias Sustentáveis (Mestrado profissional)**	
Unidade Curricular: **TÓPICOS ESPECIAIS**	
Professor(es): Qualquer docente do PPGTECS	
Período Letivo: 1° ou 2° período	Carga Horária: **45 h**

OBJETIVOS

Geral:

Ampliar e/ou aprofundar conhecimentos de tópicos relacionados a inovações tecnológicas recentes e aplicações específicas das Linhas Otimização de Serviços, Sistemas e Processos; Tecnologias Sustentáveis em Materiais e Processos; e Tecnologias Sustentáveis em Meio Ambiente.

EMENTA

Componente curricular de conteúdo variável, que visa apresentar novos tópicos de pesquisa e/ou atender aos interesses específicos nas Linhas do PPGTECS.

PRÉ-REQUISITO (SE HOUVER)

Não há.

CONTEÚDOS	**CARGA HORÁRIA**
Conteúdo variável de acordo com o tema.	45
Total	**45**

METODOLOGIA

São as estratégias de aprendizagem, técnicas e práticas que orientam a ação pedagógica nas aulas:

- Aulas expositivas interativas;
- Estudos individuais e em grupo com análise de textos e artigos científicos;
- Aplicação de estudos de casos.

RECURSOS

Livro texto; Sala de aula; Quadro branco e pincel; Computador; Projetor multimídia; DVDs; Artigos científicos

AVALIAÇÃO DA APRENDIZAGEM	
Critérios Será priorizada a produção discente, sobretudo a articulação entre o saber estudado e a solução de problemas que a realidade apresenta. Pontualidade e assiduidade nas aulas. Observação do desempenho individual e coletivo verificando se o aluno/equipe foi capaz de desenvolver habilidades e competências requeridas: trabalhar em equipe; liderar; debater, interagir; propor soluções; concentrar-se; solucionar problemas; apresentar-se e construir os projetos.	**Instrumentos** – Avaliação individual; – Estudos de caso; – Trabalho em grupo; – Seminário; – Relatório de visita técnica.
BIBLIOGRAFIA BÁSICA	
De acordo com o caráter dinâmico deste componente curricular, a bibliografia pertinente será apresentada pelo docente o qual utilizará periódicos relacionados aos temas propostos.	
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR	
Não se aplica.	