



UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
DEPARTAMENTO DE COMPUTAÇÃO

PROGRAMA DE DISCIPLINA



Nome do Componente Curricular em português: Tecnologias Emergentes na Computação I			Código: BCC906
Nome do Componente Curricular em inglês: None			
Nome e sigla do departamento: Departamento de Computação (DECOM)			Unidade acadêmica: ICEB
Carga horária semestral: 60 horas	Carga horária semanal teórica: 4 horas/aula	Carga horária semanal prática: -	
Ementa: Panorama da tecnologia no século 21. Estudo sobre tema em evidência na atualidade, tais como GPU, Jogos, Web, Mobile e outros. A prototipação de soluções para os problemas exibidos em sala de aula deve capacitar o aluno em operar minimamente a tecnologia ensinada.			
Conteúdo Programático: • 1- Conceitualização • 2- Prototipação			
Bibliografia Básica: • livros descrevendo a tecnologia ensinada; • artigos da internet sobre a tecnologia ensinada; • videos de aulas sobre a tecnologia ensinada;			
Bibliografia Complementar: • Não há.			