

Segunda-feira 16/05		Professores Responsáveis
8:30 - 9:00	<b>Abertura (Salão Nobre) 50 vagas</b> Prof. Frederico Ferreira de Oliveira (Diretor do <i>campus</i> Petrópolis); Prof. Welerson Fernandes Kneipp (Gerente Acadêmico) Prof. Laura Assis (Coordenadora, Curso Eng. Comp); Prof. Kele Belloze (Comissão Organizadora)	Saraiva e Kele
9:00 - 10:00	<b>Palestra: "Computação Verde" (Salão Nobre) 50 vagas</b> Prof. André Felipe Monteiro (CEFET/RJ)	
10:00 - 10:30	<b>Coffe Break (Hall)</b>	
10:30 - 11:30	<b>Palestra: "Sistemas de Localização Via Satélite" (Salão Nobre) 50 vagas</b> Prof. Lisandro Lovisolo (UERJ)	
11:30 - 12:30	<b>Palestra: "Projeto Expedições e Jogos de Integração" (Salão Nobre) 50 vagas</b> Professores: João Thompson, Fernando Pessoa, Marcelo Porreti e Marcelo Salomão (CEFET/RJ)	
14:00 - 15:00	<b>Palestra: "Desafios em Big Data nas Ciências" (Salão Nobre) 50 vagas</b> Prof. Fábio Porto (LNCC)	João, Luis e André
15:00 - 17:30	<b>15:00 - 17:00 Minicurso: "Programação GUI com Python" (Laboratório A) 20 vagas</b> Prof. Luis Retondaro (CEFET/RJ)	
Terça-feira 17/05		Cláudio, Diego e Douglas
8:00 - 10:00	<b>Minicurso: "Introdução aos Métodos Computacionais em Fenômenos de Transporte" (Sala 301) 30 vagas</b> Prof. Carlos Eduardo Nóbrega (CEFET/RJ)	
10:00 - 10:30	<b>Coffe Break (Hall)</b>	
10:30 - 11:30	<b>Palestra: "Robótica" (Salão Nobre) 50 vagas</b> Prof. Fabrício Lopes e Silva (CEFET/RJ)	
11:30 - 12:30	<b>Palestra: "Sensoriamento Utilizando Arduino" (Salão Nobre) 50 vagas</b> Prof. Thiago de Moura Prego (CEFET/RJ)	
14:00 - 15:00	<b>Palestra: "Competições de Programação: Aprendendo sobre os Desafios do Futuro" (Salão Nobre) 50 vagas</b> Prof. Douglas de Oliveira Cardoso (CEFET/RJ)	
15:00 - 18:00	<b>Minicurso: "Servidores Verdes" (Laboratório A) 20 vagas</b> Prof. André Felipe Monteiro (CEFET/RJ)	
Quarta-feira 18/05		Cláudio, Diego e Laura
8:00 - 10:00	<b>8:00 - 10:00 Minicurso: "Introdução aos Métodos Computacionais em Fenômenos de Transporte" (Sala 301) 20 vagas</b> Prof. Carlos Eduardo Nóbrega (CEFET/RJ)	
8:00 - 09:30	<b>Palestra: "Orange Day Desafios Globais e Oportunidades Locais" (Salão Nobre) 50 vagas</b> José Heriberto Costa Junior (Orange)	
09:30 - 09:45	<b>Coffe Break (Hall)</b>	
09:45 - 10:45	<b>Palestra: "Detecção do Efeito de Cavitação em Turbinas Hidroelétricas" (Salão Nobre) 50 vagas</b> Prof. Antonio Petraglia (UFRJ)	
10:45 - 11:45	<b>Palestra: "Sensores de Imagem CMOS" (Salão Nobre) 50 vagas</b> Prof. José Gabriel Rodríguez Carneiro Gomes (UFRJ)	
14:00 - 15:00	<b>Palestra: "Aspectos Computacionais do Monitoramento de Qualidade de Água" (Salão Nobre) 50 vagas</b> Prof. Diego Nunes Brandão (CEFET/RJ)	
15:00 - 17:30	<b>15:00 - 17:00 Minicurso: "Programação GUI com Python" (Laboratório A) 20 vagas</b> Prof. Luis Retondaro (CEFET/RJ)	<b>15:00 - 17:30 Minicurso: "Introdução à Linguagem C" (Laboratório B) 20 vagas</b> Alunos: Bernardo, Isabella, João Victor, Marcelo, Raquel e Victória
Quinta-feira 19/05		Pedro, Kele e Laura
8:00 - 10:00	<b>Minicurso: "Tópicos em Visão Computacional" (Laboratório A) 20 vagas</b> Prof. Guilherme de Oliveira Pinto (CEFET/RJ)	
8:00 - 10:00	<b>Minicurso: "Localização Indoor e Mapeamento através de Paredes utilizando Inteligência Artificial e Sinais de Radiofrequência" (Sala 301) 30 vagas</b> Prof. Rafael Saraiva Campos (CEFET/RJ)	
10:00 - 10:30	<b>Coffe Break (Hall)</b>	
10:30 - 11:30	<b>Palestra: "Decodificando o DNA através do uso da Bioinformática" (Salão Nobre) 50 vagas</b> Prof. Diogo Tschoeke (UFRJ)	
11:30 - 12:30	<b>Palestra: "Computação em Nuvem: Conceitos, Aplicações e Desafios" (Salão Nobre) 50 vagas</b> Prof. Miguel Elias Mitre Campista (UFRJ)	
14:00 - 15:00	<b>Palestra: "Um Sistema Autônomo de Frenagem Segura para o trem Maglev-Cobra" (Salão Nobre) 50 vagas</b> Prof. João Batista Pinto Neto (UFRJ)	
15:00 - 17:00	<b>Minicurso: "Introdução ao Arduino" (Laboratório A) 20 vagas</b> Prof. Eduardo Almeida (CEFET/RJ)	
Sexta-feira 20/05		Pedro e Ana
08:00 - 10:00	<b>Minicurso: "Introdução ao Desenvolvimento para Web com PHP" (Laboratório A) 20 vagas</b> Prof. Douglas de Oliveira Cardoso (CEFET/RJ)	
10:00 - 10:30	<b>Coffe Break (Hall)</b>	
10:30 - 12:30	<b>Minicurso: "Introdução ao Desenvolvimento para Web com PHP" (Laboratório A) 20 vagas</b> Prof. Douglas de Oliveira Cardoso (CEFET/RJ)	
14:00 - 15:00	<b>Palestra: "Segurança da Informação" (Salão Nobre) 50 vagas</b> Prof. Marcos Severiano Pereira (Marinha do Brasil)	
15:00 - 16:00	<b>Palestra: "Introdução à Criptografia" (Salão Nobre) 50 vagas</b> Prof. Pedro Carlos da Silva Lara (CEFET/RJ)	
16:00 - 16:30	<b>Cerimônia de Encerramento (Hall)</b>	

**Comissão Organizadora:**

Professores Ana Elisa, Cláudio Maia, Kele Belloze e Pedro Lara  
Aluna Raquel Barreto

**Apoio Técnico:**

EVENTUAL Cefet  
CA do curso de Engenharia da Computação