



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
CAMPUS PANAMBI

EDITAL Nº 041/2016, DE 31 DE MAIO DE 2016

OFERTA DISCIPLINAS ELETIVAS – CURSO SUPERIOR EM SISTEMAS PARA INTERNET – TURMA 05

A DIRETORA GERAL DO INSTITUTO DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA – IF FARROUPILHA, *Campus* Panambi, no uso de suas atribuições, torna público o presente edital de oferta de rol de disciplinas de caráter eletivo.

2. DO ROL DE DISCIPLINAS

Eletiva 1: Teste de Software - Carga Horária: 36 h

Eletiva 2: Tópicos II - Carga horária: 36 h

Eletiva 3: EDUCAÇÃO PARA A DIVERSIDADE - Carga horária: 36 h

3. DA SELEÇÃO

3.1 A escolha da disciplina a ser ministrada como eletiva se dará por processo de votação pelos alunos do semestre em que a mesma será ministrada, sendo as disciplinas classificadas em ordem decrescente do número de votos.

3.2 A eleição será realizada no dia **07 de junho de 2015 às 21H**, na sala B15 - sala do Curso Superior de Tecnologia em Sistemas Para Internet – turma 5.

3.3 Cada aluno deverá escolher apenas 01 (uma) disciplina daquelas constantes no rol e cuja ementa consta no anexo deste edital.

3.4 O número total de votos deverá ser igual ao total de alunos presentes na sala de aula no momento da eleição. Tem direito a voto todos os alunos regularmente matriculados no curso e que estejam presentes na sala de aula no momento da eleição.





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
CAMPUS PANAMBI

4. DIVULGAÇÃO DO RESULTADO DA ELEIÇÃO

O resultado da eleição e o nome das disciplinas eletivas escolhidas serão divulgados logo após o término da eleição e será registrado no livro de atas do Curso de Tecnologia em Sistema para Internet com as assinaturas dos estudantes que participaram da escolha.

5. DISPOSIÇÕES GERAIS

5.1 O caráter *eletivo* da disciplina implica que os alunos poderão escolher a disciplina a ser ministrada entre as constantes do rol de disciplinas, porém eleita a disciplina esta deverá ser cursada ***obrigatoriamente por todos os alunos.***

5.2 As disciplinas constantes do rol de disciplinas eletivas apresentarão obrigatoriamente conteúdo programático diverso daquelas disciplinas constantes na grade curricular do curso e deverão versar sobre assuntos que complementem a formação técnica.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
CAMPUS PANAMBI

6. ANEXO

ANEXO I – EMENTA ELETIVA 1: TESTE DE SOFTWARE

Carga Horária: 36 horas aulas

Período letivo/semestre: 2º semestre/2016

Ementa: Testes de software x inspeção de software. Técnicas de teste de software. Ferramentas de teste de software. Geração de dados de teste. Testes unitários. Teste funcional. Teste de cobertura. Teste de Desempenho. Testes de integração. Teste de softwares voltados para Web

ANEXO II – EMENTA ELETIVA 2: TÓPICOS AVANÇADOS II

Carga Horária: 36 horas aulas

Período letivo/semestre: 2º semestre/2016

Ementa: Informática na sociedade. Evolução da informática. Aplicações atuais da informática. Perspectivas. Impactos da tecnologia. Informática no Brasil. A indústria nacional. A política nacional de informática. Intercâmbio internacional.

ANEXO III – EMENTA ELETIVA 3: EDUCAÇÃO PARA A DIVERSIDADE

Carga Horária: 36 horas aulas

Período letivo/semestre: 2º semestre/2016



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
CAMPUS PANAMBI

Ementa: O cotidiano educacional, o contexto escolar, a diversidade e a escola inclusiva, os conceitos de integração, inclusão e exclusão, diversidade, pluralidade, igualdade e diferença; os processos de inclusão e exclusão na rede regular de ensino. Acessibilidade. Pessoas com necessidades educacionais específicas. Dificuldades de aprendizagem. Tecnologias Assistivas. Legislação e políticas públicas em educação inclusiva no Brasil. Relações de gênero e Diversidade sexual. Perspectivas histórico-culturais e psicossociais da diversidade e das diferenças do ser humano. A população brasileira, a história e a cultura Afro-brasileira e Indígena e o resgate das contribuições nas áreas social, econômica e política.

Objetivos: Trabalhar a questão social da inclusão no Brasil. Tecnologias Assistivas. Legislação e políticas públicas em educação inclusiva no Brasil. Relações de gênero e Diversidade sexual. Perspectivas histórico-culturais e psicossociais da diversidade e das diferenças do ser humano.

Ana Rita Kraemer da Fontoura
Direção Geral
Port. 1261/2012
IFFarroupilha-Panambi