



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE
CAPES/UAB/CSTSIaD

EDITAL - Nº 030/2014 – SELEÇÃO INTERNA DE PROFESSOR FORMADOR para o Curso Superior de Tecnologia em Sistemas para Internet a Distância (**CSTIaD**)

O INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-GRANDENSE (IFSul) torna pública a abertura das inscrições para servidores de qualquer Câmpus do IFSul ou reitoria, referente ao processo de provimento de vagas e cadastro de reserva para a função de PROFESSOR FORMADOR, do Curso Superior de Tecnologia em Sistemas para Internet a Distância (CSTSIaD) do **Programa Universidade Aberta do Brasil (UAB)**, atendendo à necessidade temporária de excepcional interesse público, conforme segue:

1. DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

- 1.1 O processo seletivo será regido por este Edital.
- 1.2 Ao efetivar a inscrição, o candidato declara estar ciente do conteúdo deste Edital e acata, na íntegra, as suas disposições.
- 1.3 A participação no Programa do presente Edital não deve implicar redução das atividades normalmente desempenhadas pelo candidato no seu Campus de origem ou reitoria.
- 1.4 Não é permitido acúmulo de bolsas no Sistema de Gestão de Bolsas (SGB) do Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação (FNDE) portanto, candidatos já participantes de outros programas de fomento de estudo e de pesquisa do Governo Federal, como Universidade Aberta do Brasil (UAB), Plano Nacional de Formação de Professores da Educação Básica (PARFOR), Educação Tecnológica a Distância (e-TEC), SECAD, com bolsas do FNDE, deverão estar atentos para evitar a sobreposição de períodos de vinculação entre os programas, sob risco de penas legais.
- 1.5 Dúvidas e informações poderão ser encaminhadas para o e-mail tsiad@pelotas.ifsul.edu.br.

2. DAS VAGAS

2.1 O processo seletivo se destina, exclusivamente, para o preenchimento de 06 (seis) vagas para atender às necessidades docentes de disciplinas do **Módulo V** (2014/15) do Curso CSTSIaD, conforme distribuição descrita no Quadro I:

Quadro I – Distribuição de vagas por disciplina.

Disciplinas	Carga Horária	Nº de Vagas	Nº de Bolsas
Segurança em Redes de Computadores	75	1	5
Desenvolvimento de Aplicações Orientado a Objetos	75	1	5
Projetos de Banco de Dados Orientado a Objetos	75	1	5
Linguagem de Programação para Animação WEB	75	1	5
Gestão de Negócios	30	1	2
Projetos de Pesquisa	30	1	2

2.2 A cada 15h da carga horária da disciplina, o professor formador tem direito a 01 (uma) bolsa. O pagamento será feito mensalmente em conta-benefício criada para uso exclusivo do pagamento das bolsas.

2.3 As ementas específicas de cada disciplina estão apresentadas no Anexo I.

2.4 Serão selecionados candidatos em número igual ao de vagas ofertadas, observando-se a ordem de classificação;

2.5 Os demais candidatos classificados irão compor cadastro de reserva e poderão ser selecionados conforme necessidade posterior, observando-se a ordem de classificação.

3. DOS REQUISITOS DA FUNÇÃO

3.1 Serão deferidas as inscrições para candidatos que cumpram todas as condições gerais e específicas descritas abaixo:

- a. Ser servidor do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense lotado em qualquer Câmpus ou reitoria, em pleno exercício de suas atividades profissionais, isto é, não gozar de afastamento de qualquer ordem, bem como redução de carga horária para fins de capacitação.
- b. Formação em nível superior com experiência docente de pelo menos 01 (um) ano, de exercício do magistério superior e pós-graduação na área de atuação.
- c. Disponibilidade de 20 horas semanais para atuar na função, sem prejuízo de suas funções normais na Instituição de origem.
- d. Disponibilidade para realizar viagens para atender aos polos de apoio presencial, quando solicitado pela coordenação.
- e. Disponibilidade para realizar formação com os tutores presenciais e a distância, nas semanas em que estiver ministrando a disciplina.
- f. Disponibilidade para preparar seu ambiente de aula (AVA-MOODLE) com antecedência mínima de 15 (quinze) dias ao início da disciplina.
- g. As condições específicas para a docência em cada disciplina são apresentadas no Quadro II.

Quadro II – Requisitos específicos por disciplina.

Disciplinas	Graduação
Segurança em Redes de Computadores	Bacharelado em Ciência da Computação, Bacharelado em Análise de Sistemas, Engenharia da Computação, Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas, Tecnologia em Sistemas p/ Internet, Tecnologia em Processamento de Dados, e áreas afins; com pós-graduação na área.
Desenvolvimento de Aplicações Orientado a Objetos	Bacharelado em Ciência da Computação, Bacharelado em Análise de Sistemas, Engenharia da Computação, Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas, Tecnologia em Sistemas p/ Internet, Tecnologia em Processamento de Dados, e áreas afins; com pós-graduação na área.
Projetos de Banco de Dados Orientado a Objetos	Bacharelado em Ciência da Computação, Bacharelado em Análise de Sistemas, Engenharia da Computação, Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas, Tecnologia em Sistemas p/ Internet, Tecnologia em Processamento de Dados, e áreas afins; com pós-graduação na área.
Linguagem de Programação para Animação WEB	Bacharelado em Ciência da Computação, Bacharelado em Análise de Sistemas, Engenharia da Computação, Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas, Tecnologia em Sistemas p/ Internet, Tecnologia em Processamento de Dados, e áreas afins; com pós-graduação na área.
Gestão de Negócios	Licenciatura em Administração, Administração de Empresas, Ciências Contábeis ou Economia, ou, Bacharelado em Administração, Administração de Empresas, Ciências Contábeis ou Economia com Formação Pedagógica, ou formação equivalente; com pós-graduação na área.
Projetos de Pesquisa	Curso Superior em qualquer área do conhecimento, com pós-graduação.

4. DAS INSCRIÇÕES

- 4.1 Períodos das inscrições: **07 a 18 de julho de 2014.**
- 4.2 As inscrições serão recebidas **unicamente** por meio físico, via malote ou Correios, devendo ser enviadas para a Coordenação do CSTSIaD, no endereço do Câmpus Pelotas: Praça Vinte de Setembro, n. 455 - Centro - Pelotas/RS - CEP 96015-360, Departamento de Ensino; contendo a seguinte documentação:
 - a. Ficha de inscrição preenchida, disponível no **Anexo II**;
 - b. Currículo Lattes atualizado;
 - c. Uma (1) fotografia 3x4;
 - d. Cópia da Cédula de Identidade – RG e cópia do Cadastro de Pessoa Física – CPF;
 - e. Cópia dos Diplomas de Graduação e Pós-Graduação;
 - f. Comprovação de vínculo no IFSul (contracheque ou declaração do PROGEP ou Setor responsável pela Gestão de Pessoas do Câmpus);
 - g. Documento que comprove, pelo menos 01 (um) ano, de exercício do magistério superior;
 - h. Documentos que comprovem as atividades que são pontuadas na análise curricular, apresentadas nos Quadros II e III.
- 4.3 Carta de intenções explicitando seu interesse na Educação a Distância (EaD) e em participar como professor formador no CSTSIaD.
- 4.4 O candidato **só poderá** se inscrever em **01 (uma) disciplina**. Infringindo esse item, o mesmo **será desclassificado**.
- 4.5 Caso não haja candidatos habilitados em alguma disciplina, a Coordenação Geral do CSTSIaD resguarda-se ao direito de convidar professores que atendam às exigências deste edital e não tenham participado da seleção.

- 4.6 As inscrições homologadas serão divulgadas dia **22 de julho de 2014** no site www.ifsul.edu.br/, no campo Publicações > Editais.
- 4.7 O prazo para recursos das inscrições é de 24 horas, a partir da divulgação, unicamente através do endereço eletrônico tsiad@pelotas.ifsul.edu.br, sendo analisados e publicados em até 24 horas no site www.ifsul.edu.br/, no campo Publicações > Editais.

5. DO REGIME DE TRABALHO, DA FUNÇÃO E DA REMUNERAÇÃO

- 5.1 A dedicação do PROFESSOR FORMADOR é de 20 (vinte) horas semanais, distribuídas da seguinte forma:
- 05 (cinco) horas nos dias e horários relativos à WEB conferência (aula *online*) e à WEB conferência gravada;
 - 10 (dez) horas de presença *online* no ambiente MOODLE para interagir com os estudantes e tutores;
 - 05 (cinco) horas na preparação das aulas presenciais que serão acompanhadas pelos tutores nos polos;
 - A WEB conferência *online* ou gravada é transmitida diretamente do Câmpus Pelotas, na sala de vídeo da UAB, sendo necessária a presença do professor formador no ambiente disponibilizado. Fica a cargo do formador as possíveis despesas nessa etapa.
- 5.2 São atribuições do PROFESSOR FORMADOR:
- participar da capacitação específica para o desempenho de sua função;
 - acompanhar as atividades do Ambiente Virtual de Aprendizagem – AVA (MOODLE);
 - analisar os relatórios de regularidade e desempenho dos alunos e propor procedimentos que melhorem o seu rendimento;
 - planejar a execução de aulas presenciais e práticas, quando previstas;
 - participar de reuniões com tutores e coordenadores de curso;
 - assistir às transmissões das aulas presenciais relativas ao seu curso;
 - produzir o Guia Didático contendo os objetivos, a descrição das atividades de estudo e avaliação a serem desenvolvidas pelos alunos;
 - preparar materiais didáticos complementares em diversas mídias (tele/videoconferências, apostilas, vídeos, dentre outros);
 - acompanhar os tutores a distância no ambiente *online* (MOODLE), dando suporte diário no fórum de tutoria de sua disciplina e via *e-mail*;
 - esclarecer as dúvidas dos tutores com resposta em, **no máximo**, vinte e quatro (24) horas;
 - participar das atividades relativas ao desenvolvimento e acompanhamento de seu curso e informar à coordenação a respeito dos problemas e eventuais dificuldades no desempenho da função ou no ambiente do curso;
 - produzir e encaminhar, mensalmente, relatórios das atividades desenvolvidas e/ou dados para o fomento de pesquisas, relacionadas às temáticas trabalhadas no programa, ao coordenador do curso e/ou coordenador de formadores e tutores;
 - avaliar as atividades propostas e registrar as notas dos alunos no sistema acadêmico institucional (Q-Acadêmico);
 - encaminhar, ao coordenador de curso, a frequência dos cursistas;
 - compor e participar de reuniões de colegiado, se eleito (quando convocado);
 - compor e participar de comissões que tratem de assuntos referentes ao curso.
- 5.3 De acordo com a RESOLUÇÃO/FNDE/CD/ Nº 18, de 16 de junho de 2010, o valor da bolsa a ser concedida ao PROFESSOR FORMADOR é de R\$ 1.300,00 (um mil e trezentos reais) mensais, desde que possua experiência mínima de 03 (três) anos no magistério superior, ficando assim vinculado como professor-pesquisador Nível I, enquanto exercer a função.
- 5.4 Para aquele que não comprovar essa experiência, mas que tenha formação mínima em nível superior e experiência de 01 (um) ano no magistério, ou formação ou vinculação em programa de pós-graduação, de mestrado ou doutorado, o valor da bolsa a ser concedida

será de R\$ 1.100,00 (um mil e cem reais) mensais e ficará vinculado como professor-pesquisador Nível II.

- 5.5 Os professores formadores receberão 01 (uma) bolsa mensal, mesmo que sua disciplina, de acordo com a carga horária habilite mais de 01 (uma) bolsa para cada 15 horas do curso, atendendo a 05 (cinco) polos simultaneamente.
- 5.6 O pagamento da última bolsa a que o formador tiver direito, somente será efetivado após o lançamento, no sistema Q-Acadêmico, dos conceitos obtidos pelos alunos na sua disciplina, nos 05 (cinco) polos.

6. DA SELEÇÃO

- 6.1 O processo de seleção será conduzido por uma Comissão, composta por três servidores com experiência em EaD indicados pelo coordenador.
- 6.2 Os componentes da Comissão serão divulgados, no dia **25 de julho de 2014**, no site www.ifsul.edu.br, no campo Publicações > Editais.
- 6.3 A seleção consistirá, exclusivamente, em análise curricular.
- 6.4 A análise curricular terá peso 100 (cem) pontos, conforme critérios apresentados no Quadro III.

Quadro III – Pontuação da análise curricular.

Item	Pontos	Valor Máximo
Doutorado na área ou área afim	15	15
Mestrado na área ou área afim	10	
Especialização na área ou afim	5	
Exercício de Docência na área da disciplina desejada	3/ano	30
Exercício de Docência em EaD em Cursos reconhecidos pelo MEC	3/ano	15
Autoria de Material Didático para EaD em Cursos reconhecidos pelo MEC	5/cada produção	15
Tutoria em EaD em Cursos reconhecidos pelo MEC	5/cada tutoria	15
Curso de Formação em EaD/PACC*	5/cada curso	10

*PACC: Programa Anual de Capacitação Continuada.

- 6.5 Somente serão considerados os pontos do título de pós-graduação de maior grau.
- 6.6 Tornam-se sem efeito as atividades que constem do Currículo Lattes e que não forem devidamente comprovadas quando da conferência dos documentos.
- 6.7 A não apresentação da documentação exclui automaticamente o candidato do processo seletivo.

7. DOS CRITÉRIOS DE DESEMPATE

- 7.1 Serão considerados critérios de desempate, nessa ordem:
 - a. tempo comprovado de experiência no magistério superior em EaD;
 - b. maior titulação.

8. DA DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

- 8.1 Os resultados serão divulgados no dia 30 de julho, no site www.ifsul.edu.br, no campo Publicações > Editais.
- 8.2 O prazo para recursos dos resultados é de 24 horas, a partir da divulgação, exclusivamente através do endereço eletrônico tsiad@pelotas.ifsul.edu.br.
- 8.3 Os resultados finais serão publicados no site www.ifsul.edu.br/, no campo Publicações >

Editais, no dia **01 de agosto de 2014**.

9. DO PROVIMENTO DOS CANDIDATOS

- 9.1 O cadastramento do bolsista para exercício da atividade de professor formador em educação a distância (após a publicação dos resultados finais) autoriza a concessão de bolsa aos candidatos, ficando desde já cientes os eventuais selecionados (implicando concordância na inscrição deste processo seletivo) de que a responsabilidade exclusiva pelo pagamento será do FNDE.
- 9.2 Os candidatos selecionados serão chamados por ordem de classificação, conforme prazos de execução de cada disciplina apresentados no Quadro IV.

Quadro IV – Cronograma das Disciplinas

Disciplinas	Nº de Bolsas	Início	Final
Segurança em Redes de Computadores	5	Setembro/2014	Março/2015
Desenvolvimento de Aplicações Orientado a Objetos	5		
Projetos de Banco de Dados Orientado a Objetos	5		
Linguagem de Programação para Animação WEB	5		
Gestão de Negócios	2		
Projetos de Pesquisa	2		

10. DA VALIDADE DO PROCESSO SELETIVO

- 10.1 O processo seletivo deste edital terá validade de 01 (um) ano a contar da data da publicação do Edital de Divulgação dos Resultados, prorrogável por igual período, a critério da Instituição.

11. CRONOGRAMA SIMPLIFICADO

Quadro V – Cronograma simplificado das atividades previstas

Atividade	Data
Inscrições	07 a 18 de julho de 2014
Homologação das Inscrições	22 de julho de 2014
Recursos das Inscrições	23 de julho de 2014
Publicação dos Recursos	24 de julho de 2014
Divulgação da Comissão Avaliadora	25 de julho de 2014
Resultados Parciais	30 de julho de 2014
Recursos dos Resultados	31 de julho de 2014
Resultados Finais	01 de agosto de 2014

12. DISPOSIÇÕES GERAIS

- 12.1 O professor formador que não cumprir a contento as atividades de sua função implicará desligamento imediato do Programa.
- 12.2 Eventuais mudanças neste edital serão realizadas através de editais de retificação ou editais complementares, publicados até o dia anterior à data de divulgação dos resultados no site www.ifsul.edu.br/, no campo Publicações > Editais.
- 12.3 Não serão aceitas as inscrições que forem encaminhadas fora do prazo e/ou enviadas para endereço diferente do especificado neste edital.
- 12.4 Casos omissos serão julgados pela Comissão de Seleção, que será presidida pelo Coordenador Geral do CSTSIaD/IFSul.

Pelotas, 25 de junho de 2014.

Beatriz Helena Zanotta Nunes
Coordenadora UAB-IFSul

Rafael Blank Leitzke
Diretor-geral do Câmpus Pelotas

EDITAL CSTSIaD Nº xxx/2014
ANEXO I – EMENTÁRIO DAS DISCIPLINAS
 (PROFESSOR FORMADOR)

Disciplinas:	Ementas:
Segurança em Redes de Computadores	Analisar, otimizar e manter ambientes seguros de redes de computadores aplicando mecanismos e ferramentas de segurança e verificando suas implicações. Segurança de Sistemas em rede. Protocolos de criptografia. Firewall em servidor de rede. Serviço PROXY-cache. Redes VPN. <i>Sniffers</i> e <i>Portscanners</i> de rede. Ferramentas de Auditoria de Sistemas.
Desenvolvimento de Aplicações Orientado a Objetos	Analisar, projetar e desenvolver soluções de <i>software</i> sob o paradigma da Orientação a Objetos. Métodos de programação utilizando a filosofia e os princípios da programação Orientada a Objetos. Manipulação de dados através de uma Linguagem de Programação Orientada a Objetos. Análise de Sistema de Informação sob o paradigma da Orientação a Objetos. Projeto de aplicações, definição de classes e objetos. Desenvolvimento de Sistemas de Informação Orientado a Objetos.
Projetos de Banco de Dados Orientado a Objetos	Projetar Banco de Dados Orientado a Objetos e semiestruturados. Conceitos de gerência de dados orientada a objetos. Fundamentos de um SGBD orientado a objetos – padrão ODMG. Linguagem de consulta para SGBDs Objeto-Relacional. Aplicabilidade de dados semiestruturados em banco de dados.
Linguagem de Programação para Animação WEB	Desenvolver aplicações multimídia com animação e interatividade para WEB. Ambiente para animações em WEB. Elementos gráficos para animações em WEB. Estruturas de programação da linguagem de Animação. Acessar dados externos. Funções para reutilização de código. Linguagem de programação <i>script</i> para animação em WEB.
Gestão de Negócios	Mercado de Trabalho. Funções gerenciais: Planejamento, Organização, Direção, Coordenação e Controle. Mudança de paradigmas (Velho mundo X Novo mundo) dos negócios. Ciclo da transação comercial. Conceito de <i>e-business</i> . Plano de negócios para WEB. Gerenciamento de recursos humanos: perfil dos profissionais, montagem de equipes, avaliação de desempenho e motivação. Terceirização.
Projetos de Pesquisa	Redação de situações, fenômenos e processos. Redação e argumentação sobre escolhas empreendidas em vista de situações-problema. Expressão oral e escrita. Padrões linguísticos. Formatação de textos, mediante padrões pré-estabelecidos. Produção de textos técnico-científicos. Estrutura, clareza, correção, coerência, coesão e harmonia. Elaboração de relatório de estágio, conforme as normas da linguagem escrita e exigências da instituição.

EDITAL CSTSIaD Nº 030/2014
ANEXO II - FICHA DE INSCRIÇÃO
(PROFESSOR FORMADOR)

COLOCAR UM X NA DISCIPLINA DESEJADA (somente uma disciplina)	
Segurança em Redes de Computadores	
Desenvolvimento de Aplicações Orientado a Objetos	
Projetos de Banco de Dados Orientado a Objetos	
Linguagem de Programação para Animação WEB	
Gestão de Negócios	
Projetos de Pesquisa	



DADOS PESSOAIS			
NOME COMPLETO:		IDADE:	CPF:
ENDEREÇO RESIDENCIAL:			NÚMERO:
BAIRRO:	CIDADE:		CEP:
TELEFONE RESIDENCIAL E CELULAR:		EMAIL:	
CURSO DE GRADUAÇÃO:		CURSOS DE PÓS-GRADUAÇÃO:	
ANO DE CONCLUSÃO DA GRADUAÇÃO:		1. Especialização em	
		2. Mestrado em	
		3. Doutorado em	

DADOS PROFISSIONAIS	
INSTITUIÇÃO/ESCOLA/Câmpus:	TELEFONE:
DISCIPLINAS MINISTRADAS NA ÁREA DA DISCIPLINA DESEJADA:	TEMPO (anos):
VÍNCULO A PROGRAMA COM BOLSA: () Não () Sim – Qual:	REGIME DE TRABALHO NA INSTITUIÇÃO DE VÍNCULO: () 20 h () 40 h () DE () Temporário/Substituto

FAMILIARIDADE COM Ambientes Virtuais de Aprendizagem (AVA)	
FREQÜÊNCIA DE USO: () Nunca () Frequentemente () Todos os Dias	ACESSO A COMPUTADOR COM INTERNET BANDA LARGA: EM CASA: () Não () Sim

EXPERIÊNCIA EM EaD	
EXPERIÊNCIA EM EaD: () Não () Sim () Aluno () Tutor () Professor () Outros: _____ TEMPO: _____ anos	
AMBIENTES VIRTUAIS DE APRENDIZAGEM JÁ UTILIZADOS: () Moodle () TelEduc () Outros: _____ TEMPO: _____ anos	
CURSOS DE FORMAÇÃO PARA EaD:	
AUTORIA DE MATERIAL DIDÁTICO PARA EaD:	

DISPONIBILIDADE DE HORÁRIOS: Marque com um X a sua disponibilidade para exercer as 20 horas							
TURNO	Segunda-feira	Terça-feira	Quarta-feira	Quinta-feira	Sexta-feira	Sábado	Domingo
Manhã							
Tarde							
Noite							