



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO - UFERSA
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO E CULTURA – PROEC

EDITAL DE SELEÇÃO N.º 04/2015
PROGRAMA DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA – PROEXT/2015
PROEXT / PROEC

A Universidade Federal Rural do Semi-Árido (UFERSA), por meio da Pró-Reitoria de Extensão e Cultura (PROEC), no uso de suas atribuições legais, tornam público o presente Edital de seleção de 10 (dez) bolsistas para atuarem no Programa de Extensão Universitária (PROEXT/2015), em consonância com as diretrizes nacionais do Ministério da Educação (MEC), Secretaria de Educação Superior (SESu) e da Diretoria de Desenvolvimento (DIFES), de acordo com as condições definidas neste Edital.

1. DAS VAGAS

1.1 O **PROEXT 2015 – MEC/SESu** é um instrumento que abrange programas e projetos de extensão universitária, com ênfase na inclusão social nas suas mais diversas dimensões, visando aprofundar ações políticas que venham fortalecer a institucionalização da extensão no âmbito das Instituições Federais e Estaduais de Ensino Superior.

1.2 Encontram-se disponíveis 10 (sete) vagas para bolsistas do Programa “**INCLUSÃO DIGITAL COM ROBOTICA EDUCACIONAL NO SERTÃO DO RN**” (sob Coordenação da Prof. Samuel Oliveira de Azevedo), para os cursos de Bacharelado em Ciência e Tecnologia, Licenciatura em Computação e Informática, e Bacharelado em Sistemas de Informação.

2. DAS INSCRIÇÕES

2.1 As inscrições serão gratuitas e realizadas no Setor Pedagógico do Campus Angicos, no horário de 08h00min às 11h00min e das 14h00min às 17h00min, no período de 09 de Abril a 14 de abril de 2015.

3. DOS DOCUMENTOS

3.1 Os documentos necessários para a inscrição são os seguintes:

- a) Ficha de inscrição (disponível no anexo deste edital);
- b) Cópia do RG e CPF (não precisa de autenticação);
- c) Currículo (preferencialmente na plataforma Lattes);
- d) Histórico Escolar – Graduação;
- e) Comprovante de endereço (água, luz ou telefone) da residência dos pais ou responsáveis legal, caso resida com estes;
- f) Declaração de disponibilidade para dedicar 12 horas semanais às atividades do

Projeto, e que não possui bolsa de qualquer outro projeto/programa desta ou de outra IES (anexo ao edital).

4. DOS CRITÉRIOS PARA SELEÇÃO

4.1 CRITÉRIOS GERAIS

- a) Estar regularmente matriculado como estudante de graduação em Bacharelado em Ciência e Tecnologia, Licenciatura em Computação e Informática, ou em Bacharelado em Sistemas de Informação;
- b) Não ser bolsista de qualquer outro projeto ou programa desta ou de outra IES;
- c) Ter disponibilidade para dedicar doze horas semanais às atividades do Projeto/Programa, incluindo o final de semana;
- d) Ser aprovado na análise do currículo;
- e) Ser aprovado na entrevista

4.2. CRITÉRIOS ESPECIFICOS

Número da Bolsa	Curso	Especificações
01	Licenciatura em Computação e Informática	Perfil Educação Nível Médio
02	Licenciatura em Computação e Informática	Perfil Educação Nível Fundamental
03	Licenciatura em Computação e Informática, Bacharelado em Ciência e Tecnologia, ou Sistemas de Informação	Perfil Educação Nível Fundamental
04	Bacharelado em Ciência e Tecnologia, ou Sistemas de Informação	Perfil Robótica Livre
05	Licenciatura em Computação e Informática	Perfil Pesquisador
06	Bacharelado em Ciência e Tecnologia, ou Sistemas de Informação	Perfil Robótica Livre/Eletrônica
07	Licenciatura em Computação e Informática	Perfil Pesquisador
08	Licenciatura em Computação e Informática	Perfil Educação no Campo
09	Licenciatura em Computação e Informática, Bacharelado em Ciência e Tecnologia, ou Sistemas de Informação	Perfil Educação no Campo
10	Licenciatura em Computação e Informática, Bacharelado em Ciência e Tecnologia, ou Sistemas de Informação	Perfil Educação Nível Médio
Total do nº de vagas: 10		

Informações sobre os perfis:

Perfil Educação Nível Médio - Bolsista de iniciação ao extensinismo, com o objetivo de desenvolver e aplicar o uso da robótica educacional e das TIC na sala de aula para alunos e professores da rede pública de ensino na educação básica. O bolsista deverá realizar ações de estudo, planejamento de aulas, elaboração de material didático e aplicação de aulas de robótica educacional para alunos da rede pública de educação básica, e de cursos de formação de professores da rede pública de ensino.

Perfil Educação Nível Fundamental - Bolsista de iniciação ao extensinismo, com o objetivo de desenvolver e aplicar o uso da robótica educacional e das TIC na sala de aula para alunos e professores da rede pública de ensino na educação básica. O bolsista deverá realizar ações de estudo, planejamento de aulas, elaboração de material didático e aplicação de aulas de robótica educacional para alunos da rede pública de educação básica, e de cursos de formação de professores da rede pública de ensino.

Perfil Robótica Livre - Bolsista de iniciação tecnológica e industrial, com o objetivo de desenvolver e aplicar o uso da robótica educacional e das TIC na sala de aula para alunos e professores do nível médio, usando robótica livre. O bolsista deverá realizar ações de estudo, planejamento de aulas, elaboração de material didático e manual de robôs utilizando componentes eletrônicos aproveitados de sucata.

Perfil Pesquisador - realizar atividades de pesquisa sobre evasão escolar nas zonas rural e urbana de Angicos/RN, e investigar os impactos da robótica educacional sobre a evasão. Pesquisa, elaboração de artigos, coleta e tratamento de dados, documentação.

Perfil Robótica Livre/Eletrônica- Bolsista de iniciação tecnológica e industrial, com o objetivo de desenvolver e aplicar o uso da robótica educacional e das TIC na sala de aula para alunos e professores do nível médio, usando robótica livre. O bolsista deverá realizar ações de estudo, planejamento de aulas, elaboração de material didático e manual de robôs utilizando componentes eletrônicos aproveitados de sucata ou adquiridos no comércio.

Perfil Educação no Campo - Bolsista de iniciação ao extensinismo, com o objetivo de desenvolver e aplicar o uso da robótica educacional e das TIC na sala de aula para alunos e professores da rede pública de ensino na educação básica na zona rural de Angicos-RN. O bolsista deverá realizar ações de estudo, planejamento de aulas, elaboração de material didático e aplicação de aulas de robótica educacional para alunos da zona rural da rede pública de educação básica.

4.2 CRITÉRIO DE APROVAÇÃO NO PROGRAMA ASPECTOS TECNOLÓGICOS, AMBIENTAIS, GERENCIAIS E SOCIAIS DO POTENCIAL ANTIMICROBIANO DE PLANTAS DO SEMIÁRIDO PARA A MASTITE DE ASSENTAMENTOS DO SEMI ARIDO NORDESTINO

4.2.1 Os estudantes escolhidos serão aqueles que obtiverem a melhor nota através da seguinte fórmula = $(IRA + NE + NC)/3$. Onde, IRA = índice de rendimento acadêmico, NE = nota da entrevista e NC = nota do currículo de acordo com os apêndices I e II.

4.2.2. Os estudantes no ato da inscrição deverão assinalar o número da bolsa a qual o mesmo deseja concorrer. Cada bolsa tem apenas uma vaga, sendo que o estudante com a maior nota será contemplado, os demais serão suplentes e convocados após a desistência do primeiro colocado.

4.3 CRITÉRIO DE DESEMPATE

- a) O índice de rendimento acadêmico será utilizado como desempate, caso permaneça o empate, será utilizado a nota do currículo e a nota da entrevista, nessa respectiva ordem.

5. DO PROCESSO SELETIVO

5.1 O processo seletivo será realizado no período de 09 de Outubro de 2014 a 20 de novembro de 2014, conforme descrição a seguir:

PERÍODO	AÇÃO e LOCAL
07 de Abril de 2015	Publicação do Edital
De 09 de Abril a 14 de Abril de 2015	Inscrição – Setor Pedagógico – Campus Angicos, das 08h00min às 11h00min e das 14h00min às 17h00min.
15 de Abril de 2015	Entrevistas – Sala 03 Bloco dos Professores (horário e ordem das entrevistas será informado após o encerramento das inscrições).
15 de Abril de 2015	Análise do currículo.
16 de Abril de 2015	Resultado do processo seletivo, no site da UFERSA/PROEC.

5.2 A ausência do candidato para participar da entrevista, junto aos Coordenadores, implicará na sua imediata exclusão do processo seletivo;

5.3 Qualquer tempo, o aluno poderá ser excluído do processo seletivo, desde que verificada qualquer falsidade nas declarações ou irregularidades nos documentos apresentados ou o acúmulo de outro tipo de bolsa;

5.4 A documentação e as informações prestadas pelo candidato serão de inteira responsabilidade do mesmo.

6. DOS RESULTADOS

6.1 Os resultados serão divulgados pela Pró-Reitoria de Extensão e Cultura (PROEC), a partir do dia 16 de Abril de 2015, no site da UFERSA.

7. DO PERÍODO DE EXECUÇÃO DO PROGRAMA/ PROJETO E DA CONCESSÃO DE BOLSAS

7.1 O Programa “**INCLUSÃO DIGITAL COM ROBÓTICA EDUCACIONAL NO SERTÃO DO RN**” será executado até 31 de dezembro de 2015;

7.2 As atividades do bolsista deverão ser cumpridas nos dias e horários especificados pelos Coordenadores e equipe, observadas as exigências das ações de natureza formativa e de pesquisa do projeto e as necessidades das ações desenvolvidas nas comunidades. Neste sentido, as atividades serão desenvolvidas em horários compatíveis às atividades de aula dos alunos nos seus respectivos cursos e nos

finais de semana e feriado, caso seja necessário;

7.3 O estudante bolsista do Programa “**INCLUSÃO DIGITAL COM ROBÓTICA EDUCACIONAL NO SERTÃO DO RN**” receberá mensalmente uma bolsa no valor de R\$ 400,00 (quatrocentos reais) por um período de até 09 (abril/2015 a dezembro/2015) meses, a contar da data do início das atividades dos alunos no Programa;

7.4 O estudante bolsista será desligado do grupo nos seguintes casos:

- a) conclusão, trancamento de matrícula institucional ou abandono de curso de graduação;
- b) desistência do Programa;
- c) descumprimento das obrigações junto às Pró-Reitorias de Extensão e Cultura, e aos Coordenadores.

8. DOS CASOS OMISSOS

8.1. Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão de Seleção composta pela Coordenadora e pela Pró-Reitoria de Extensão e Cultura.

Mossoró, 07 de Abril de 2015

Felipe Ribeiro

Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Comissão de Seleção

Samuel Oliveira de Azevedo

Rita Diana de Freitas Gurgel

Sueldes de Araujo

Araken de Medeiros Santos

Valdemar Siqueira Filho

FICHA DE INSCRIÇÃO / BOLSISTA PROEXT

Programa “ASPECTOS TECNOLÓGICOS, AMBIENTAIS, GERENCIAIS E SOCIAIS DO POTENCIAL ANTIMICROBIANO DE PLANTAS DO SEMIÁRIDO PARA A MASTITE DE ASSENTAMENTOS DO SEMI ARIDO NORDESTINO”

DADOS PESSOAIS

Número da Bolsa _____

Nome: _____

Filiação:

Endereço completo (rua, nº, bairro, CEP):

RG: _____ CPF: _____

Telefone: _____ e-mail: _____

Curso: _____ Período: _____

DADOS BANCARIOS

Banco: _____

Agencia: _____

Conta Corrente: _____

Anexar os seguintes documentos:

1. Cópia do RG e CPF
2. Xerox do cartão do banco (a conta não pode ser em nome de terceiro ou conta poupança)
3. Cópia da matrícula

DECLARAÇÃO

Eu, _____, regularmente matriculado no curso _____, sob nº _____, Campus _____, declaro que tenho disponibilidade de doze horas semanais para dedicar ao Programa _____ e que não possuo nenhuma bolsa de qualquer outro projeto ou programa desta ou de outra Instituição de Ensino Superior.

_____, ____ de _____ de 2014.

(assinatura do candidato)

**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMIÁRIDO
PRO-REITORIA DE EXTENSÃO E CULTURA**

APENDICE I

FICHA DE PONTUAÇÃO PARA O CURRÍCULO

CRITÉRIOS	PONTOS		OBSERVAÇÃO
Publicações:			
B	1,00		Até o máximo de 4,0 pontos
C	0,75		
Resumos Expandidos	0,50		
Resumos Simples	0,25		
Resumo expandido	0,20		
Resumo simples	0,10		
Participação como bolsista ou voluntário de programas de:			
Iniciação científica, por ano	1,0		Até o máximo de 2,0 pontos
Bolsista PET/extensão/PIBID, por ano	1,0		
Monitoria, por semestre	0,5		
Projetos:			
Projeto de pesquisa (participante)	0,5		Até o máximo de 2,0 pontos
Projeto de extensão (participante)	1,0		
Eventos:			
Participação em eventos (ouvinte)	0,5		Até o máximo de 2,0 pontos
Organização de eventos (participante)	1,0		
TOTAL:			

APENDICE II

FICHA DE PONTUAÇÃO PARA O CURRÍCULO

Crítérios	Valor da pontuação	Valor obtido
Capacidade de expressar de maneira clara, objetiva e consistente	2,5	
Capacidade de argumentação sobre o projeto	5,0	
Demonstração de disponibilidade de tempo do candidato para atender às exigências do Projeto em finais de semana.	2,5	
Total	10,0	