

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Alagoas
Campus Santana do Ipanema
Direção Geral

EDITAL DE MONITORIA PARA OS 1º ANOS – N° 03/2016

O Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Alagoas – IFAL, Campus Santana do Ipanema, torna pública a abertura das inscrições para seleção de bolsas do Programa de Monitoria da Pró-Reitoria de Ensino (PROEN) destinadas aos discentes dos Cursos Técnicos: Integrado ao Ensino Médio e Subsequente em Agropecuária.

1. DO PROGRAMA DE MONITORIA DO IFAL

Entende-se por monitoria a atividade formativa de ensino e aprendizagem que contribui para formação integrada do aluno, complementando o aprendizado através de ações correlatas ao componente curricular e/ou atividades pedagógicas, acompanhadas por professor-orientador. Será desenvolvida como estratégia institucional para melhoria do processo de ensino e aprendizagem do monitor e do aluno a ser assistido.

1.1 São consideradas atividades do monitor:

- a) Executar atividades pedagógicas, condizentes com seu grau de conhecimento e experiência, sob a orientação do professor;
- b) Auxiliar o professor na realização de trabalhos teóricos e práticos, na preparação de material didático e nas atividades de classe/laboratório;
- c) Auxiliar o Professor na orientação de alunos, esclarecendo e tirando dúvidas dos conteúdos ministrados nas aulas e/ou no laboratório;
- d) Participar de atividades que propiciem o seu desenvolvimento no componente curricular em que atua;
- e) Apresentar relatórios, bimestralmente, de suas atividades ao professor responsável até a data estipulada;



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Alagoas
Campus Santana do Ipanema
Direção Geral

- f) Participar de plantões de dúvidas sobre a matéria da disciplina, de acordo com seu horário de Monitoria;
- g) Atender aos alunos em grupo, sempre que possível;
- h) Utilizar, quando necessário e devidamente agendado, os laboratórios, a biblioteca ou a sala de aula;
- i) Relatar ao professor-orientador as dificuldades encontradas pelos alunos e suas respectivas turmas;
- j) Receber do professor do componente curricular toda e qualquer orientação necessária para o bom andamento das atividades de Monitoria;
- k) Reportar-se, sempre que necessário ou solicitado, à Coordenação da Monitoria, a fim de tratar de quaisquer questões pertinentes às atividades de Monitoria;
- l) Relatar, semestralmente, através de relatório, à Coordenação da Monitoria, as atividades desenvolvidas com os alunos e com o Professor do componente curricular;
- m) Ser assíduo e pontual em suas atividades;
- n) Participar das reuniões convocadas pelo professor-orientador ou pela Coordenação da Monitoria;
- o) Observar as normas constantes do Regulamento do Corpo Discente/IFAL.

1.2. É VEDADO AO MONITOR:

- a) O exercício de atividades técnico-administrativas;
- b) A regência de classe, em aulas teóricas e/ou práticas, em substituição ao Professor titular do componente curricular/unidade curricular;
- c) O preenchimento de documentos oficiais, de responsabilidade docente;
- d) A correção de prova ou outros trabalhos acadêmicos que impliquem na atribuição de mérito ou julgamento de valor.

2. PRÉ-REQUISITOS PARA INSCRIÇÃO NO PROGRAMA



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Alagoas
Campus Santana do Ipanema
Direção Geral

2.1. Estar regularmente matriculado:

- a) a partir do 2ª ano do Ensino Médio Integrado;
- b) no curso Técnico Modalidade Subsequente;

2.2. Ter disponibilidade de horário para cumprir 15 horas semanais para as atividades de Monitoria, não coincidentes com o turno em que esteja matriculado;

2.3. Não estar cumprindo processos disciplinares ou já ter cumprido pena disciplinar grave ou gravíssima na Instituição, conforme o estabelecido no Regimento Disciplinar do Discente do IFAL;

2.4. Para os estudantes do Ensino Médio: ter obtido média final igual ou superior a 7,0 (sete) no ano letivo anterior, no componente curricular no qual pleiteia a Monitoria. Exclusivamente, no componente curricular de Informática, deverá ser utilizada a nota obtida na 1ª Série, independente do ano em que a mesma foi cursada;

2.5. Para estudantes da Modalidade Subsequente: ter obtido média final igual ou superior a 7,0 (sete) durante o Ensino Médio, no componente curricular no qual pleiteia a Monitoria. Exclusivamente, no componente curricular de Informática, deverá ser utilizada a nota obtida no 1º Módulo do Curso.

3. DAS INSCRIÇÕES

As inscrições serão realizadas na Biblioteca mediante preenchimento, pelo estudante, de requerimento próprio, no período de 08 a 19 de Agosto de 2016, nos seguintes horários: 8h00 às 11h00 e 14h00 às 17h00;

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Alagoas
Campus Santana do Ipanema
Direção Geral

3.1. Serão solicitados originais e cópias simples dos seguintes documentos:

- a) RG e CPF do estudante;
- b) Declaração atestada pela Coordenação de Registro Acadêmico (CRA) com as notas dos períodos e média final do candidato no ano anterior (Estudante do Ensino Médio);
- c) Histórico Escolar do Ensino Médio (Estudante da Modalidade Subsequente).

4. DA SELEÇÃO

4.1. A seleção se dará nas seguintes etapas:

- a) Prova escrita ou prática de caráter eliminatório (nota mínima 6,0, numa escala de 0,0 a 10,0). A referida prova deve ter o mesmo nível de complexidade das atividades desenvolvidas no decorrer do ensino do componente curricular;
- b) Análise da declaração atestada pela CRA com as notas dos períodos e média final do candidato no ano anterior para os Estudantes do Ensino Médio e Histórico Escolar do Ensino Médio (Estudante da Modalidade Subsequente);
- c) Entrevista com o Professor-orientador, onde será atribuída uma nota de zero a dez, considerando os seguintes critérios e pesos:

Critérios	Peso
Clareza na comunicação	3,0
Objetividade	3,0
Afinidade com a área	2,0
Compatibilidade de horário	2,0

4.2. A nota da seleção (NS) será a média aritmética da sua nota da prova (NP) somada à média final da Disciplina (MD) descrita no item (b) mais a nota atribuída à entrevista (NE), ou seja: $NS = (NP + MD + NE) / 3$;



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Alagoas
Campus Santana do Ipanema
Direção Geral

a) Para a aprovação, o candidato deve obter nota da seleção (NS) igual ou maior que 6,0.

4.3. Em caso de empate, serão adotados os seguintes critérios de desempate, por ordem de prioridade:

- a) maior nota na Prova escrita e/ou atividade prática;
- b) maior média anual obtida no componente curricular objeto da seleção.

5. DAS BOLSAS

O valor da Bolsa de Monitoria será de R\$ 350,00 (trezentos e cinquenta reais) mensais, até o último mês de conclusão do período letivo de 2016. O estudante-monitor não poderá receber outra bolsa do IFAL, excetuando-se os auxílios do programa de Assistência Estudantil. Serão oferecidas as vagas conforme descrito no quadro abaixo:

Disciplina	Quantidade de Monitores
Agricultura/Vespertino	1
Matemática/ Matutino	1
Física/ Matutino	1
Geografia/Vespertino	1
Informática/Matutino	1
Informática/Vespertino	1
Língua Portuguesa/Vespertino	1
Zootecnia/Matutino	1
Zootecnia/Vespertino	1

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Alagoas
Campus Santana do Ipanema
Direção Geral

5.1 A bolsa Monitoria terá duração de um ano letivo, podendo ser renovada por igual período.

6. CERTIFICADO DE MONITORIA

Será concedido um certificado de Monitoria:

- a) Ao Monitor que tenha concluído e cumprido todos os itens estabelecidos para a avaliação, de acordo com a Portaria 1130/GR, de 17 de maio de 2013;
- b) Ao docente-orientador.

7. CANCELAMENTO DA MONITORIA

O exercício da Monitoria será cancelado por indicação do Professor-orientador ao qual o Monitor está vinculado, após aprovação da Coordenação da Monitoria nas seguintes circunstâncias:

- a) Por pena disciplinar, grave ou gravíssima, imposta ao monitor no período em que se encontrar no exercício da Monitoria;
- b) Por trancamento de matrícula;
- c) Por faltas sem Justificativa prévia ou legal;
- d) Por não cumprimento de suas atribuições de forma satisfatória;
- e) Por não apresentar o relatório bimestral ao Professor-orientador;
- f) Por não apresentar o relatório semestral à Coordenação da Monitoria;
- g) Pelo não comparecimento em pelo menos 75% da carga horária semanal estabelecida;
- h) Pela desistência espontânea das atividades;
- i) Pela conclusão do curso;



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Alagoas
Campus Santana do Ipanema
Direção Geral

j) Pelo não cumprimento do que estabelece o Regulamento da Monitoria (Portaria Nº 1130/GR, de 17 de maio de 2013).

8. DISPOSIÇÕES FINAIS

Os casos omissos, referentes ao presente edital, serão analisados e resolvidos pela Direção Geral do Campus.

9. CRONOGRAMA

ATIVIDADE	PERÍODO
Publicação do Edital	04 de Agosto de 2016
Período de Inscrição	08 a 19 de Agosto de 2016
Homologação das Inscrições	23 de Agosto de 2016
Provas	24 de Agosto de 2016
Resultado das Provas	26 de Agosto de 2016
Entrevistas	30 e 31 de Agosto de 2016
Resultado Final	01 de Setembro de 2016

Gilberto da Cruz Gouveia Neto
Diretor Geral



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Alagoas
Campus Santana do Ipanema
Direção Geral

CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS PARA AS PROVAS ESCRITAS

AGRICULTURA

- Fatores e processos de formação do solo;
- Propriedades do solo: Propriedades físicas, químicas e biológicas do solo.
- Acidez e calagem: A acidez do solo;
- Recomendação de corretivos;
- Formas de aplicação de corretivos.
- Matéria orgânica: Funções da matéria orgânica no solo;
- Formação da matéria orgânica;
- Decomposição da matéria orgânica.
- Nutrientes essenciais às plantas: Principais fontes;
- Recomendação de adubação;
- Adubação orgânica: importância; princípios e aplicação prática.
- Degradação e conservação dos Solos;
- Horticultura (Olericultura);
- Culturas Anuais (sistema de produção de cultura do Feijão e Milho);
- Fruticultura (Sistema de produção da Banana);
- Irrigação e drenagem (água no solo, relação solo-água-planta-atmosfera, métodos e sistemas de irrigação).

MATEMÁTICA

- Conjuntos;
- Conceitos de funções;
- Função do 1º grau;
- Função do 2º grau.

FÍSICA

- Mecânica: Unidades do SI e suas transformações;
- Notação Científica, Ordem de Grandeza e Algarismos Significativos;
- Movimento Retilíneo Uniforme e Gráficos (Função Afim e Área);
- Movimento Retilíneo Uniformemente Variado e Gráficos (Função Afim e Área);
- Leis de Newton.

GEOGRAFIA

- Movimento da Terra e suas Consequências;
- Cartografia: Fuso Horário e Coordenadas Geográficas;
- Dinâmica Climática;
- Hidrosfera;
- Relevo e Solo

INFORMÁTICA

- A prova será prática:
- LibreOffice Writer; Calc; Impress

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Alagoas
Campus Santana do Ipanema
Direção Geral

LÍNGUA PORTUGUESA

- Interpretação textual – vocabulário;
- Gêneros textuais e construção do sentido do texto (Ironia, Implícitos, Ambiguidades);
- Elementos que traduzem literariedade ao texto (conotação, denotação, Figuras de linguagem);
- Funções da linguagem;
- Acentuação; Ortografia;
- Produção textual - Texto dissertativo-argumentativo.

ZOOTECNIA

- Avicultura: Manejo e Produção de Frango de Corte;
- Cunicultura: Manejo e Produção de Coelhos;
- Piscicultura: Importância da água na produção de peixes;
- Suinocultura: Manejo e Produção de suínos;
- Apicultura: Revisão e Manejo de Colmeias;
- Ovinocaprinoicultura: Importância Socioeconômica;
- Bovinocultura: Manejo e Alimentação de bovinos leiteiros;
- Bubalinocultura: Principais raças;
- Equideocultura: Reprodução de Equinos;
- Métodos de conservação de forragens: Fenação e Ensilagem.

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Alagoas
Campus Santana do Ipanema
Direção Geral

FICHA DE INSCRIÇÃO DO CANDIDATO

Nome: _____
Data de Nascimento: ____/____/____ Idade: ____ RG: ____
CPF: _____ Naturalidade: _____
Estado: _____
Endereço: _____
Bairro: _____ Cidade: _____
CEP: _____
Telefone: _____ Celular: _____
E-mail (letras maiúsculas): _____
Curso: _____
Série/Módulo/Período: _____
Matrícula: _____

Componente curricular que deseja ser monitor:

Agricultura/Vespertino () Informática/Matutino ()
Matemática/ Matutino () Informática/Vespertino ()
Física/ Matutino () Língua Portuguesa/Matutino ()
Geografia/Matutino () Zootecnia/Matutino ()
Zootecnia/Vespertino ()
Já foi monitor antes? () NÃO () SIM Qual disciplina? _____
Recebe alguma Bolsa no IFAL? () NÃO () SIM Qual? _____

Declaro que as informações prestadas neste formulário são verdadeiras.

Santana do Ipanema – AL, _____ de Agosto de 2016.

Assinatura do candidato

Protocolo de recebimento

INSCRIÇÃO DA BOLSA MONITORIA – EDITAL 03/2016

Recebido por: _____ Data: ____/____/____