



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS  
CAMPUS MARECHAL DEODORO  
DIRETORIA DE ENSINO**

**EDITAL Nº. 02/2016-DE/IFAL-MD  
PROCESSO DE SELEÇÃO – PROGRAMA DE MONITORIA (VOLUNTÁRIA)**

A diretoria de ensino do Instituto Federal de Alagoas, Campus Marechal Deodoro, torna público a abertura das inscrições do processo de seleção de monitoria voluntária, para os alunos do Curso Técnico de Nível Médio Integrado de Meio Ambiente e Guia de Turismo, com o objetivo de promover a melhoria do ensino e minimização dos problemas de repetência, evasão e de falta de motivação bem como nas melhorias para o aprendizado de qualidade, conforme estabelecido a seguir:

**1. DA ÁREA/DISCIPLINA DE MONITORIA, VAGAS, TURNOS DE ATIVIDADE, BOLSA E CONDIÇÕES GERAIS DE PARTICIPAÇÃO**

1.1 Será realizado processo de seleção de monitoria para a disciplina conforme listado abaixo para o Campus Marechal Deodoro do Instituto Federal de Alagoas (IFAL) para o ano letivo de 2016, conforme quadro a seguir:

**I. Ensino Médio Técnico Integrado de Meio Ambiente**

Área/ Disciplina	Vagas/Horário da Monitoria		Tempo	Condições Gerais de Participação
	Turno Matutino	Turno Vespertino		
Introdução aos recursos naturais	CR	CR	10 meses	Aluno regularmente matriculado na Instituição no 2º e 3º Ano do Curso Técnico de Nível Médio Integrado em Meio Ambiente.
Impactos Ambientais	CR	CR	10 meses	Aluno regularmente matriculado na Instituição no 3º e 4º Ano do Curso Técnico de Nível Médio Integrado em Meio Ambiente.
Geoprocessamento	CR	CR	10 meses	Ter cursado a disciplina Geoprocessamento.
Física	CR	CR	10 meses	Aluno regularmente matriculado na Instituição a partir do 2º Ano do Curso Técnico de Nível Médio Integrado em Meio Ambiente e Guia de Turismo.
Estatística Aplicada	CR	CR	10 meses	Aluno regularmente matriculado na Instituição a partir do 2º modulo do curso tecnológico em Gestão ambiental, aprovado na disciplina Estatística Aplicada.

\* CR = Cadastro de Reserva



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS  
CAMPUS MARECHAL DEODORO  
DIRETORIA DE ENSINO**

## **2. DOS OBJETIVOS**

2.1 São objetivos do programa de monitoria do Campus Marechal Deodoro:

- I. Contribuir para a formação acadêmica e profissional do aluno;
- II. Desenvolver aptidões do aluno;
- III. Difundir o conhecimento para outros alunos;
- IV. Promover a cooperação entre os corpos discente e docente;
- V. Contribuir para minimizar os problemas de repetência, evasão e falta de motivação para os estudos.

## **3. DAS INSCRIÇÕES**

3.1 As inscrições para o processo de seleção de monitoria serão realizadas no período de 13 a 20 de Julho do corrente ano, das 09h00min às 12h00min e das 14h00min às 17h00min, exclusivamente na Sala da Direção de Ensino do Campus Marechal Deodoro.

3.2 Para proceder à inscrição no processo de seleção de monitoria, o aluno deverá:

- I. estar regularmente matriculado a partir do 2º anos no Curso Técnico de Nível Médio Integrado de Meio Ambiente e/ou Guia de Turismo;
- II. preencher ficha de inscrição;
- III. satisfazer todas as condições do presente Edital, especialmente, no tocante à inscrição para a monitoria no horário contrário ao de sua matrícula, anulando-se todos os atos decorrentes de inscrição efetuada em desacordo com as presentes normas.

3.3 A inscrição de que trata este Edital é plenamente gratuita.

## **4. DO PROCESSO DE SELEÇÃO**

4.1 O processo de seleção do programa de monitoria do IFAL-Campus Marechal Deodoro será constituído das seguintes fases eliminatórias e classificatórias:

DISCIPLINA	1º FASE	2º FASE
Introdução aos recursos naturais	Prova escrita	Entrevista
Geoprocessamento	Análise do histórico escolar	Entrevista
Física	Prova escrita	Entrevista
Estatística Aplicada	Análise do histórico escolar	Entrevista

4.2 A 1ª Fase será composta por uma (01) Prova escrita ou análise do histórico escolar. Nas disciplinas em que haverá prova escrita poderá haver questões objetivas e/ou subjetivas, ficando a critério do docente da disciplina;

4.3 O aluno que obtiver menos de 60% (sessenta por cento) de acertos na prova objetiva será automaticamente eliminado do certame e não terá as questões subjetivas avaliadas.



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS  
CAMPUS MARECHAL DEODORO  
DIRETORIA DE ENSINO**

## **5. DA 1ª FASE DO PROCESSO DE SELEÇÃO – PROVA ESCRITA**

- 5.1 A Prova Escrita ocorrerá no dia **25 de Julho** do corrente ano, pontualmente **a partir das 14hs00min**, horário de Brasília, no auditório do IFAL, Campus Marechal Deodoro.
- 5.2 A Prova Escrita terá duração de três (3) horas, sem o acesso a nenhum tipo de consulta.
- 5.3 O candidato ficará impedido do uso de celulares e quaisquer outras formas de eletrônicos durante a realização da 1ª e 2ª fase do certame.
- 5.4 Caso o celular ou quaisquer outras formas de eletrônico venha a tocar ou emitir som durante a realização do certame, o candidato estará eliminado.
- 5.5 Durante a realização da prova escrita, o candidato só poderá se ausentar do local de realização do certame, por motivo de saúde ou ida ao sanitário, acompanhado de algum dos fiscais servidores do IFAL.
- 5.6 À Prova Escrita será atribuída nota de 0 (zero) a 10 (dez) pontos, sendo considerado o aluno habilitado para a segunda fase aquele que obtiver no mínimo 6 (seis) pontos.
- 5.7 O aluno deverá comparecer ao local de aplicação da Prova Escrita com no mínimo 10 (dez) minutos de antecedência do horário previsto para o início da prova.
- 5.8 O aluno que chegar após o início da Prova Escrita estará automaticamente eliminado do certame e conseqüentemente ficará impedido de realizar a segunda fase (entrevista).
- 5.9 O aluno deverá utilizar apenas caneta esferográfica azul ou preta, para fazer a prova.

## **6. DA 2ª FASE DO PROCESSO DE SELEÇÃO – ENTREVISTA**

- 6.1 Somente serão convocados para a 2ª Fase, quando houver, os alunos habilitados na 1ª Fase de que trata o item 5.6.
- 6.2 A ordem de realização da 2ª Fase e, por conseguinte, da entrevista será definida de acordo com a ordem alfabética dos alunos habilitados/classificados na fase anterior.
- 6.3 A 2ª Fase consistirá de uma entrevista abordando conhecimentos da área de atuação do monitor com tempo máximo de 20 (vinte) minutos perante banca examinadora, composta pelo professor da área e que avaliará os conhecimentos específicos e sua capacidade de argumentação.
- 6.4 À Entrevista será atribuída nota de 0 (zero) a 10 (dez) pontos, sendo considerado o aluno classificado aquele que obtiver o mínimo de 6 (seis) pontos.
- 6.5 O aluno deverá comparecer ao local da entrevista, no mínimo, 10 (dez) minutos antes do horário previsto para sua realização.
- 6.6 O aluno que chegar após o horário previsto da entrevista estará automaticamente eliminado do certame.
- 6.7 O resultado final será definido com base na média aritmética dos pontos obtidos nas 1ª e 2ª Fases.

## **7. DO RESULTADO FINAL**

- 7.1 O resultado da primeira fase e o resultado final da seleção serão divulgados nos Quadros de Avisos do Instituto Federal de Alagoas, Campus Marechal Deodoro



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS  
CAMPUS MARECHAL DEODORO  
DIRETORIA DE ENSINO**

7.2 Não caberá recurso diante da homologação do resultado final.

7.3 A validade do resultado deste processo de seleção de monitoria será o último dia letivo do ano de 2016.

7.4 O preenchimento da vaga, por Área/Disciplina, dar-se-á através de processo classificatório, obedecendo à ordem decrescente dos alunos que forem considerados habilitados.

7.5 Em caso de igualdade de pontos, terá preferência, para efeito de classificação, sucessivamente, o aluno que:

I. tiver obtido maior pontuação na 1ª Fase;

II. tiver obtido maior pontuação na 2ª Fase;

III. possuir maior média final na disciplina desenho, conforme seu histórico escolar do IFAL;

IV. for mais velho;

## **8. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

8.1 Os casos omissos e as situações não previstas no presente Edital serão analisados pela Diretoria de Ensino do Campus Marechal Deodoro.

8.2 Cronograma para o processo de seleção de monitoria:

<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>PERÍODO PREVISTO</b>
<b>Período de Inscrição</b>	<b>13 a 20/07/2016, na sala da Diretoria de Ensino do Campus MD</b>
<b>Fase I - Prova Escrita</b>	<b>25/07/2016, auditório do campus Marechal Deodoro, das 14 as 17 Horas</b>
<b>Divulgação do Resultado da Fase I e Convocação para a Fase II</b>	<b>29/07/2016, a partir das 13hs00min, nos Quadros de Avisos do IFAL</b>
<b>Fase II – Entrevista</b>	<b>Conforme cronograma que será publicado nos quadros de avisos</b>
<b>Homologação do Resultado final</b>	<b>Conforme cronograma que será publicado nos quadros de avisos</b>
<b>Início da Monitoria</b>	<b>Conforme cronograma que será publicado nos quadros de avisos</b>

Marechal Deodoro-AL, 12/07/2016.

Éder Júnior Cruz de Souza  
Diretor de Ensino



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS  
CAMPUS MARECHAL DEODORO  
DIRETORIA DE ENSINO**

**ANEXO**

**EDITAL Nº. 02/2016-DE/IFAL-MD**

**ENSINO TÉCNICO – CONTEÚDOS ESPECÍFICOS PARA A DISCIPLINA DE FÍSICA**

1. Leis de Newton"
2. "Termometria e Estudo do Calor"

**ENSINO TÉCNICO – CONTEÚDOS ESPECÍFICOS PARA A DISCIPLINA DE RECURSOS NATURAIS**

1. Classificação dos recursos naturais: Renovável x não renovável.
2. Fontes de energia não renováveis: Petróleo, Carvão Mineral, Gás natural, Xisto e atômica, como funcionam e quais as vantagens e desvantagens.
3. Fontes de energia renováveis. (Eólica, Solar, Maré, hidrelétrica, hidrogênio e etc.), Fontes de energia alternativas ou do futuro.
4. 5 Rs: redução, reutilização, reciclagem, repensar e recomeçar.

**Referências**

MADEIROS, L. B. **Apostila de Introdução aos recursos naturais**. Volumes: 1, 2, 3 e 4. Marechal Deodoro – AL. 2016.

**ENSINO TÉCNICO – CONTEÚDOS ESPECÍFICOS PARA A DISCIPLINA DE IMPACTOS AMBIENTAIS**

1. Impacto ambiental em solos de Marechal Deodoro: acidez do solo e elementos químico benéfico
2. Correção do solo: cálculo de calagem
3. Cálculo de adubação
4. Produção de mudas

**Referências**

MADEIROS, L. B. **Apostila de Impacto Ambiental**. Volumes: 1, 2, 3 e 4. Marechal Deodoro – AL. 2015.



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS  
CAMPUS MARECHAL DEODORO  
DIRETORIA DE ENSINO**

**EDITAL Nº. 02/2016-DE/IFAL-MD  
PROCESSO DE SELEÇÃO – PROGRAMA DE MONITORIA**

**FICHA DE INSCRIÇÃO**

Nº \_\_\_\_\_

<b>NOME:</b>	
<b>CÉDULA DE IDENTIDADE:</b>	
<b>CPF:</b>	
<b>TELEFONE:</b>	
<b>E-MAIL</b>	
<b>CURSO:</b>	
<b>TURMA:</b>	
<b>DISCIPLINA PARA MONITORIA:</b>	
<b>TURNO PARA A MONITORIA:</b> MATUTINO ( ) VESPERTINO ( )	
<b>DATA:</b> ____/____/2015	<b>ASSINATURA DO ALUNO:</b>

<b>COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO DE MONITORIA</b>  Horário da 1ª fase: 14 horas Local: Auditório do IFAL, Campus Marechal Deodoro	<b>NOME:</b> _____
	<b>DATA:</b> ____/____/2016
	<b>TURNO PARA MONITORIA</b> ( ) MATUTINO ( ) VESPERTINO
	<b>DISCIPLINA:</b> _____
	<b>RESPONSÁVEL INSCRIÇÃO:</b> _____