



FACULDADE DE ADMINISTRAÇÃO E NEGÓCIOS DE SERGIPE - FANESE

MANUAL DO CANDIDATO

PROCESSO SELETIVO – 2005/1

CURSOS OFERECIDOS:

ADMINISTRAÇÃO;

ENGENHARIA DE PRODUÇÃO E

CIÊNCIAS CONTÁBEIS.

LEIA TODO O MANUAL COM ATENÇÃO.

Outubro de 2004.

Cronograma do Processo Seletivo FANESE/2005/1
Modalidades "A" e "B"

Datas	Eventos	Local	Modalidades
08/11/2004	Início das inscrições para o Processo Seletivo.	FANESE	"A" e "B"
03/12/2004	Término das inscrições.	FANESE	"A" e "B"
04/12//2004	Divulgação do resultado da seleção da Modalidade "A"	FANESE	"A"
06/12/2004	Provas escritas de Português, Matemática, Química e Física	FANESE	"B"
Até 23/12/2004	Divulgação do Resultado da Modalidade "B".	FANESE	"B"
03 a 11/01/2005.	Matrícula dos alunos aprovados (13h às 22h).	FANESE	"A" e "B"
12 à 28/01/2005.	Matrícula dos alunos veteranos	FANESE	"B"

MENSAGEM DO DIRETOR

Prezado(a) candidato(a),

A Faculdade de Administração e Negócios de Sergipe – FANESE - é uma Instituição de Ensino Superior autorizada a funcionar através da **Portaria nº 2.246, de 19/12/97, do Ministério da Educação e do Desporto.**

Como Instituição de Ensino Superior, ao instalar-se em Aracaju/Se, em 1998, tem procurado oferecer um ensino de graduação de qualidade, buscando formar profissionais que tenham condições de bem competir no mercado de trabalho, contribuindo, desta forma, para o desenvolvimento socioeconômico de Sergipe e do Brasil.

Na operacionalização regular de suas atividades de ensino superior e de pós-graduação, a Faculdade mantém convênio de intercâmbio com diversas instituições de ensino superior, objetivando o desenvolvimento de cursos de pós-graduação “Lato Senso” e “Stricto Senso” a exemplo da Fundação Getúlio Vargas, Universidade Gama Filho e de Valladolid na Espanha.

No âmbito da pós-graduação “stricto sensu”, é conveniada com as Universidades de Valladolid da Espanha e a Gama Filho do Rio de Janeiro, permitindo, assim, que atualmente estejam em desenvolvimento um curso de doutorado em Administração ministrado pela Universidade de Valladolid, e um curso de mestrado em Direito Empresarial pela Universidade Gama Filho, cabendo à Fundação Getúlio Vargas os cursos de pós-graduação “Lato Senso”.

Seja bem vindo a nossa instituição. E a certeza de que estaremos sempre motivados a oferecer-lhe um ambiente acadêmico propício à aprendizagem, ao pluralismo de idéias e ao seu crescimento pessoal.

Agradecemos - lhe por confiar no nosso trabalho.

Boa sorte!

Prof. José Edgard da Mota Freitas
Diretor Geral

RELAÇÃO DOS DIRIGENTES

ASSOCIAÇÃO DE ENSINO E PESQUISA “GRACHO CARDOSO” S/C LTDA.

- **Diretor Presidente:** Prof. José Edgard da Mota Freitas

FACULDADE DE ADMINISTRAÇÃO E NEGÓCIOS DE SERGIPE - FANESE

I - DIREÇÃO GERAL

- **Diretor Geral:** Prof. José Edgard da Mota Freitas
- **Coordenador Administrativo:** Prof. Abelardo Beuttenmüller de Souza Neto
- **Coordenador Acadêmico:** Prof. Ionaldo Vieira Carvalho.

II – COORDENADORES DE CURSO

- **Coordenador do Curso de Administração:** Prof. Paulo Freire de Carvalho Filho
- **Coordenador do Curso de Engenharia de Produção:** Prof. Francisco Luiz Gomes Lopes
- **Coordenador do Curso de Ciências Contábeis:** Prof. Mário Lúcio do Espírito Santo.

EDITAL

FACULDADE DE ADMINISTRAÇÃO E NEGÓCIOS DE SERGIPE. - FANESE

PROCESSO SELETIVO – 1º SEMESTRE LETIVO/2005

Com base na legislação em vigor, a Faculdade de Administração e Negócios de Sergipe – FANESE torna público que, a partir de 08/11/2004, em sua nova sede, localizada no Shopping Center Riomar, 2º piso, Av. Delmiro Gouveia, Bairro Coroa do Meio, fone 214-3338 o Núcleo de Pós-Graduação, situado à Av. Delmiro Golveia, Coroa do Meio, fone 3179 – 4080 e via internet, através do site <http://www.fanese.com.br>, encontram-se abertas as inscrições para o Processo Seletivo relativo ao primeiro semestre letivo de 2005, objetivando o preenchimento de 300 vagas igualmente distribuídas para os três cursos de graduação.

Modalidade "A". Para esta Modalidade, estão disponibilizadas 30 vagas igualmente distribuídas para os três cursos de graduação: Administração, Engenharia de Produção e Ciências Contábeis. A seleção dos candidatos será feita em uma única fase mediante processo classificatório, tendo como base as maiores notas obtidas no Exame Nacional do Ensino Médio (ENEM). Poderão inscrever-se candidatos que tenham concluído, até o final do segundo semestre letivo de 2004, o Ensino Médio do 2º grau com a obtenção de nota igual ou superior a 5,0 no ENEM. Nesta Modalidade, o candidato só poderá se inscrever em um único curso, sendo vedadas opções para os outros cursos oferecidos.

Modalidade "B" – Para esta Modalidade estão sendo ofertadas as 270 vagas restantes igualmente distribuídas para os três cursos de graduação. Estas vagas serão preenchidas em uma única fase através de Processo Seletivo mediante provas escritas. Poderão inscrever-se candidatos que tenham concluído, até o final do segundo semestre letivo de 2004, o Ensino Médio (2º grau) independentemente do resultado obtido no ENEM. Nesta Modalidade, além da primeira opção, o candidato poderá fazer até duas opções adicionais pelos outros cursos oferecidos, ficando sua classificação condicionada aos pesos das provas escritas, respeitando-se a primeira opção dos outros candidatos.

O valor da taxa de inscrição é R\$ 50,00 (cinquenta reais), montante que inclui o Manual do Candidato entregue ao candidato por ocasião da inscrição. As inscrições encerram-se em 03/12/2004, **com a realização das provas escritas na data de 06 de dezembro de 2004, no horário das 19:00 às 23:00 horas, na sede da Faculdade, Shopping Center Riomar, 2º Piso.**

Tanto a Modalidade A quanto a B, o procedimento de inscrição no Processo Seletivo obedecerá às seguintes etapas, conforme a opção escolhida pelo candidato:

Opção 01: Inscrição direta nas localidades já citadas.

- Pagamento da taxa de inscrição no valor de R\$ 50,00 (cinquenta reais).
- Preenchimento do Requerimento de Inscrição.
- Entrega, na Secretaria da Faculdade ou nos demais locais estabelecidos, do Requerimento de inscrição juntamente com ma fotografia 3x4 e cópia da cédula de identidade.
- Recebimento do comprovante de inscrição do Processo Seletivo FANESE/2005/1.

Opção 02: Inscrição via Internet

- Acesse o site <http://www.fanese.com.br>.
- No link, **Vestibular**, o candidato terá acesso à página da internet da campanha do vestibular 2005/1.
- Ao iniciar a inscrição, o sistema apresentará uma ficha de inscrição onde serão solicitados o nome completo do candidato, RG, endereço, escolha da modalidade (“A” para ENEM e “B” para vestibular) e curso de graduação.
- Em seguida, responda o questionário sócio-cultural.
- Uma vez feita a inscrição, será gerado um boleto bancário a ser impresso e quitado pelo candidato em qualquer agência bancária até a data de vencimento prescrita no boleto.
- No prazo compreendido entre 24 e 48 horas após o pagamento do boleto bancário será possível confirmar a sua inscrição.

- O candidato inscrito na modalidade “A” tem até o dia 3 de dezembro de 2004 para comparecer à sede da FANESE no Shopping Rio Mar, apresentando o documento oficial que consta a sua nota no ENEM.
- O candidato inscrito na modalidade “B” deve comparecer no dia 6 de dezembro de 2004 no horário das 19h às 23h, na sede da Faculdade, Shopping Center Riomar, 2º Piso, local da realização das provas deste Processo Seletivo.

INFORMAÇÕES SOBRE OS CURSOS DE GRADUAÇÃO OFERECIDOS

Bacharelado em Administração

Turno de Funcionamento: Noturno

Ato de Reconhecimento: Portaria nº 2.322, de 28 de agosto de 2003, do Ministério da Educação e do Desporto.

Conceito B atribuído pelo MEC, por ocasião do ato de reconhecimento do curso.

Objetivo do Curso: busca preparar profissionais capazes de pesquisar, planejar e gerenciar programas de atividades de recursos humanos, finanças empresariais e marketing.

Campo de Atuação: Instituições de pesquisa e empresas públicas e privadas produtoras de bens e serviços.

Tempo de integralização: mínimo de 04 e máximo de 07 anos.

Bacharelado em Ciências Contábeis.

Turno de funcionamento: Noturno

Ato de Autorização de Funcionamento: Portaria nº 276, de 03 de março de 2000, do Ministério da Educação e do Desporto.

Conceito A atribuído pelo MEC, por ocasião do ato de autorização do seu funcionamento.

Objetivo do Curso: Preparar profissionais capazes de produzir e analisar informações econômicas e financeiras e de participar do processo de gestão de todas as organizações humanas e instituições com ou sem fins lucrativos.

Campo de Atuação: instituições de pesquisa e/ou planejamento econômico, escritórios, assessoria e planejamento contábil, instituições financeiras, indústrias, comércio e organizações governamentais e de prestação de serviços.

Tempo de integralização: mínimo de 04 e máximo de 07 anos.

Bacharelado em Engenharia de Produção.

Turno de funcionamento: Noturno

Ato de Autorização de Funcionamento: Portaria nº 1.722, de 03 de dezembro de 1999, do Ministério da Educação e do Desporto.

Conceito A atribuído pelo MEC, por ocasião do ato de autorização do seu funcionamento.

Objetivo do Curso: propõe-se a preparar profissionais capazes de: combinar, com eficiência, recursos físicos, financeiros visando custo mínimo e máxima produtividade; projetar, implementar e aperfeiçoar sistemas, produtos e processos; incorporar conceitos técnicos de qualidade em todo sistema produtivo; prever e analisar demandas, selecionar humanos e tecnologias e know-how, projetando novos produtos e/ou melhorando suas características e funcionalidade e; prever a evolução de cenários produtivos, percebendo a interação entre as organizações e seus impactos sobre a competitividade.

Campo de Atuação: Todo ramo de atividade industrial e de serviço.

Tempo de integralização: mínimo de 05 e máximo de 08 anos.

Para cada um dos cursos oferecidos, a Instituição desenvolve suas atividades acadêmicas com um número que varia entre 12 e 58 alunos por turma, podendo, em situações excepcionais, tais números serem flexibilizados nos seus limites inferiores e superiores, sem, contudo haver descaracterização da qualidade dos serviços educacionais prestados pela instituição.

Os valores das mensalidades, por curso de graduação, estão assim explicitados:

- ❑ R\$ 350,00 (trezentos e vinte reais) para o curso de Administração.
- ❑ R\$ 370,00 (trezentos e quarenta reais) para o curso de Ciências Contábeis.
- ❑ R\$ 410,00 (Trezentos e oitenta reais) para o curso de Engenharia de Produção.

A Faculdade de Administração e Negócios de Sergipe – FANESE integra o rol das Instituições de Ensino Superior que operam o Programa de Financiamento Estudantil – FIES, antigo Crédito Educativo.

PROVAS E PESOS

Como já dito antes, a forma de preenchimento das vagas oferecidas para cada um dos Cursos de **Administração, Engenharia de Produção e de Ciências Contábeis, na Modalidade "A"** do Processo Seletivo da FANESE, será classificatório com base nas maiores notas dos candidatos aprovados no **Exame Nacional do Ensino Médio (ENEM)**, cuja nota mínima para classificação é 5,0. Aos candidatos não classificados nesta Modalidade, será assegurado o direito de participar do Processo Seletivo na **Modalidade "B"**.

Os candidatos inscritos na Modalidade "A" devem apresentar o documento com a nota do ENEM até o dia 3 de dezembro de 2004.

As provas escritas do Processo Seletivo FANESE/2005/1, **Modalidade "B"**, abrangendo matérias do núcleo comum obrigatório do Ensino Fundamental e Médio, serão realizadas na **data de 06 de dezembro de 2004, no horário das 19:00 às 23:00 horas.**

Com exceção da prova de Redação, que consta da dissertação de um tema apresentado por ocasião da prova, as provas escritas serão constituídas de questões objetivas de múltipla escolha quantitativamente distribuídas conforme quadro abaixo:

CARACTERIZAÇÃO E NÚMERO DE QUESTÕES DAS PROVAS

PROVAS	NÚMERO DE QUESTÕES
Português	15
Matemática	15
Química e Física	15

O preenchimento das vagas oferecidas para cada um dos Cursos na **Modalidade "B"**, será realizado em ordem decrescente pelos candidatos que obtiverem maior número de pontos.

O candidato deverá comparecer ao local determinado para a realização das provas uma hora antes do seu início, munido de carteira de identidade original, comprovante de inscrição e caneta esferográfica, ponta grossa, azul.

Não será permitido, em nenhuma hipótese, o acesso de candidatos ao local de realização das provas após o horário estabelecido para o seu início, ou sem portar a documentação exigida no parágrafo anterior.

Não haverá segunda chamada nem atendimento à solicitação de vista ou revisão de prova.

As questões das provas do Processo Seletivo versarão sobre os assuntos dos programas constantes deste Manual.

As provas do Processo Seletivo serão realizadas nas novas instalações da sede da Faculdade de Administração e Negócios de Sergipe - FANESE, no 2º Piso do Shopping Center Riomar, Bairro Coroa do Meio em Aracaju/Se.

Os candidatos a vagas nos cursos superiores de Administração de Empresas e de Ciências Contábeis, só farão as provas escritas de Português, compreendendo a redação, e Matemática cujos pesos atribuídos às provas estão assim dimensionados:

- ◆ Peso 5 para a prova de Português (redação) e;
- ◆ Peso 5 para Matemática;

Os candidatos a vagas no curso superior de Engenharia de Produção, além das provas das disciplinas Português e Matemática, farão provas também de Química e Física. Para tais disciplinas os pesos são:

- Peso 3 para a prova de Português (redação);
- Peso 3 para Matemática;
- Peso 4 para Química e Física;

CLASSIFICAÇÃO

Como já dito antes, os candidatos inscritos na **Modalidade "A"** do Processo Seletivo FANESE/2005/1, serão classificados de acordo com as maiores notas obtidas no **Exame Nacional do Ensino Médio (ENEM)**. No caso de notas iguais, o desempate será efetuado, sucessivamente, pela maior média final em Língua Portuguesa e Matemática da última série do Ensino Médio. Persistindo o empate, terão preferência os candidatos com maior idade.

No caso da Modalidade B, cada uma das provas escritas tem caráter eliminatório, especialmente a prova de redação.

Com exceção das possíveis eliminações, em ordem decrescente e no contexto do limite de vaga de cada curso, serão classificados os candidatos com maior quantidade de pontos obtidos através da padronização das notas de cada prova, de modo a alcançar média e desvio padrão de 500 e 100, respectivamente. Tal procedimento será assim realizado:

- Totalizam-se os acertos de cada candidato em cada prova e calculam-se a média e o desvio padrão

$$\text{MÉDIA : } \bar{X} = \frac{\sum X_i}{N} \qquad \text{DESVIO PADRÃO : } S = \sqrt{\frac{\sum (X_i - \bar{X})^2}{N - 1}}$$

dos acertos de todos os candidatos em cada prova:

X_i = número de acertos do candidato em cada prova ($i = 1, 2, 3, \dots, N$)

\bar{X} = Média de acertos de todos os candidatos em cada prova

S = desvio padrão

N = número de candidatos

- Determina-se a nota padronizada de cada prova de acordo com a relação.

$$\text{NOTA PADRONIZADA: } NP = \left(\frac{X_i - \bar{X}}{S} \right) \times 100 + 500$$

- A pontuação final do candidato será a média aritmética ponderada das notas padronizadas.

A classificação será feita pela ordem decrescente dos resultados obtidos na pontuação final dos candidatos.

Ficará eliminado, sem qualquer direito à convocação e matrícula, o candidato:

- ausente a uma das provas e/ou;
- como já afirmado antes, com pontuação zero em qualquer uma das provas realizadas.

No caso da existência de candidatos empatados com a mesma pontuação final, o desempate será feito levando-se em consideração, sucessivamente, as notas padronizadas obtidas nas provas de: Língua Portuguesa e Matemática. Persistindo o empate, terá preferência o candidato com maior idade.

DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS.

Até o dia 04 de dezembro de 2004 será divulgada a relação dos candidatos classificados na **Modalidade "A"** (ENEM). Para a **Modalidade "B"**, a divulgação do resultado ocorrerá até o dia 23 de dezembro de 2004. Quanto à divulgação dos resultados, em ambos os casos poderão ser utilizados os meios de comunicação através da imprensa escrita, a internet e a fixação dos resultados em murais na sede da FANESE. Não serão fornecidos resultados por telefone.

MATRÍCULA.

Os candidatos classificados no Processo Seletivo FANESE/2005/1, **Modalidades "A" e "B"**, terão direito a matricular-se dentro das normas e prazos estabelecidas pela FANESE, em sua sede, situada no Shopping Center Riomar, segundo piso, Bairro Coroa do Meio, em Aracaju/SE, no período de **03 a 11 de janeiro de 2005** nos horários das 13 h às 17 h e das 18 h às 22:00 horas.

Caso o candidato não compareça para a matrícula, seja qual for o motivo, será chamado outro candidato pela ordem de classificação. Preenchidas as vagas oferecidas e respeitada a ordem de classificação, os candidatos remanescentes não terão direito à matrícula. O Processo Seletivo 2005/1 terá validade apenas para os alunos ingressantes no primeiro semestre letivo de 2005.

Ocorrendo vaga na **Modalidade "A"** do Processo Seletivo, estas serão preenchidas por candidatos inscritos e aprovados na **Modalidade "B"**. **Após a matrícula dos alunos aprovados, caso existam vagas não preenchidas em qualquer uma das modalidades, através de divulgação na imprensa escrita e/ou outro meio de comunicação, a Faculdade poderá abrir uma Segunda Etapa de Processo Seletivo para o preenchimento das vagas remanescentes, utilizando, para tanto, o procedimento da análise de currículo e entrevista com os candidatos interessados.**

No ato da matrícula, os candidatos classificados serão obrigados a apresentar os seguintes documentos:

- Título de eleitor (fotocópia autenticada);
- Histórico escolar do segundo grau, **original** e uma fotocópia autenticada;
- Certificado do segundo grau (**original** e uma fotocópia autenticada);
- Certidão de nascimento ou casamento (fotocópia autenticada);
- Três fotografias 3X4 datadas e idênticas, com menos de um ano e nome completo do candidato escrito no verso, em letra de forma;
- CPF (fotocópia autenticada);
- Carteira de identidade (fotocópia autenticada);
- Comprovante de residência;
- Documento militar para candidato do sexo masculino (fotocópia autenticada).

A não comprovação de conclusão do segundo grau, por ocasião da matrícula do candidato convocado, implicará na anulação de sua classificação, perdendo, portanto, o direito à vaga, como determina a Portaria Ministerial nº 837, de 31 de agosto de 1990.

Os candidatos aprovados, que pretendam requerer aproveitamento de créditos obtidos em outra Instituição de Ensino Superior com vistas à dispensa de disciplinas, por ocasião da matrícula deverão dar entrada na Secretaria da FANESE os seguintes documentos: histórico escolar original e os programas das disciplinas cursadas, devidamente autenticados pela instituição de origem.

Em circunstâncias como esta, o aluno requerente só poderá realizar sua matrícula após o estudo de equivalência das disciplinas. Após o início das aulas, não serão mais aceitas solicitações de estudo de equivalência de créditos.

A desistência do candidato classificado, após a matrícula, acarreta a perda de todos os direitos adquiridos, recebendo, somente, a devolução de 60% do valor da taxa de matrícula paga, desde que as aulas do período letivo não tenham sido iniciadas. Caso as aulas tenham sido iniciadas, não haverá devolução.

As aulas do segundo semestre letivo, que necessariamente obedecerá a 100 dias úteis de atividades acadêmicas, terão início na data de **01/02/2005**. Poderão ocorrer aulas de **reposição** aos sábados para os três cursos superiores e, pelas suas especificidades, aulas normais de laboratório para o curso de Engenharia de Produção.

A matrícula nos cursos de graduação da FANESE implica no compromisso do aluno em respeitar o seu Regimento Geral e suas normas financeiras e acadêmicas em vigor.

O aluno, menor de 18 anos, não emancipado, não poderá assinar o Contrato ou Termo de Adesão, tarefa que deverá ser feita pelo seu responsável ou tutor legal, anexando, ao mesmo, cópia autenticada do CPF.

O aluno, menor de 18 anos, emancipado, poderá assinar o Contrato ou Termo de Adesão, apresentando algum dos documentos do parágrafo único do art. 5º do Código Civil. (Lei 10.406/2002) que comprovam a sua emancipação.

DISPOSIÇÕES GERAIS

A efetivação da inscrição no Processo Seletivo FANESE/2005/1 implica no conhecimento e na aceitação das disposições contidas neste Edital, bem como das demais normas e instruções estabelecidas para o Concurso.

Terá matrícula cancelada, a qualquer época, o candidato que tiver participado do Processo Seletivo fazendo uso de documentos ou informações falsas, fraudulentas, outras irregularidades ou atos ilícitos.

Será também excluído do concurso e terá suas provas anuladas pela Comissão de Processo Seletivo, a qualquer tempo, o candidato que:

- Durante a realização da prova for surpreendido em comunicação com outro candidato;
- Após a realização da prova for detectado, por meio visual, grafológico ou eletrônico que o candidato utilizou-se de meios ilícitos na sua realização;
- Retirar-se por conta própria da sala, onde se encontra realizando prova, antes do prazo mínimo previsto, ou após este prazo sem a autorização do fiscal.

Além do comprovante de inscrição, são documentos de identificação para efeito de ingresso no local das provas:

- Carteira de Identidade expedida pela Secretaria de Segurança Pública;
- Carteira de Identidade expedida pelas Forças Armadas ou Polícia Federal;
- Carteira expedida pela Ordem dos Advogados ou outros Conselhos de Classe e;

- Carteira de habilitação que contenha a foto do candidato.

Não será permitido o ingresso ao local da prova do(a) candidato(a) que se apresentar em traje de banho.

Não será permitido fumar na sala em que estiver sendo realizada a prova.

Não será permitido o acesso de candidato ao local da realização das provas, portando calculadoras, telefone celular, BIP, “pager”, ou outro aparelho eletrônico.

É de responsabilidade do candidato a entrega, ao final de cada prova, tanto do cartão de respostas preenchido e assinado, quanto da prova de redação.

O não cumprimento dessa responsabilidade, pelo candidato, implica na anulação de sua prova.

O candidato que deixar a sala de prova portando o cartão de respostas será eliminado do Processo Seletivo.

As disposições e instruções contidas no Manual do Candidato e nas capas das provas constituem normas que passam a integrar o presente Edital.

Serão incorporados a este Edital, para todos os efeitos, quaisquer editais complementares ou avisos oficiais que vierem a ser publicados pela FANESE.

Não serão fornecidos resultados do Processo Seletivo FANESE/2005/1 por fax, telegrama ou telefone.

Os casos omissos e situações não previstas no presente Edital serão avaliados pela Comissão de Processo Seletivo.

Aracaju, 08 de outubro de 2004

ANEXO I

PROGRAMAS DAS PROVAS

LÍNGUA PORTUGUESA (GRAMÁTICA E LITERATURA)

1. A linguagem dos textos literários e não literários: natureza (conotativa, denotativa), funções (emotiva, poética, fática, metalingüística, referencial, apelativa), figuras (de estilo, de sintaxe, de pensamento);
2. Texto literário: peculiaridades, os elementos estruturais da língua poética, versificação, os gêneros (lírico, dramático e épico), a narrativa (conto, crônica, romance, novela), a periodização estilística-contexto, histórico-cultural, características, autores e obras representativas do Barroco ao Modernismo e suas fases, considerando como ponto de referência a literatura informativa e jesuítica;
3. Os gêneros compositivos (narração, descrição e dissertação), seus elementos, identificação em textos e uso dos elementos dissertativos na produção escrita de texto;
4. O argumento, a coesão e a coerência (identificação de elementos em textos e uso na produção de texto);
5. Formação de palavras, significação e classes;
6. O período, a oração (estrutura, tipos, classificação);
7. A sintaxe de concordância (nominal, verbal);
8. A sintaxe de regência (nominal, verbal);
9. A sintaxe de colocação pronominal (pronomes oblíquos);
10. A função sintática das classes das palavras (morfossintaxe);
11. Pontuação;
12. Normas ortográficas vigentes.

É aconselhável a leitura de revistas, jornais, livros de literatura e estudos de gramáticas, livros didáticos e consultas a dicionários de sinônimos e antônimos.

PROGRAMA DE MATEMÁTICA

1. Operações com números racionais e irracionais

- 1.1 Operações com radicais.
- 1.2 Soma e subtração.
- 1.3 Multiplicação e divisão.
- 1.4 Potenciação e propriedades.

2. Operações algébricas

- 2.1 Termos semelhantes.
- 2.2 Operações de soma e subtração.
- 2.3 Multiplicação e divisão.
- 2.4 Produtos notáveis.
- 2.5 Fatoração, m.m.c e m.d.c de expressões algébricas.

3. Equações e inequações do primeiro e do segundo grau

- 3.1 Conceitos de equações algébricas e equivalentes.
- 3.2 Raiz de uma equação, sua multiplicidade e relações entre as raízes e coeficientes.
- 3.3 Raízes complexas, racionais e reais.
- 3.4 Inequações do primeiro e segundo grau.
- 3.5 Sistemas de inequações do primeiro e segundo grau.
- 3.6 Sistemas de equações do primeiro e segundo grau.

4. Matrizes, determinantes e sistemas lineares

- 4.1 Conceito de matriz, representação, classificação e propriedades operacionais.
- 4.2 Matrizes transpostas, simétricas, anti-simétricas e inversas.
- 4.3 Determinante de uma matriz quadrada, suas propriedades e aplicações.
- 4.4 Sistemas lineares, propriedades e técnicas de solução.

5. Probabilidades

- 5.1 Conceito de probabilidade, eventos e conjunto universo.
- 5.2 Eventos mutuamente exclusivos; probabilidade da união e da interseção de dois ou mais eventos.
- 5.3 Probabilidade condicional e eventos independentes.

6. Logarítmicos

- 6.1 Funções e equações exponenciais.
- 6.2 Estudo de logaritmos, propriedades fundamentais e operações.
- 6.3 Funções e equações logarítmicas.

7. Análise Combinatória

- 7.1 Regras simples de contagem; arranjos, permutações e combinações, simples ou com repetição.
- 7.2 Binômio de Newton.

8. Geometria Analítica

- 8.1 Coordenadas cartesianas na reta e no plano.
- 8.2 Equação da reta: formas reduzida, geral e segmentária; coeficiente angular; interseção de retas; ângulos entre duas retas; retas paralelas e perpendiculares; distância de um ponto a uma reta.
- 8.3 Equação da circunferência; tangentes a uma circunferência.
- 8.4 Elipse, hipérbole e parábola; equações reduzidas.

9. Funções

- 9.1 Produto cartesiano de conjuntos; relação entre elementos de dois conjuntos.
- 9.2 Funções reais de uma variável: estudo geral.
- 9.3 Estudo das funções lineares e quadráticas.
- 9.4 Funções exponenciais e quadráticas.
- 9.5 Funções trigonométricas.

10. Seqüências numéricas

- 10.1 Noções de limites de seqüências.
- 10.2 Estudo geral das progressões aritméticas e geométricas

11. Trigonometria

- 11.1 Arcos trigonométricos.
- 11.2 Funções trigonométricas ou circulares.
- 11.3 Estudo de triângulos através da trigonometria.

12. Geometria plana

- 12.1 Conhecimento das figuras planas: reta, semi-reta, segmento de reta, ângulos, polígonos planos, circunferência e círculo e propriedades gerais.
- 12.2 Estudo da congruência das figuras planas e suas propriedades.
- 12.3 Semelhança das figuras planas e propriedades fundamentais.
- 12.4 Cálculo de áreas das figuras planas.
- 12.5 Aplicação das relações métricas válidas para triângulos, quadriláteros, polígonos regulares, círculos e resolução de problemas em geral.

13. Geometria Espacial

- 13.1 Estudo de retas e planos no espaço.
- 13.2 Ângulos diedros e poliedros.
- 13.3 Estudo de paralelepípedos, pirâmides, cones, cubos e cilindros.
- 13.4 Esferas, fusos, cunhas esféricas e prismas.

PROGRAMA DE QUÍMICA

Estrutura da Matéria: Aspectos macroscópicos: substâncias simples e compostas, misturas; átomos e moléculas; elemento químico e sua estrutura atômica: prótons, nêutrons e elétrons; isotopia, isobaria e isotonia; átomo-grama e molécula-grama (mol); número de Avogadro; Tabela Periódica; ligação

química.; força de van der Waals e moléculas polares e apolares; número de oxidação; fórmulas de nomenclatura; óxidos, ácidos, bases, sais e hidretos; conceitos de Arrhenius, Bronsted-Lowry e Lewis para ácidos e bases; estados da matéria: sólidos, líquidos e gases; ligações entre as moléculas dos sólidos; líquidos e gases e o volume molar, massa específica e gases ideais; princípio de Avogadro: relação entre pressão, volume e temperatura Kelvin para os gases ideais; soluções: solvente, soluto, fase, coeficiente de solubilidade, solução saturada, solução insaturada e solução supersaturada; estrutura nuclear; propriedades das emissões radioativas, leis da desintegração radioativa; radioatividade natural e artificial; reações nucleares e energia nuclear: fissão nuclear e fusão nuclear.

Transformação da Matéria: Combinações químicas; classificação das reações químicas e as leis das reações químicas; efeitos energéticos nas reações químicas: calores de reação, de formação de decomposição e de combustão; noções de cinética química: energia de ativação, velocidade de reação e fatores que a alteram, lei de ação das massas e catalisador; equilíbrio químico: constante de equilíbrio químico em sistemas homogêneos e heterogêneos e o princípio de Le Chatelier; solubilidade: equilíbrio de solubilidade, soluções de eletrólitos, equilíbrio iônico, solubilidade em água, produto de solubilidade, efeito do íon comum, produto iônico da água, pH e pOH e solução tampão; reações de oxi-redução (redox); célula eletroquímica: eletrólise, estudo qualitativo, estudo quantitativo e as leis da eletrólise.

Química Orgânica: Características gerais: o átomo de Carbono, funções orgânicas e séries orgânicas; representação das moléculas orgânicas: fórmulas isomeria plana, isomeria espacial, tautometria; macromolécula: polímeros e glicídios; ácidos nucleicos; proteínas; ligação química em compostos orgânicos; ligações sigma e pi: ligações polares e apolares; acidez e basicidade em compostos orgânicos; estudo das reações orgânicas: tipo de reagentes e tipo de reações.

PROGRAMA DE FÍSICA

Grandezas físicas, medidas e relações entre grandezas: Identificação das grandezas relevantes e mensuráveis e sua natureza escalar ou vetorial; operações e medidas dessas grandezas e suas limitações; ordens de grandeza e algarismo significativos; sistemas coerentes de unidades e sistemas internacionais; inter-relações entre grandezas e leis físicas; dimensões das grandezas físicas e homogeneidade das equações.

Mecânica da partícula: Cinemática escalar e vetorial; conceito de modelo de partícula; conceitos (intuitivos) de massa e de força; referencial inercial, forças que agem sobre uma partícula e composição de forças; leis de Newton, conservação do momento linear e colisões unidimensionais; interação gravitacional; lei da força; queda dos corpos e movimento de projéteis; movimento dos planetas e dos satélites em órbitas circulares; energia cinética; energia potencial; trabalho e potência - conservação da energia mecânica nas interações elásticas.

Sistemas de muitas partículas: Centro de massa de um sólido; estática do sólido; momento de uma força; momento resultante; condições de equilíbrio de um corpo rígido; massa específica e densidade; conceito de pressão; líquidos em equilíbrio; "princípios" de Pascal e de Arquimedes; equilíbrio dos corpos flutuantes; estática dos gases perfeitos e a Lei de Boyle-Mariotte; atmosfera terrestre e a pressão atmosférica; equilíbrios térmicos; conceito macroscópico de temperatura; escalas Celsius e Kelvin; relação entre pressão, volume e temperatura Kelvin para os gases perfeitos; a energia térmica como meio de variar a temperatura de uma substância, ou de provocar uma mudança do seu estado físico; dilatação térmica dos líquidos e sólidos; calor específico; calorimetria; mudanças de estados físicos; calor latente de mudanças de estado; transformação de energia mecânica em energia térmica pelas forças de atrito.

Fenômenos Ondulatórios - ótica: Propagação de um pulso ao longo de um meio uniforme unidimensional não dispersivo; propagação de uma onda senoidal num meio unidimensional não dispersivo; oscilações; ondas na superfície de um líquido; reflexão, refração e difração; interferências de ondas produzidas por duas fontes pontuais; ondas estacionárias; modelo ondulatório da luz; luz branca; dispersão; luz monocromática; velocidade de propagação da luz; índice de refração de um meio; ótica geométrica; raio luminoso - leis da reflexão e da refração; reflexão total; objetos e imagens reais e virtuais em espelhos planos e esféricos e em lentes delgadas.

Eletricidade potência; efeito Joule; lei de Joule; circuitos elementares; campo magnético de um ímã; campo magnético.

ANEXO II

QUESTIONÁRIO SÓCIO-ECONOMICO

1. Estado civil

- 1 Solteiro
- 2 Casado
- 3 Viúvo
- 4 Desquitado
- 5 Divorciado
- 6 Outros

2. Onde reside

- 1 Sergipe
- 2 Outro Estado Alagoas
- 3 Outro país

3. Unidade da Federação em que você concluiu o Ensino Fundamental (antigo ensino de 1º grau)

ATENÇÃO: Utilize os códigos constantes na pergunta 2.

4. Tipo de Estabelecimento onde você cursou o Ensino Fundamental

- 1 Todo em Escola Pública
- 2 Todo em Escola Particular
- 3 Maior parte em Escola Pública
- 4 Maior parte em Escola Particular
- 5 Escolas Comunitárias
- 6 Outros

5. Unidade da Federação em que você concluiu ou concluirá o Ensino Médio (antigo 2º grau)

ATENÇÃO: Utilize os códigos constantes na pergunta 2.

6. Tipo de curso de Ensino Médio que você concluiu ou concluirá

- 1 Regular, sem ênfase em qualquer área
- 2 Profissionalizante na área agrícola
- 3 Profissionalizante na área de comércio ou serviços
- 4 Profissionalizante na área de saúde
- 5 Profissionalizante na área de magistério
- 6 Profissionalizante na área industrial
- 7 Supletivo ou Madureza
- 8 Outros

7. Tipo de Estabelecimento onde você cursou o Ensino Médio

- 1 Todo em Escola Pública
- 2 Todo em Escola Particular
- 3 Maior parte em Escola Pública
- 4 Maior parte em Escola Particular
- 5 Escolas Comunitárias
- 6 Outros

8. Turno em que você cursou o Ensino Médio

- 1 Todo diurno
- 2 Todo noturno
- 3 Maior parte no diurno
- 4 Maior parte no noturno

9. Marque a principal fonte de informação pela qual você tomou conhecimento do Concurso Vestibular da FANESE

- 1 Jornal
- 2 Televisão
- 3 Rádio
- 4 Cartaz
- 5 Colégio em que estuda
- 6 Internet
- 7 Parentes, amigos

10. Frequentou ou frequenta Curso Pré-Vestibular

- 1 Não
- 2 Sim, por menos de 1 semestre
- 3 Sim, por 1 semestre
- 4 Sim, por 1 ano
- 5 Sim, por mais de 1 ano

11. Principal motivo que o levou a não cursar Pré-Vestibular

- 1 O Colégio prepara para o Vestibular
- 2 O Colégio oferece o pré-vestibular "integrado" ao curso
- 3 Dificuldades econômicas
- 4 O horário do pré-vestibular coincidia com o horário de trabalho
- 5 Julgou que poderia estudar sozinho
- 6 Não havia nenhum pré-vestibular nas proximidades da sua casa
- 7 Não é o seu caso (fez pré-vestibular)

12. Número de vezes que você prestou vestibular

- 1 Nenhuma
- 2 Uma
- 3 Duas
- 4 Três
- 5 Quatro ou mais

13. Assinale o que você espera obter num curso superior

- 1 Aumento de conhecimento e cultura geral
- 2 Melhoria da situação profissional atual
- 3 Formação profissional voltada para futuro

emprego

- 4 Formação teórica voltada para pesquisa
- 5 Outras

14. Conhece as atividades que deverá desenvolver na profissão escolhida

- 1 Sim
- 2 Não

15. Incluindo somente os que moram na sua casa, inclusive você, assinale o número de pessoas que compõe a sua família

- 1 1 pessoa
- 2 2 pessoas
- 3 3 pessoas
- 4 4 pessoas
- 5 5 pessoas
- 6 acima de 6 pessoas

16. Some todos os salários brutos, sem deduções, das pessoas de seu grupo familiar que trabalham, inclusive o seu, indicando a renda familiar bruta

- 1 Até 1 salário mínimo
- 2 Acima de 1 até 3 sal. mín.
- 3 Acima de 3 até 5 sal. mín.
- 4 Acima de 5 até 7 sal. mín.
- 5 Acima de 7 até 10 sal. mín.
- 6 Entre 10 e 20 sal. mín.
- 7 Entre 20 e 30 sal. mín.
- 8 Acima de 30 sal. mín.

17. Nível de instrução de seu pai

- 1 Não alfabetizado
- 2 Lê e escreve, mas nunca esteve na escola
- 3 Fundamental incompleto
- 4 Fundamental completo
- 5 Médio incompleto
- 6 Médio completo
- 7 Superior incompleto
- 8 Superior completo
- 9 Pós-Graduação

18. Nível de instrução de sua mãe

ATENÇÃO: Utilize os mesmos códigos da pergunta 17.

19. Indique o principal responsável pelo sustento da sua família

- 1 Pai
- 2 Mãe
- 3 Pai e Mãe
- 4 Você próprio
- 5 Cônjuge
- 6 Parente
- 7 Outros(s)

20. Principal ocupação do responsável pelo sustento da sua família

- 1 Profissional liberal
- 2 Empresário
- 3 Servidor Público
- 4 Empregado Empresa Privada
- 5 Empregado Rural/Agricultor
- 6 Proprietário Rural
- 7 Não trabalha
- 8 Desempregado
- 9 Outro

21. Idade com que começou a exercer atividade remunerada

- 1 Antes de 14 anos
- 2 Entre 14 e 16 anos
- 3 Entre 16 e 18 anos
- 4 Após 18 anos
- 5 Nunca trabalhou

22. Sua ocupação.

ATENÇÃO: Vide orientação da pergunta 20.

23. Marque o principal meio de comunicação que você mais utiliza para se manter informado sobre os acontecimentos atuais

- 1 Jornal
- 2 Televisão
- 3 Rádio
- 4 Revista
- 5 Internet
- 6 Conversas com outras pessoas
- 7 Não tenho me mantido informado

24. Possui computador em sua residência

- 1 Sim, com acesso à Internet
- 2 Sim, sem acesso à Internet
- 3 Não

25. Usa computador

- 1 Sim, só para lazer
- 2 Sim, para trabalhos escolares e/ou profissionais
- 3 Sim, no trabalho
- 4 Não

26. Meio de transporte que você mais utiliza

- 1 Bicicleta
- 2 Carro próprio ou da família
- 3 Moto
- 4 Ônibus
- 5 Outros

27. Iniciou algum curso superior

- 1 Sim, mas abandonei
- 2 Sim, estou cursando

- 3 Sim, mas já concluí
- 4 Sim, já concluí um e estou cursando outro
- 5 Sim, já concluí um e abandonei outro
- 6 Não

28. Motivo principal que o levou a optar pelo Vestibular da FANESE

- 1 É a única no estado que oferece o curso pretendido

- 2 É a que oferece o melhor curso pretendido
- 3 É a que oferece curso pretendido em horário adequado
- 4 É de fácil acesso (proximidade de casa, prática locomoção, etc.)
- 6 Instalações físicas
- 7 Credibilidade