



O SEGREDO DO SUCESSO
ESTÁ NA SUA ESCOLHA.

MEDICINA

MANUAL DO CANDIDATO

Vestibular 2013.1



www.facene.com.br | 83. 2106-4777



Faculdades de Enfermagem e
de Medicina Nova Esperança

SUMÁRIO

| | |
|----|--|
| 01 | MENSAGEM AO CANDIDATO |
| 02 | ESTRUTURA DO CURSO |
| 02 | 1. INFORMAÇÕES GERAIS |
| 03 | 1.1 Documentação Exigida para a Inscrição |
| 03 | 1.2 Inscrições Através da Internet |
| 04 | 1.3 Inscrições Presenciais |
| 04 | 1.4 Locais para a Inscrição |
| 05 | 2. VAGAS E DIVISÃO DE TURMAS |
| 05 | 3. DADOS DAS PROVAS |
| 05 | 3.1 Data, Horário e Composição do Exame |
| 05 | 3.2 Entrega do Cartão de Inscrição |
| 06 | 4. REALIZAÇÃO DAS PROVAS |
| 06 | 4.1 Proibição do Uso de Equipamentos Eletrônicos, Similares, entre Outros. |
| 06 | 4.2 Exclusão do Processo Seletivo |
| 07 | 4.3 Recursos |
| 07 | 5. GABARITO E RESULTADOS |
| 07 | 6. CLASSIFICAÇÃO |
| 08 | 7. RESULTADOS E CONVOCAÇÕES |
| 09 | 8. MATRÍCULA |
| 09 | 8.1 Documentação para Matrícula |
| 10 | 9. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO DAS PROVAS |
| 18 | APÊNDICES |
| 19 | Recursos e orientações ao candidato |
| 20 | Formulário de recurso |
| 22 | Modelo de procuração |
| 23 | Questionário Socioeconômico |

Mensagem ao candidato

Caríssimos,

A Faculdade de Medicina Nova Esperança – Famene, com o seu curso reconhecido pelo Mec, representa um investimento contínuo de todos que fazem as Instituições Nova Esperança em oferecer aos seus alunos o que há de melhor em educação em saúde.

Neste vestibular preparamos um Manual do Candidato mais objetivo e resumido para quem vai pleitear uma vaga para o curso de Medicina, visando a facilitar a informação e disponibilizá-la de forma que o candidato possa fazer sua inscrição ciente dos passos que deve seguir para realizar um vestibular mais ágil, como por exemplo, a inscrição feita preferencialmente via internet.

Acreditamos que assim o candidato será atendido em suas expectativas quanto ao Processo Seletivo da Famene para o semestre letivo de 2013.1.

Sejam todos bem-vindos à Faculdade de Medicina Nova Esperança!

Kátia Maria Santiago Silveira
Diretora da Famene



A Faculdade de Medicina Nova Esperança – FAMENE foi credenciada mediante a portaria nº 2057, do Ministério da Educação, de 09 de julho de 2004. Obteve uma das melhores pontuações possíveis, configurando-se como uma das melhores instituições de ensino superior do país na área da saúde. Oferece 80 vagas em período integral aos que desejam ingressar no Curso de Medicina. Hoje, a FAMENE é Reconhecida pelo MEC pela portaria nº 1.084 de 28/12/2007 com o conceito 5, a maior pontuação que uma instituição de nível superior pode alcançar no país. Disponibiliza aos seus alunos um centro de ensino moderno para as aulas e atividades acadêmicas.

ESTRUTURA DO CURSO

O Curso de Medicina da FAMENE funciona em regime seriado semestral, com duração de 6 anos (12 semestres ou períodos). São reservados 2 anos (4 semestres) para o internato médico, com atividades eminentemente práticas. A IES dispõe de três centros médicos voltados ao atendimento ao público e aos estágios dos alunos, além de possuir convênios com Instituições de Ensino Superior e centros de saúde nacionais e internacionais. O Curso é ministrado em período integral, com aulas de segunda a sábado, e carga semanal de atividades teóricas e práticas, em média de até 40 horas, perfazendo um mínimo de duzentos dias letivos anuais, apresentando atualmente uma matriz modulada, objetivando, assim, contribuir ainda mais para a formação médica.

1. INFORMAÇÕES GERAIS

Para os candidatos ao Processo Seletivo de 2013.1, a FAMENE oferecerá 80 (oitenta) vagas em período integral.

Do total de vagas oferecidas para o Curso de Medicina, 5% serão reservadas aos candidatos que optarem, no ato da inscrição, pelo uso da nota do Enem como parte do processo seletivo utilizando o resultado da parte objetiva, apresentando xerox autenticada em cartório da nota obtida em um dos anos aceitos (2010, 2011, 2012). O candidato que optar pela utilização da nota do Enem deverá participar normalmente do Processo Seletivo 2013.1 da Famene, para que não haja prejuízo para o mesmo.

Não será permitida a entrada de veículos de candidatos, de seus familiares e/ou de acompanhantes no estacionamento do Centro de Ensino da Famene no dia do Vestibular.

ATENÇÃO!

A nota obtida na redação no Processo Seletivo 2013.1 se igual ou superior a 4, apenas credencia o candidato a participar do processo classificatório, não sendo considerada a nota da redação obtida no Enem.

1.1 Documentação Exigida para a Inscrição (cópias)

- a) Cédula de Identidade (frente e verso);
- b) Cédula do CPF;
- c) Comprovante de pagamento da Taxa de Inscrição, pela internet, no valor de R\$ 500,00 (quinhentos reais).
- d) 1 foto 3 x 4, **recente**.
- e) Cópia autenticada do resultado da parte objetiva do ENEM dos anos 2010, 2011 ou 2012, quando for o caso.

IMPORTANTE!

Uma vez recolhida a Taxa de Inscrição, a mesma não será devolvida em hipótese alguma. O candidato que fizer o recolhimento da taxa de inscrição em cheque só terá efetivada a sua inscrição após a compensação do mesmo.

1.2 Inscrições Através da Internet

As inscrições via internet serão realizadas até o dia 13 de novembro de 2012 com o recebimento dos documentos até o dia 16 de novembro.

1º Passo: acessar o site da FAMENE através do endereço www.famene.com.br, fazer o download do Manual do Candidato, do edital e da Resolução, lendo-os integralmente, e assim tomando ciência de todo o Processo Seletivo de 2013.1.

2º Passo: preencher a Ficha de Inscrição marcando a opção “SIM” ou “NÃO” para a utilização da nota da parte objetiva do Enem, respondendo o Questionário Socioeconômico. Caso o candidato queira utilizar a nota do Enem, deve estar de posse da cópia do boletim autenticado em cartório com as notas referentes a um dos anos aceitos (2010, 2011, 2012) para enviá-la junto com o restante da documentação até 16 de novembro 2012.

3º Passo: imprimir o boleto bancário e realizar o pagamento em qualquer agência impreterivelmente até o dia do vencimento.

4º Passo: enviar os documentos descritos no item 1.1 pelo correio, via Aviso de Recebimento (AR), para um dos endereços abaixo, até o dia 16/11/2012. O candidato deverá guardar o comprovante de AR para retirar o cartão de inscrição na IES nos dias 21 e 22 de novembro. Sem o recebimento dessa documentação pela instituição, o candidato ficará impossibilitado de participar do Vestibular 2013.1, bem como de retirar o Cartão de Inscrição, parte integrante deste Processo Seletivo.

ENDEREÇO PARA ENVIO DOS DOCUMENTOS:

Av. Frei Galvão, 12 - Bairro Gramame, João Pessoa-PB - CEP: 58067-695 - Fones: (83) 2106-4777.

1.3 Inscrições Presenciais

O prazo-limite para as inscrições presenciais, assim como para o recebimento dos documentos será até o dia 16 de novembro de 2012.

1º Passo: acessar o site da FAMENE através do endereço www.famene.com.br, fazer o download do Manual do Candidato, do edital e da Resolução, lendo-os integralmente, e assim tomando ciência de todo o Processo Seletivo de 2013.1.

2º Passo: fazer a inscrição em um dos locais destinados para o Processo Seletivo Vestibular 2013.1, munido dos documentos relacionados no item **1.1**.

3º Passo: realizar o pagamento no local da inscrição, preencher a Ficha de Inscrição marcando a opção “SIM” ou “NÃO” para a utilização da nota da parte objetiva do Enem, respondendo o Questionário Socioeconômico. Caso o candidato queira utilizar a nota da parte objetiva do Enem, deve estar de posse da cópia do boletim autenticado com as notas referentes a um dos anos aceitos (2010, 2011, 2012) para anexá-la junto com o restante da documentação. Assinar o protocolo próprio ao entregar o boletim do ENEM, quando for o caso.

1.4 Locais para a Inscrição

- Av. Frei Galvão, 12 - Bairro Gramame, João Pessoa-PB - CEP: 58067-695 - Fone: (83) 2106-4777;
- Av. dos Tabajaras, 761, Bairro: Centro, João Pessoa-PB - CEP: 58013-270 - Fone: (83) 2107-5757.

ATENÇÃO

A inscrição do candidato só será realmente efetivada se forem cumpridos todos os passos conforme as orientações para a inscrição. O descumprimento de algum deles invalidará a inscrição e a taxa não será devolvida.

A COMVEST não aceitará documentos escaneados e enviados via e-mail ou por fax. Não será recebida a documentação nos dias reservados à entrega do cartão de inscrição, e nem no dia da prova.

**Em caso de dúvida, entre em contato pelo telefone
(83) 2106-4777, ou por e-mail: secretaria@facene.com.br**

2. VAGAS E DIVISÃO DE TURMAS

Na tabela abaixo, o candidato encontrará informações pertinentes ao local, número de vagas e o preenchimento das mesmas, segundo a classificação:

| Local de funcionamento | Turno | Semestre | Número de vagas | |
|---|------------------|----------|-----------------|---------------|
| Faculdade de Medicina Nova Esperança – FAMENE | Período Integral | 2013.1 | Turma A | Turma B |
| | | | do 1º ao 40º | do 41º ao 80º |

3. DADOS DAS PROVAS

3.1 Data, Horário e Composição do Exame

| Data e horário das provas | Provas | Nº de questões |
|----------------------------------|---|----------------|
| 24 de novembro das 14h às 18h | Redação | - |
| | Língua Portuguesa e Literatura Brasileira | 20 |
| | Física | 10 |
| | Biologia | 20 |
| | Química | 10 |
| | Total de questões | 60 |

O candidato deverá apresentar-se no dia, hora e local de exames 30 (trinta) minutos antes do horário previsto para o fechamento dos portões, que será às 13h30, e munido da cédula de identidade com foto recente, ou outro **documento nacionalmente válido com foto, além do cartão de inscrição. Para a realização das provas o candidato não deverá trazer nenhum material, a COMVEST fornecerá um kit contendo caneta, lápis com borracha, apontador e régua.**

Não será admitida a entrada do candidato após o horário previsto.

O candidato somente poderá retirar-se da sala de exame após duas horas do início das provas. É proibido ao candidato permanecer no interior do prédio após ter concluído e entregue sua prova, não sendo permitido, a este, levar o caderno de questões ou qualquer outro material, exceto o cartão de inscrição e o kit oferecido pela Comvest.

ATENÇÃO! A RASURA OU PREENCHIMENTO DE MAIS DE UMA ALTERNATIVA NO CARTÃO DE RESPOSTAS IMPLICARÁ NA ANULAÇÃO DA QUESTÃO.

3.2 Entrega do Cartão de Inscrição

Os cartões serão entregues pessoalmente nos dias 21 e 22 de novembro de 2012, das 8h às 12h e das 13h às 17 horas, na Av. Frei Galvão, 12, Bairro Gramame, CEP: 58067-695 - João Pessoa-PB, sede da FAMENE. Fica reservado o dia 23 de novembro, das 8h às 12h e das 13h às 16 horas, para a entrega dos cartões aos candidatos retardatários, mediante o pagamento da taxa de R\$ 20,00. Em hipótese alguma será entregue o Cartão de Inscrição no dia da prova! Não será recebida nenhuma documentação nesses dias, bem como no dia da prova.

ATENÇÃO: O cartão de inscrição é parte integrante deste processo seletivo, e sem ele o candidato ficará impossibilitado de participar do vestibular.

4. REALIZAÇÃO DAS PROVAS

Somente será admitido à sala de provas o candidato que estiver portando o cartão de inscrição, documento original que o identifique, como carteiras de identidade expedidas por Secretarias de segurança pública, pelas Forças Armadas, pela Polícia Militar, Ministério das Relações Exteriores, carteiras de identidade de conselhos de classe que estejam com foto, passaporte, CNH com foto, na forma da Lei nº 9.503/97. Os documentos deverão estar em perfeitas condições onde se possa identificar o candidato com clareza.

Caso haja qualquer dúvida quanto a identidade do candidato, seu documento será confiscado temporariamente para análise de peritos.

Por medida de segurança, os candidatos deverão deixar as orelhas totalmente descobertas, à observação dos fiscais de sala, durante a realização das provas.

4.1 Proibição do Uso de Equipamentos Eletrônicos, Similares, entre Outros

Não será permitida ao candidato o acesso a sala de provas caso esteja portando aparelhos eletrônicos ou similares, como calculadoras, telefone celular, BIP, walkie-talkie, palm, pager, walk man, disc man, relógios de todos os tipos, tradutora, agenda, fone de ouvido, medidor de pressão, monitor cardíaco, rádio, caneta “scanner”, mp4 e similares, gravador ou qualquer outro aparelho eletrônico transmissor e/ou receptor de sons, dados ou imagens, casacos, bonés, roupas que possuam metais, cadernos, livros, estojos, sacos e sacolas, bolsa, malas, pochetes, óculos escuros etc.

4.2 Exclusão do Processo Seletivo

Será excluído do Processo Seletivo, em qualquer fase, o candidato que utilizar processo fraudulento para a inscrição, usar meios ilícitos na sua realização (como ser pego com “fila” ou “cola” e/ou meios eletrônicos) ou atentar contra a disciplina e a boa ordem dos trabalhos, na sala de provas nas dependências da IES ou nas suas proximidades, sem prejuízo de ações judiciais, se necessárias forem. Além da exclusão do Processo Seletivo, outras punições poderão ser tomadas em relação ao candidato, levando-se em conta a gravidade da ocorrência e os danos materiais ou pessoais que houver causado.

A Comvest também reserva-se o direito de excluir do concurso vestibular qualquer candidato cuja identificação seja duvidosa e, a qualquer momento, um candidato poderá ser chamado para exame grafo-técnico e/ou papiloscópico, se houver necessidade.

Serão também excluídos do Processo Seletivo os candidatos que:

- não apresentarem o cartão de inscrição do Processo;
- estiverem impossibilitados de comparecer ao local de provas;
- não apresentarem documento com foto nacionalmente aceito;
- desacatar quaisquer das exigências deste Manual, bem como editais e resolução que regem este Processo;
- chegarem após o início das provas.
- caso se ausente da sala de provas levando a Folha de Respostas, o caderno de questões ou quaisquer materiais do Processo, exceto o cartão de inscrição e o kit oferecido pela Comvest.

4.3 Recursos

A Comvest disponibilizará as provas para consulta aos candidatos interessados em apresentar recursos na Secretaria da Instituição, localizada na Av. Frei Galvão, nº 12, Bairro Gramame.

Serão admitidos recursos contra a formulação das questões objetivas ou quanto aos gabaritos apresentados, desde que encaminhados apenas no dia 26 de novembro, das 8h às 12 horas, e das 14h às 16 horas. O formulário para recurso está disponível no Manual do Candidato no site institucional. Este deve ser impresso, preenchido e encaminhado à Secretaria da Faculdade até a data e horas previstas.

Os resultados dos recursos serão divulgados em até 24h, após análise da COMVEST, e estarão disponíveis, em sua totalidade, na própria IES.

Após o resultado final não caberá novos recursos de natureza alguma.

5. GABARITO E RESULTADOS

O gabarito oficial será divulgado no dia 24 de novembro, somente via internet, através do site da faculdade a partir das 21h.

A lista geral, bem como a lista com os nomes dos candidatos aprovados e classificados em 1ª (primeira) chamada serão publicadas em até 3 dias úteis, em edital na sede da Faculdade e pelo site www.famene.com.br.

6. CLASSIFICAÇÃO

O vestibular 2013.1 da Famene tem caráter classificatório, pela ordem decrescente da média ponderada obtida pelo candidato no conjunto das provas; e caráter eliminatório, se o candidato obtiver nota inferior a 4 (quatro) pontos na redação e obtiver nota igual a zero na prova de qualquer matéria, e descumprir quaisquer das normas estabelecidas neste Manual, no Edital e na Resolução que regem este Processo.

Somente participará da classificação o candidato que:

- a) comparecer a todas as provas;
- b) obtiver nota bruta diferente de zero em todas as matérias;
- c) obtiver nota igual ou superior a 4 na redação, numa escala de 0 a 10;
- d) acatar todas as exigências deste Manual, bem como do edital, resolução e notas que regem este processo.

A nota obtida na redação, se igual ou superior a 4 apenas credencia o candidato a participar do processo classificatório.

A classificação a ser oferecida em regime de tempo integral obedecerá ao limite de 80 (oitenta) vagas.

Só haverá chamada extraordinária para matrícula de candidatos aprovados/classificados neste vestibular se houver cancelamento de matrícula de aluno que tenha iniciado o curso e, mesmo assim, somente até 15 (quinze) dias após o início das aulas.

A classificação dos candidatos dar-se-á da seguinte forma:

I - A nota do candidato em cada matéria será determinada dividindo-se o número de acertos pelo número de questões da prova da matéria e multiplicado-se o resultado por 1.000, desprezando-se as decimais resultantes do cálculo, utilizando-se a seguinte fórmula:

Onde: N = Nota da prova;
 A = Número de acertos obtidos nas provas;
 Q = Número de questões das provas.

$$N = \frac{A}{Q} \cdot 1000$$

II - A média final de classificação será encontrada calculando-se a média ponderada das notas obtidas pelo candidato em cada matéria, desprezando-se as decimais resultantes do cálculo, utilizando-se a seguinte fórmula:

$$M = \frac{3P + 4B + 2Q + F}{10}$$

Onde: M = Média final;

P = Nota obtida na prova de Língua Portuguesa e Literatura Brasileira;

B = Nota obtida na prova de Biologia;

Q = Nota obtida na prova de Química;

F = Nota obtida na prova de Física.

Classificam-se os candidatos considerando a ordem decrescente das médias finais obtidas até o limite das 80 vagas oferecidas para o semestre letivo 2013.1.

Se houver empate na disputa da última vaga, o desempate dar-se-á de acordo com a nota da prova de Língua Portuguesa e Literatura Brasileira. Permanecendo o empate, o desempate dar-se-á de acordo com a nota da prova de Biologia. Permanecendo ainda o empate será utilizado o critério de idade, sendo classificado o candidato com maior idade.

7. RESULTADOS E CONVOCAÇÕES

Somente serão válidas, para todos os efeitos legais, as relações dos candidatos Classificados/Aprovados e convocados para a matrícula inicial que forem publicadas mediante edital nos quadros de aviso da Instituição, assim como no site da IES.

Em virtude da natureza do Processo Seletivo, não será permitida, em hipótese alguma, após o resultado final publicado, a revisão, a vista de provas, a recontagem de pontos ou a entrada de qualquer novo recurso.

Se houver necessidade, a Faculdade convocará novos candidatos, além dos convocados primeiramente para a matrícula inicial.

O candidato deve inteirar-se dos resultados oficiais do Processo Seletivo comparecendo à respectiva Secretaria da Faculdade, assim como da divulgação de editais no site da Instituição. Caso o candidato convocado não efetue sua matrícula no prazo estipulado no Edital de Convocação, perderá irrecorrivelmente seu direito a ela, assim o candidato convocado deverá apresentar os documentos informados no item 8.1 para fazer sua matrícula.

A lista de convocação terá validade pelo prazo determinado no Edital de Convocação.

ATENÇÃO! NÃO SERÃO INFORMADOS RESULTADOS POR TELEFONE.

Decorridos 25% dos dias letivos do Semestre letivo de 2013.1, o Processo Seletivo de que trata este Manual perderá a validade.

O início, o local e os horários das aulas do semestre letivo de 2013.1 serão informados aos alunos por ocasião da matrícula.

8. MATRÍCULA

Os candidatos aprovados e convocados para efetivação da matrícula nos dias previstos em edital e divulgados na internet e na própria Faculdade, e que não comparecerem ou não apresentarem a documentação exigida a seguir, perderão o direito à vaga.

8.1 Documentação para Matrícula

Para efetuar a matrícula, o candidato classificado/aprovado, ou seu procurador legalmente constituído, deverá apresentar originais e **TRÊS CÓPIAS** autenticadas em cartório dos documentos relacionados abaixo:

- I – Histórico e Certificado de Conclusão do Ensino Médio (2º grau) ou de curso equivalente, ou diploma de graduação, no caso de portador de diploma de curso superior;
- II - Cédula de Identidade emitida por órgão competente (frente e verso);
- III - Título de Eleitor, com o comprovante eleitoral da última eleição, para os brasileiros maiores de 18 anos;
- IV - Cartão de Cadastro de Pessoa Física (CPF);
- V - Prova de quitação do Serviço Militar, para os brasileiros do sexo masculino e maiores de 18 anos;
- VI - Certidão de Casamento ou Nascimento;
- VII – comprovante de residência;
- VIII - três fotografias 3x4 idênticas e recentes;
- IX – Cartão de vacina atualizado.

Além dos documentos acima relacionados, o candidato aprovado deverá apresentar o comprovante de pagamento da taxa da primeira das seis parcelas para o semestre, mais o seguro obrigatório contra acidentes, além de assinar o Contrato de Prestação de Serviços Educacionais. .

Perderá o direito aos resultados obtidos no Processo Seletivo o candidato que não comparecer pessoalmente ou através de procurador legalmente constituído, aos setores competentes nos prazos estabelecidos, ou não apresentar a documentação exigida nos termos do Edital para a efetivação da matrícula.

Decorridos 25% dos dias letivos do semestre 2013.1, o processo seletivo de que trata este Manual, Resolução, Edital perderá sua validade para convocação de quaisquer candidatos a fim de efetivação de matrícula.

Importante! É condição indispensável para a efetivação da matrícula a apresentação:

- a) de todos os documentos exigidos;
- b) do comprovante de pagamento da primeira das seis parcelas da semestralidade;
- c) seguro obrigatório contra acidentes;
- d) do Contrato de Prestação de Serviços Educacionais, devidamente preenchido e assinado pelo candidato, se maior de 18 anos, ou pelo pai ou responsável, em caso contrário.

Obs.: Caso a matrícula seja paga em cheque, aguardar-se-á a compensação do mesmo para a efetivação da matrícula.

O candidato que desistir do curso deverá providenciar o cancelamento da matrícula junto à Secretaria da Faculdade. Se o cancelamento ocorrer até o último dia antes do início das aulas, haverá devolução de 70% (setenta por cento) do valor recolhido no ato na matrícula. As vagas oriundas dos cancelamentos serão aproveitadas para nova convocação em chamadas extraordinárias dos candidatos aprovados na sequência.

9. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO DAS PROVAS

Língua Portuguesa e Literatura Brasileira, Redação, Biologia, Química e Física.

LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA

1. Gêneros textuais.
 2. Sequências textuais.
 3. Elementos de textualidade:
 - coesão
 - coerência
 - informatividade
 - intertextualidade
 - aceitabilidade
 - intencionalidade
 - situacionalidade
 4. Níveis de linguagem.
 5. Linguagem verbal e não verbal.
 1. Classes de palavras.
 - 1.1 Plano morfológico:
 - Estrutura e processo de formação de palavras.
 - Flexão nominal e verbal.
 - Vozes e aspectos verbais.
 - 1.2 Plano sintático:
 - Emprego das palavras na construção dos diferentes tipos de sintagmas.
 - 1.3 Plano semântico:
 - sinonímia
 - antonímia
 - paronímia
 - homonímia
 - polissemia
 - 1.4 Plano discursivo/textual:
 - referência
 - modalização
 2. Sinais de pontuação.
 3. Sistema ortográfico.
 1. Estrutura sintático-semântica do período simples.
 2. Estrutura sintático-semântica do período composto.
 3. Processos de encadeamento dos períodos e dos parágrafos no texto.
 4. Funções discursivas/textuais de estruturas sintáticas.
 5. Sintaxe de relação:
 - sintaxe de concordância.
 - sintaxe de regência (crase).
 - sintaxe de colocação.
 6. Sinais de pontuação.
 7. Sistema ortográfico.
- Texto literário – linguagem; formas de expressão (verso e prosa) e gêneros literários (lírico, narrativo e dramático)
- Gênero lírico – poemas de Carlos Drummond de Andrade, Manuel Bandeira, Vinícius de Moraes e Sérgio de Castro Pinto e outros.
 - Gênero Narrativo:
 - Crônica de viagem (Séc. XVI), crônicas modernas: Carlos Eduardo Novaes, Ferreira Gullar, Inácio de Loyola Brandão, Ivan Ângelo, Millôr Fernandes, Moacyr Scliar e outros.
 - Contos: textos de Rubem Braga, Érico Veríssimo e João Antônio e outros.
 - Gênero Dramático: textos de Martins Pena e outros.

Obras de leitura integral:

- GONZAGA, Tomás Antônio. Cartas chilenas. São Paulo: Companhia das Letras.
 REY, Marcos. O coração roubado e outras crônicas. São Paulo: Ática.
 PENA, Martins. O noviço / O judas em sábado de aleluia. São Paulo: Ática.

A Literatura Brasileira – Séc. XVI–XIX

- Gênero Lírico – Poemas de Gregório de Matos, Antônio Gonzaga, Olavo Bilac, Cruz e Sousa e Augusto dos Anjos e outros.
- Gênero Narrativo:
 - Romance romântico, realista e naturalista – José de Alencar, Aluísio Azevedo e outros.
 - Conto: textos de Machado de Assis e outros.
- Gênero Dramático: o teatro de Artur Azevedo e outros.

Obras de leitura integral:

- AZEVEDO, Aluísio. Casa de pensão. São Paulo: Ática.
 BILAC, Olavo. Os melhores poemas de Olavo Bilac. Sel. Marisa Lajolo. São Paulo: Global.
 MACHADO DE ASSIS, Joaquim Maria. Os melhores contos de Machado de Assis. Sel. Domício Proença Filho. São Paulo: Global.

A Literatura Brasileira – Séc. XX–XXI

- Gênero Lírico – Poemas de Oswald de Andrade, João Cabral de Melo Neto, Ferreira Gullar e Adélia Prado e outros.
- Gênero Narrativo:
 - Crônica: textos de Stanislaw Ponte Preta, Lourenço Diaféria, Fernando Sabino e outros.
 - Conto: textos de João Guimarães Rosa e de Clarice Lispector e outros.
 - Romance: textos de Graciliano Ramos, José Lins do Rego, Jorge Amado e outros.
- Gênero Dramático: estudo a partir das peças de Nelson Rodrigues e Ariano Suassuna e outros.

Obras de leitura integral:

- GOMES, Dias. O pagador de promessas. Rio de Janeiro: Ediouro.
 MELO NETO, João Cabral de. Os melhores poemas de João Cabral de Melo Neto. São Paulo: Global.
 REGO, José Lins do. Usina. Rio de Janeiro: Olympio.

BIOLOGIA

1. Introdução à Biologia

- 1.1 Características gerais dos seres vivos e níveis de organização em Biologia.
- 1.2 Hipóteses e experimentos sobre a origem da vida e a Terra primitiva.

2. Ecologia

- 2.1 Conceitos básicos
- 2.2 Estrutura dos ecossistemas e fluxo de energia
- 2.3 Ciclos biogeoquímicos
- 2.4 Sucessão ecológica
- 2.5 Relações ecológicas
- 2.6 Dinâmica de populações
- 2.7 Biomas da Biosfera, incluindo os principais ecossistemas brasileiros
- 2.8 A interferência ambiental humana e os desafios ecológicos atuais

3. Citologia

- 3.1. Princípios gerais de organização celular: constituição química (componentes inorgânicos e orgânicos), células procariontes e eucariontes
- 3.2. Estrutura e função dos envoltórios celulares (membranas e paredes), mecanismos de transporte e interações celulares.
- 3.3. Estruturas citoplasmáticas e nucleares: características e fisiologia.

3.4. Armazenamento da informação genética: cromatina, cromossomos e dinâmica nuclear

3.5. Ciclo celular: fases, mitose e meiose

4. Reprodução e desenvolvimento

4.1. Tipos de reprodução e ciclos de vida

4.2. Gametogênese e fecundação

4.3. Desenvolvimento embrionário: segmentação, fases e organogênese tomando-se o anfioxo como modelo.

4.4. Anexos embrionários e placenta.

5. Diversidade celular e tipos de tecidos

1. Genética

1.2. Transmissão dos genes

1.2.1 Noções de probabilidade aplicadas à Genética (eventos aleatórios, as regras do “e” e do “ou”, combinação de probabilidades).

1.2.2 As leis de Mendel e suas modificações.

1.2.3 Interações genéticas,

1.2.4 Ligação gênica e mapeamento cromossômico.

1.2.5 Genética dos grupos sanguíneos: sistemas ABO e Rh.

1.2.6 Determinação cromossômica do sexo e herança relacionada ao sexo.

1.2.7 Mutações cromossômicas e gênicas.

1.3 Genética de populações.

1.4 Engenharia genética: suas aplicações, benefícios e riscos.

2. Evolução

2.1 Conceito, evidências (fósseis e homologias), ideias e Teorias (Lamarck, Darwin e Teoria Sintética da Evolução).

2.2 Fatores evolutivos (mutação, recombinação gênica, alterações cromossômicas, seleção natural e artificial).

2.3 Bases genéticas da evolução (população mendeliana, frequências gênicas, princípio de Hardy-Weinberg, migração e oscilação genética).

2.4 Bioquímica comparada como ferramenta no estudo da evolução.

2.5. A origem dos grandes grupos de seres vivos.

2.6. Conceitos de espécie, processos de especiação, cladogênese e anagênese.

2.7. A origem do homem e a importância da evolução cultural.

1. Biodiversidade.

1.1. Introdução à Sistemática e Taxonomia. Sistemas tradicionais e atuais (cladística) de classificação biológica.

1.2. Vírus, viroides e príons.

1.3. Morfologia, Fisiologia, Evolução, Biologia Geral, aspectos ecológicos e econômicos dos seres vivos, agrupados em Domínios e Reinos (Monera, Protocista, Fungi, Plantae e Animalia).

1.4. Doenças causadas por microrganismos e verminoses. Doenças sexualmente transmitidas, métodos anticoncepcionais e relações entre ambiente e saúde.

2. Anatomia e Fisiologia Humana: aspectos gerais dos sistemas digestório, respiratório, urinário, cardiovascular, músculo-esquelético, nervoso, sensorial, endócrino, imunitário e genital.

QUÍMICA

Conceitos Fundamentais e Propriedades da Matéria

- Conceitos Fundamentais
- Propriedades da Matéria: propriedades Gerais e Específicas.
- Classificação da Matéria.
- Estados Físicos e Mudanças de Fases da Matéria.
- Fenômenos Físicos e Químicos.

O átomo

- As ideias de Dalton sobre a constituição da matéria
- As partículas fundamentais do átomo
- Modelos atômicos: evolução histórica.
- Número atômico e número de massa. Isótopos.
- Modelo atômico de Bohr.

Tabela Periódica

- A organização periódica dos elementos químicos – breve histórico.
- A tabela periódica atual – a disposição dos elementos.
- Propriedades periódicas dos elementos.

Ligação Química

- Interações interatômicas: ligações iônica, covalente e metálica.
- Estrutura atômica e geometria molecular; polaridade de ligações e de moléculas.
- Interações entre moléculas e entre moléculas e íons; relação entre a interação molecular e o estado físico da matéria.

Cálculos Químicos

- Massa atômica e mol
- Massa molecular
- Massa molar
- Determinação de fórmulas: fórmula percentual ou centesimal, fórmula mínima ou empírica e a fórmula molecular.

Compostos inorgânicos e compostos orgânicos

- Ácidos, Bases, Sais e Óxidos – definição, nomenclatura, montagem de fórmulas e a natureza das ligações nestes compostos.
- As funções orgânicas: classificação e formulação (hidrocarbonetos, álcoois, fenóis, éteres, aldeídos, cetonas, ácidos carboxílicos, ésteres, aminas, nitrocompostos, compostos halogenados e compostos de funções mistas).
- Os compostos de importância biológica – definição de carboidratos, aminoácidos, proteínas e lipídios.

Compostos orgânicos

- Acidez e basicidade nos compostos orgânicos (Fenóis, ácidos carboxílicos e aminas)
- Nomenclatura dos compostos orgânicos (hidrocarbonetos, álcoois, fenóis, éteres, aldeídos, cetonas, ácidos carboxílicos, ésteres, aminas, nitrocompostos, compostos halogenados e compostos de funções mistas).
- Propriedades físicas (estado físico, ponto de ebulição, ponto de fusão, solubilidade) nas diversas funções orgânicas.
- Isomeria plana
- Isomeria geométrica
- Isomeria ótica

Gases

- Propriedades dos gases
- Leis empíricas
- Princípios de Avogadro
- Gás Ideal: Equação Geral
- Mistura de Gases

Soluções

- Soluções
- Propriedades coligativas – definições em sistemas iônicos e moleculares
- Concentração de uma solução: Unidades de concentração
- Soluções diluídas e concentradas, saturadas e insaturadas e cálculos pertinentes.

Reações químicas – aspectos conceituais

- Conceitos de equações e reações químicas
- Reagentes e produtos
- Equilíbrio de coeficientes

- Cálculos estequiométricos
- Rendimento em uma reação química
- Pureza
- Reações de síntese, decomposição, simples troca e dupla troca
- Reações ácido-base, de precipitação, de oxirredução, de combustão, exotérmica e endotérmica
- Reações principais de ácidos, bases, sais e óxidos
- Reações principais de Hidrocarbonetos (combustão e polimerização), álcoois (combustão, oxidação), Aldeídos, Ácidos carboxílicos, Ésteres e Aminas
- Obtenção de polímeros e biopolímeros (proteínas e polissacarídeos)

Reações químicas – aspectos energéticos (Termoquímica)

- Conceitos fundamentais - Calor e temperatura (conceito e diferenciação).
- Processos que alteram a temperatura das substâncias sem envolver fluxo de calor – trabalho
- Energia interna e a primeira Lei da termodinâmica
- Efeitos energéticos em reações químicas. Calor de reação e variação de entalpia. Reações exotérmicas e endotérmicas: conceito e representação.
- Energia livre e espontaneidade das reações.
- A obtenção de entalpia de reação por combinação de reações químicas (lei de Hess). Cálculos.
- Aplicações da termoquímica e suas implicações ambientais – fontes primárias de energia para nossa sociedade (queima de combustíveis: carvão, álcool e hidrocarbonetos) e para o nosso organismo (alimentação).

Reações químicas - aspectos cinéticos

- Velocidade de reação química
- Energia de ativação
- Fatores que influenciam a velocidade das transformações químicas
- Aplicações (ênfase no uso dos catalisadores e enzimas)

Reações químicas - Aspectos do equilíbrio químico

- Aspectos macroscópicos e a natureza dinâmica do equilíbrio nas transformações físicas e químicas
- Fatores que influenciam o equilíbrio químico
- Lei de ação das massas
- Constantes de equilíbrio
- Princípio de Le Chatelier
- Aplicação dos conceitos de equilíbrio químico em sistemas homogêneos do tipo ácidos básicos, constante de equilíbrio de ácidos e bases, produto iônico da água. Conceito de pH
- Solução tampão – descrição qualitativa
- Hidrólise de sais – descrição qualitativa
- Aplicação dos conceitos de equilíbrio químico em sistemas heterogêneos envolvendo soluções saturadas (produto de solubilidade)

Reações químicas - Aspectos eletroquímicos

- Conceitos fundamentais – reações de oxidação e redução
- Pilhas - aspectos qualitativo e quantitativo (Potencial padrão e equação de Nerst)
- Eletrólise – aspectos qualitativos e quantitativos (Leis de Faraday)
- Aplicações tecnológicas dos fenômenos eletroquímicos e suas implicações ambientais

O átomo

- O modelo atômico atual: números quânticos e orbitais atômicos
- Configuração eletrônica de átomos e íons: Regra de Hund, Princípio da Exclusão de Pauli. O Diagrama de Linus Pauling.
- A Tabela periódica, tendências periódicas e a sua relação com a estrutura eletrônica dos átomos.

Ligação Química

- Teoria de ligação de valência (TLV) – fundamentos

- Ligação sigma e pi
- A hibridização de orbitais atômicos

FÍSICA

Conceitos Fundamentais

1. Conceitos de tempo e espaço, intervalo de tempo, distância.
2. Grandezas escalares e vetoriais: Conceitos e operações.
3. Referencial.
4. Representações gráficas.
5. Ordem de grandeza, notação científica, sistemas de unidades.

Movimento

1. Conceitos básicos: deslocamento, velocidade e aceleração.
2. Cinemática em uma dimensão.
3. Cinemática em duas dimensões: composição de movimentos.
4. Representações gráficas dos movimentos.
5. Movimento relativo.
6. Leis de Newton: aplicações a movimentos em uma e duas dimensões.
7. Principais interações: gravitacional, de contato, de tração, elástica.

Estática

1. Ponto material e centro de gravidade.
2. Estática: torque, equilíbrio do corpo rígido e do ponto material.

Leis de Conservação:

Energia e Momento Linear

1. Trabalho.
2. Energia cinética, potencial (gravitacional e elástica) e mecânica.
3. Teorema do trabalho – energia cinética.
4. Conservação da energia mecânica.
5. Potência e rendimento.
6. Impulso e momento linear.
7. Conservação do momento linear.
8. Colisões em uma e duas dimensões.

Termologia e Gases Ideais

1. Escalas termométricas. Princípios envolvidos na construção de escalas termométricas.
2. Processos de troca de calor.
3. Calor e energia térmica: Equilíbrio térmico, calor sensível, calor latente e calor de combustão.
4. Mecanismos de transferência de calor.
5. Mecanismos de propagação de calor.
6. Dilatação térmica dos sólidos e dos líquidos, e a dilatação anômala da água.
7. Características e variáveis de estado de um gás ideal: pressão, volume e temperatura.
8. Equação geral dos gases ideais. Lei de transformações dos gases. Diagramas.

Termodinâmica

1. Trabalhos realizados por diferentes tipos de transformações gasosas.
2. Tipos de processos termodinâmicos.
3. Análise de máquinas térmicas e refrigeradores.
4. Ciclo de Carnot.
5. Conceito de entropia, processos termodinâmicos reversíveis e irreversíveis.

Hidrostática

1. Pressão, massa específica e densidade. Pressão atmosférica.

2. Princípios da hidrostática como consequência de equilíbrio em fluidos e de corpos imersos no fluido.
3. Princípio de Pascal, de Stevin e de Arquimedes.

Gravitação Universal

1. As três Leis de Kepler.
2. Peso aparente de um corpo.
3. Lei da Gravitação Universal de Newton, e de Energia Potencial Gravitacional. Conceitos de massas inercial e gravitacional. Campo gravitacional.
4. Os movimentos dos planetas e satélites em órbitas em torno do Sol e da Terra, respectivamente.
5. Cálculo da variação do campo gravitacional de um planeta com a altitude.

Movimento Harmônico Simples e Fenômenos Ondulatórios

1. Movimento harmônico simples (MHS). Equações do MHS. Deslocamento, velocidade e aceleração.
2. Movimentos periódicos. Força restauradora.
3. Energia do MHS.
4. As grandezas características de uma onda.
5. Classificação de ondas.
6. Ondas progressivas e estacionárias. Trens de ondas.
7. Função senoidal para descrever ondas.
8. Concordância e oposição de fases em uma onda. O Princípio de Huygens.
9. Reflexões e refrações de ondas. Interferência e difração de ondas.
10. Características do som, Ultra e infrassons.
11. O Efeito Doppler.

Eletricidade

1. Cargas elétricas e processos de eletrização da matéria.
2. Características básicas de condutores e isolantes.
3. Conceito das interações eletrostáticas e comparação entre essa interação com outros tipos de interações, em especial a gravitacional.
4. Campo elétrico.
5. Conceito de diferença de potencial e associação dessa quantidade a trabalho mecânico.
6. Superfícies equipotenciais e suas relações geométricas com linhas de forças.
7. Definição de corrente elétrica e Força eletromotriz.
8. Resistência, resistividade e condutividade elétrica.
9. Circuitos elétricos.
10. Associações de geradores, resistores e capacitores.

Magnetismo

1. O Campo magnético.
2. Movimento de partículas carregadas em campos magnéticos uniformes.
3. O Efeito Hall.
4. Fluxo magnético e linhas de indução.
5. A Lei de Faraday.
6. A Lei de Lenz.
7. Análise qualitativa do funcionamento de transformadores e motores elétricos.
9. Noções de correntes alternadas. O espectro eletromagnético.

Óptica

1. Conceitos básicos: emissão, propagação, absorção, amplitude, comprimento de onda, frequência e velocidade da luz.
2. Reflexão da luz, espelhos planos e esféricos. Formação de imagens.
3. Refração da luz, reflexão interna total, dispersão.
4. Lentes esféricas, formação de imagens.
5. Olho humano, defeitos da visão.

6. Noções de óptica física; interferência, difração e polarização.

Física Moderna

1. A natureza atômica da matéria.
2. A natureza corpuscular da luz; dualidade onda-partícula
3. Interação luz com a matéria: absorção e emissão de luz, os efeitos fotoelétrico e Compton.
4. A natureza do núcleo atômico: fusão, fissão e radioatividade.
5. Noções de Relatividade Restrita: massa, momento linear e energia; dilatação temporal e contração espacial.

APÊNDICES

RECURSOS

ORIENTAÇÕES AO CANDIDATO

Caro Candidato, serão admitidos recursos contra a formulação das questões objetivas ou quanto aos gabaritos apresentados, a contar da divulgação dos mesmos. Os recursos devem ser encaminhados à COMVEST somente através do preenchimento do modelo próprio disponível no Manual do Candidato na parte em apêndice e entregue na Secretaria da IES, até a data e horas previstas.

Deve-se seguir os passos abaixo:

1. acessar o site da Faculdade, no qual está disponível o Formulário de Requerimento Próprio para recurso;
2. preencher todo o requerimento;
3. entregar na Secretaria da Faculdade apenas no dia 26 de novembro, das 8h às 12 horas, e das 14h às 16 horas.

Os recursos apresentados deverão versar apenas sobre o conteúdo programático que é parte integrante deste manual.

Os recursos apresentados serão analisados e submetidos para a apreciação da COMVEST, que terá até 24h para análise e divulgação na IES.

Caso haja alguma anulação de qualquer questão, a pontuação correspondente será atribuída a todos os candidatos, independentemente de terem recorrido.

Em hipótese alguma o quantitativo de questões/itens das provas sofrerá alterações.

Recursos que em seu conteúdo tragam qualquer teor desrespeitoso à COMVEST ou a seus membros, serão sumariamente indeferidos, e serão tomadas as medidas judiciais cabíveis.

Não caberá novo recurso à decisão final emitida pela COMVEST.

PROCURAÇÃO
(modelo)

OUTORGANTE: _____,
vestibulando(a) do curso de Medicina da Faculdade de Medicina Nova Esperança, inscrito no CPF nº _____,
residente e domiciliado(a) na _____
nº _____, aptº _____, bairro _____,
na cidade de _____.

OUTORGADO(A) _____, inscrito(a) nº CPF
nº _____/_____, portador (a) do RG nº _____,
residente e domiciliado(a) na _____,
nº _____, aptº _____, bairro _____, na cidade de
_____.

PODERES:

Por este instrumento particular de mandato, o(a) outorgante nomeia e constitui o(a) outorgado(a) seu/sua procurador(a) para o fim específico de efetivar a inscrição no curso supracitado, no qual o(a) outorgante foi aprovado(a) pelo Processo Seletivo 2013.1, da Faculdade de Medicina Nova Esperança.

_____, ____ de _____ de 2012.

(assinatura)

Reconhecimento de firma

QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO

Atendendo solicitação do MEC, todo candidato deve responder ao questionário socioeconômico que acompanha a Ficha de Inscrição.

PERFIL DO CANDIDATO VESTIBULAR FAMENE 2013.1

1. Idade:

- 1) até 18 anos
- 2) 19 a 24 anos
- 3) 25 a 34 anos
- 4) 35 a 44 anos
- 5) 45 a 54 anos
- 6) 55 a 64 anos
- 7) 65 ou mais.

2. Sexo:

- 1) Masculino
- 2) Feminino

3. Estado civil:

- 1) Solteiro
- 2) Casado
- 3) Viúvo
- 4) Separado judicialmente
- 5) Divorciado
- 6) Outro

4. Curso de Ensino Médio que completou ou está completando:

- 1) Segundo grau
- 2) Técnico
- 3) Supletivo
- 4) Outros

5. Tipo de estabelecimento:

- 1) Público
- 2) Particular
- 3) Os dois
- 4) Outros

6. Meio pelo qual soube do vestibular (se quiser, marque mais de uma opção)

- 1) Colégio
- 2) Cursinho
- 3) Amigos ou conhecidos
- 4) TV
- 5) Rádio
- 6) Jornal
- 7) Revista
- 8) Panfletos
- 9) Outdoor

7. Por que escolheu esta Instituição?

- 1) Pela credibilidade da instituição
- 2) Número de vagas
- 3) Qualidade de ensino
- 4) Indicação de amigos
- 5) Localização
- 6) Outra razão

8. O que o(a) levou a escolher este curso?

- 1) Mercado de trabalho
- 2) Prestígio social da profissão
- 3) Adequação às aptidões pessoais
- 4) Amplas possibilidades salariais
- 5) Outros

9. O que você espera deste curso superior?

- 1) Desenvolvimento do potencial individual
- 2) Aquisição de conhecimento científico
- 3) Obter independência financeira
- 4) Desenvolver as habilidades necessárias ao exercício profissional
- 5) Realização pessoal
- 6) Outros

10. Você tem acesso a microcomputador?

- 1) Não
- 2) Sim, em casa
- 3) Sim, em outros locais

11. Qual é o seu conhecimento em informática?

- 1) Nenhum
- 2) Usuário
- 3) Avançado (programação e sistemas complexos);

12. Você tem acesso à Internet?

- 1) Sim, apenas em casa
- 2) Sim, apenas no trabalho
- 3) Sim, em mais de um local
- 4) Não

13. Quantos livros, em média, você lê por ano?

- 1) 1 a 2
- 2) 3 a 5
- 3) 6 a 8
- 4) 10 ou mais
- 5) Nenhum

14. Qual o seu principal meio de informação?

- 1) Jornal
- 2) Televisão
- 3) Internet
- 4) Rádio
- 5) Revista
- 6) Outras pessoas
- 7) Não tenho me mantido informado(a)

15. Sua família possui casa própria?

- 1) Sim
- 2) Não

16. Você exerce trabalho remunerado?

- 1) Não
- 2) Sim, período integral
- 3) Sim, meio período
- 4) Trabalhos eventuais

17. Qual é sua renda pessoal mensal?

- 1) Até 2 salários mínimos
- 2) De 3 a 5 salários mínimos
- 3) De 6 a 10 salários mínimos
- 4) Acima de 10 salários mínimos

18. Renda familiar mensal:

- 1) Até 3 salários mínimos
- 2) De 4 a 6 salários mínimos
- 3) De 7 a 11 salários mínimos
- 4) Acima de 11 salários mínimos

19. Você possui condução própria?

- 1) Sim
- 2) Não

20. Meio de locomoção que usará para ir até a Faculdade.

- 1) A pé, por morar e/ou trabalhar próximo a ela
- 2) Condução própria
- 3) Ônibus
- 4) Carona com amigos
- 5) Outros
- 6) Todas

21. Como pretende manter-se durante o curso?

- 1) Trabalhando
- 2) Recursos dos pais
- 3) FIES (Crédito Educativo)
- 4) Outros

22. Fez cursinho?

- 1) Sim
- 2) Não

Campo de resposta

| | | | |
|---|--|--|--|
| 1 | | | |
| 2 | | | |
| 3 | | | |
| 4 | | | |
| 5 | | | |
| 6 | | | |

| | |
|----|--|
| 7 | |
| 8 | |
| 9 | |
| 10 | |
| 11 | |
| 12 | |

| | |
|----|--|
| 13 | |
| 14 | |
| 15 | |
| 16 | |
| 17 | |
| 18 | |

| | |
|----|--|
| 19 | |
| 20 | |
| 21 | |
| 22 | |