



**Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal do Norte de Minas Gerais**

**EDITAL Nº 108, DE 01 ABRIL DE 2014**

O REITOR SUBSTITUTO DO INSTITUTO FEDERAL DO NORTE DE MINAS GERAIS (IFNMG), Edmilson Tadeu Cassani, no uso de suas atribuições, conferidas pela Portaria nº 445, de 21 de setembro de 2012, publicada no DOU do dia 24 de setembro de 2012, torna público o lançamento do presente edital para o 2º Vestibular 2014 do IFNMG, 2º semestre letivo de 2014, em obediência às seguintes condições:

**1 DO VESTIBULAR 2014**

O Vestibular do IFNMG acontecerá no dia 25 de maio de 2014, nos períodos matutino e vespertino. No período matutino, ocorrerão as provas objetivas de Língua Estrangeira, Língua Portuguesa, Literatura Brasileira e Redação. No período vespertino, ocorrerão as provas específicas de cada curso.

**1.1 Cronograma**

<b>DATA</b>	<b>EVENTO</b>
10 de abril a 09 de maio de 2014	Período de inscrições
10 a 22 de abril de 2014	Período de solicitação de isenção de pagamento da taxa de inscrição
29 de abril de 2014	Publicação da relação dos pedidos de isenção deferidos e indeferidos
30 de abril de 2014	Recurso contra o resultado da relação dos pedidos de isenção deferidos e indeferidos
05 de maio de 2014	Publicação da relação dos pedidos de isenção deferidos e indeferidos após recurso
16 e 19 de maio de 2014	Período para solicitação de alteração nos dados da inscrição
A partir do dia 20 de maio de 2014	Publicação da homologação das inscrições

A partir do dia 20 de maio de 2014	Obtenção do comprovante de inscrição
A partir do dia 20 de maio de 2014	Publicação dos locais da prova
<b>25 de maio de 2014</b>	<b>Realização das provas</b>
26 de maio de 2014	Publicação dos gabaritos
27 de maio de 2014	Prazo para interposição de recursos contra questões da prova e gabarito
29 de maio de 2014	Divulgação dos gabaritos após o julgamento dos recursos
06 de junho de 2014	Resultado preliminar
09 de junho de 2014	Prazo para interposição de recursos contra resultado preliminar
10 de junho de 2014	Divulgação do resultado final
25 a 30 de junho de 2014 (exceto sábado e domingo)	Período para entrega da documentação comprobatória (candidatos contemplados pelo sistema de reserva de vagas) e <b>solicitação de matrícula para todos os candidatos</b>
10 de julho de 2014	Resultado análise de documentação comprobatória
11 de julho de 2014	Prazo para interposição de recursos contra a análise de documentação comprobatória
15 de julho de 2014	Resultado após análise de interposição de recursos contra a análise de documentação comprobatória
16 de julho de 2014	Realização da 2º Chamada

## 2 DOS CURSOS, TURNO, DURAÇÃO E VAGAS OFERECIDAS

**2.1** O candidato, ao se inscrever no 2º Vestibular 2014 do IFNMG, deverá optar pelo Câmpus, curso e turno para os quais deseja concorrer de acordo com quadro de vagas no **ANEXO I** deste edital.

**2.2** Abaixo, os endereços dos Câmpus do IFNMG ofertantes de cursos superiores para o 2º Vestibular 2014:

**Câmpus Almenara:** Rodovia BR 367 km 07 S/N- Almenara-MG

**Câmpus Arinos:** Rodovia MG 202, km 407 - Arinos/Buritis – Arinos/MG

**Câmpus Pirapora:** Rua Humberto Mallard, 1355 – Bairro Santos Dumont – Cx. Postal 54. - Pirapora

## 3 DO PREENCHIMENTO DAS VAGAS OFERTADAS

**3.1** Os candidatos interessados em concorrer às vagas dos cursos superiores do IFNMG, para o 2º

semestre de 2014, deverão proceder conforme o previsto neste edital.

**3.2** Os candidatos interessados em concorrer às vagas dos cursos superiores do IFNMG – Câmpus Almenara, Arinos e Pirapora – para o 2º semestre de 2014, com o resultado do ENEM/2013, deverão se inscrever por meio do Sistema de Seleção Unificada (SiSU), 2º Edição de 2014, do Ministério da Educação (MEC). O candidato poderá concorrer nos dois processos de seleção: SISU e Vestibular 02/2014.

**3.3** O detalhamento das condições para participação no SiSU, 2º Edição de 2014, será disponibilizado pelo MEC no site <http://sisu.mec.gov.br/>.

**3.4** Do total de vagas do ANEXO I, referente aos Câmpus Almenara, Arinos e Pirapora, 50% serão preenchidas pelo Vestibular a que se refere este edital e 50% por meio do Sistema de Seleção Unificada (SiSU). O candidato que for aprovado nos dois processos seletivos, em um mesmo curso, terá sua matrícula efetivada pela vaga do Exame Nacional do Ensino Médio – ENEM.

**3.5** Caso não ocorra o preenchimento de todas as vagas destinadas ao Vestibular, as vagas remanescentes serão preenchidas pelos candidatos, da lista de espera, do Sistema de Seleção Unificada (SiSU). Em caso inverso, será adotado o mesmo procedimento.

**3.6** O candidato só poderá efetivar a matrícula em um único curso superior oferecido pelo IFNMG.

#### **4 DO SISTEMA DE RESERVA DE VAGAS**

**4.1** Em cumprimento à Lei nº 12.711 de 29 de agosto de 2012, ao Decreto nº 7.824 e à Portaria Normativa nº 18 de 11 de outubro de 2012, o IFNMG reservará, no mínimo, 50% (cinquenta por cento) das vagas ofertadas para estudantes oriundos da Rede Pública de Ensino, por meio do Quadro de Vagas (**ANEXO I**), respeitando a proporção mínima de autodeclarados pretos, pardos e indígenas do último censo do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), referente ao estado de Minas Gerais.

**4.2** As vagas reservadas destinam-se ao candidato que se enquadra em uma das situações abaixo relacionadas:

I - egressos de escola pública, com renda familiar bruta igual ou inferior a 1,5 (um vírgula cinco) salário-mínimo *per capita*\*, o que, atualmente, corresponde a R\$ 1.086,00 (mil e oitenta e seis reais) *per capita*\* familiar:

- a) que se autodeclararam pretos, pardos ou indígenas;
- b) que não se autodeclararam pretos, pardos ou indígenas.

II - egressos de escolas públicas, com renda familiar bruta superior a 1,5 (um vírgula cinco) salário-mínimo *per capita*\*, o que, atualmente, corresponde a R\$ 1.086,00 (mil e oitenta e seis reais) reais *per capita*\* familiar:

- a) que se autodeclararam pretos, pardos ou indígenas;
- b) que não se autodeclararam pretos, pardos ou indígenas.

\* **Renda familiar *per capita***: É a soma total da renda bruta no mês de todos aqueles que compõem a família, dividida pelo número de seus integrantes.

**4.3 Não poderá concorrer às vagas reservadas o candidato que tenha cursado, em algum momento, parte do ensino médio em escolas particulares, ainda que bolsista.**

**4.4** O candidato deverá solicitar, no ato da inscrição, a opção de concorrer à reserva de vaga destinada aos estudantes oriundos da Rede Pública de Ensino e a categoria em que se enquadra, dentre as elencadas no item 4.2 deste edital.

**4.5** Esgotadas as possibilidades de preenchimento das vagas destinadas ao sistema de reserva (conforme Portaria Normativa Nº 18 do MEC, de 11 de outubro de 2012), caso ainda restem vagas, estas retornarão ao quadro geral (ampla concorrência).

**4.6** Na classificação final, o candidato que optar pelo sistema de reserva de vagas definidas neste edital e obtiver nota suficiente para ser classificado no sistema de ampla concorrência será automaticamente classificado neste sistema.

## **5 DO SISTEMA DE RESERVA DE VAGAS PARA PESSOA COM DEFICIÊNCIA**

**5.1** Tendo em vista o CAPÍTULO IV, art. 18, da Portaria Normativa nº 18/2012 e, em cumprimento ao Decreto Federal nº 3.298/99 e da Súmula nº 45 da Advocacia-Geral da União (portador de visão monocular), o IFNMG reservará 5% (cinco por cento) do total de vagas destinadas à ampla concorrência, de cada curso para pessoas com deficiência.

**5.2** Para concorrer a uma dessas vagas, o(a) candidato(a) com deficiência deverá selecionar a opção correspondente a esta reserva no ato de inscrição.

**5.3** As vagas destinadas às pessoas com deficiência que não forem preenchidas retornarão ao total de vagas disponíveis para ampla concorrência do mesmo curso/turno/Câmpus.

**5.5** O candidato que optar por esta categoria de reserva de vaga, não poderá ocupar vaga em outro sistema de reserva de vaga ou na ampla concorrência, mesmo que tenha nota suficiente para tal mobilidade.

**5.6** Os candidatos com deficiência que não observarem as exigências quanto às formas e aos prazos previstos neste edital para esta ação afirmativa perderão o direito ao pleito das vagas reservadas a pessoas com deficiência e passarão a concorrer às vagas da ampla concorrência ou de outras ações afirmativas (cotas) caso tenham se inscrito em alguma delas, conforme o caso.

**5.7** A comprovação dos requisitos exigidos para participação no sistema de reserva de vagas para pessoas com deficiência é condição básica para a matrícula, sendo impedido de realizá-la o(a) candidato(a) que não apresentar a documentação exigida, no prazo a ser estabelecido neste edital, ou, apresentando-a, tiver o seu pedido indeferido após a devida apreciação.

## **6 DA DOCUMENTAÇÃO COMPROBATÓRIA REFERENTE AO SISTEMA DE RESERVA DE VAGAS**

### **6.1 Egresso de escola pública**

**6.1.1** O candidato classificado pela reserva de vagas para egresso de escola pública deverá, obrigatoriamente, comprovar sua condição por meio da documentação abaixo relacionada, de acordo com a categoria para a qual foi classificado:

**6.1.2 Egresso de escola pública, com renda familiar bruta igual ou inferior a 1,5 (um vírgula cinco) salário-mínimo *per capita* deverá apresentar:**

- a) Ficha de identificação devidamente preenchida (**Anexo II**).
- b) Cópia do RG ou outro documento de identificação com foto.
- c) Autodeclaração etnicorracial (**Anexo III**), nos casos em que o candidato optar pelas vagas reservadas aos candidatos autodeclarados pretos, pardos ou indígenas.
- d) Rol mínimo de documentos para comprovação da renda familiar bruta mensal, disponível no **Anexo IV** deste edital;
- e) Quadro de identificação familiar (**Anexo V**) preenchido.
- f) Original e cópia do **Histórico Escolar do Ensino Médio** ou **Declaração de Conclusão do Ensino Médio**.

**Atenção:** Em caso de apresentação de **Declaração de Conclusão do Ensino Médio** que não informe que o candidato estudou e concluiu todos os anos do Ensino Médio em escola da Rede Pública de Ensino, o candidato, ou seu responsável legal, quando menor de idade, deverá fazer declaração, de

próprio punho, atestando essa condição. Além disso, a vaga do candidato ficará condicionada à apresentação do Histórico Escolar.

As cópias desses documentos podem ser autenticadas na Coordenação de Registros Acadêmicos do Câmpus, desde que sejam apresentados os documentos originais.

### **6.1.3 Egresso de escola pública, com renda familiar bruta superior a 1,5 (um vírgula cinco) salário-mínimo *per capita* deverá apresentar:**

- a) Ficha de identificação devidamente preenchida (**Anexo II**).
- b) Cópia do RG ou outro documento de identificação com foto.
- c) Autodeclaração etnicorracial (**Anexo III**) nos casos em que o candidato optar pelas vagas reservadas aos candidatos autodeclarados pretos, pardos ou indígenas.
- d) Original e cópia do **Histórico Escolar do Ensino Médio** ou **Declaração de Conclusão do Ensino Médio**.

**Atenção:** Em caso de apresentação de **Declaração de Conclusão do Ensino Médio**, que não conste que o candidato estudou e concluiu todos os anos do Ensino Médio em escola da Rede Pública de Ensino, o candidato, ou seu responsável legal, quando menor de idade, deverá fazer declaração, de próprio punho, atestando essa condição. Além disso, a vaga do candidato ficará condicionada à apresentação do Histórico Escolar.

A cópia desses documentos podem ser autenticadas na Coordenação de Registros Acadêmicos do Câmpus, desde que sejam apresentados os documentos originais.

### **6.2 Pessoa com deficiência:**

- a) Ficha de identificação devidamente preenchida (**Anexo II**).
- b) Cópia do RG ou outro documento de identificação com foto.
- c) Laudo Médico indicando o grau e espécie da deficiência com referência ao código correspondente da Classificação Internacional de Doença (CID) – a deficiência mencionada deverá estar abrigada pelos termos do Decreto Federal nº 3.298, de 20 de dezembro de 1999 ou da Súmula nº 45 da Advocacia-Geral da União (portador de visão monocular).

**6.3** Toda a documentação comprobatória do sistema de reserva de vagas, bem como a solicitada para efetivação da matrícula (prevista no item 18.3) deverão ser entregues no setor de Protocolo do Câmpus para o qual o candidato se inscreveu, em envelopes distintos, destinados à Comissão de Análise de Documentação Comprobatória do Câmpus, no período de 25 a 30 de junho de 2014 (exceto sábado e domingo), obedecendo-se o horário das 8h00min às 10h30min e das 13h30min às 16h30min.

**6.4** O resultado da análise dos documentos comprobatórios, bem como a homologação das matrículas,

realizada por cada Câmpus, será divulgado no dia 10 de julho de 2014 no link <http://www.ifnmg.edu.br/vestibular>

**6.5** O candidato poderá interpor recurso junto à CPROS – Comissão Permanente de Processos Seletivos – contra o resultado do item 6.3, que deverá ser fundamentado e registrado no dia 11 de julho de 2014, no Protocolo Geral do Câmpus para o qual o candidato se inscreveu, obedecendo-se o horário de funcionamento, das 8h00min às 10h30min e das 13h30min às 16h30min.

**6.6** O resultado da interposição de recursos será divulgado no dia 15 de julho de 2014.

**6.7** O candidato que tiver sua documentação deferida, terá a sua solicitação de matrícula automaticamente homologada.

**6.8** A prestação de informação falsa pelo estudante, apurada posteriormente à matrícula, em procedimento que lhe assegure o contraditório e a ampla defesa, ocasionará o cancelamento de sua matrícula, sem prejuízo das sanções penais eventualmente cabíveis.

## **7 DA INSCRIÇÃO**

**7.1** As inscrições devem ser feitas, exclusivamente pela *Internet*, no período de 10 de abril a 09 de maio de 2014.

**7.1.1** O candidato deverá se manter atento às atualizações divulgadas no portal eletrônico do IFNMG [www.ifnmg.edu.br/vestibular](http://www.ifnmg.edu.br/vestibular), bem como a quaisquer outros editais que venham a ser publicados antes da realização do Vestibular.

**7.2** O candidato que não dispuser de computador e/ou acesso à *Internet* poderá realizar sua inscrição no período de 10 de abril a 09 de maio de 2014 (em dias úteis), nos seguintes endereços e horários de atendimento:

<b>Câmpus</b>	<b>ENDEREÇO</b>	<b>HORÁRIO DE ATENDIMENTO</b>
<b>Almenara</b>	Rodovia BR 367 km 07 S/N- Almenara-MG	08h00min a 11h00min 14h00min a 17h00min
<b>Arinos</b>	Rodovia MG 202, km 407 - Arinos/Burititis -Arinos/MG	07h30min a 10h30min 13h30min a 16h30min 19h30min a 21h30min
<b>Pirapora</b>	Rua Humberto Mallard, 1355 – Bairrro Santos Dumont – Cx. Postal 54. - Pirapora	08h00min a 11h00min 14h00min a 17h00min

**7.3** Para realizar a inscrição é imprescindível o número do CPF do candidato. Deve-se proceder da seguinte maneira:

- I) Acessar o portal eletrônico [www.ifnmg.edu.br/vestibular](http://www.ifnmg.edu.br/vestibular) no prazo estabelecido no item 7.1 deste edital.
- II) Clicar em “**2º Vestibular 2014**” e, em seguida, em “**Faça aqui sua Inscrição**”, preenchendo integralmente a ficha de inscrição, devendo observar as instruções disponíveis neste edital, bem como conferir todos os dados preenchidos na ficha de inscrição.
- III) Preencher todo o “**Questionário socioeconômico**”.
- IV) Imprimir a **GRU** (Guia de Recolhimento da União) que será gerada automaticamente, após o término do preenchimento do “**Questionário socioeconômico**”, e **efetuar o recolhimento da taxa de inscrição no Banco do Brasil S/A**, no valor de **R\$ 25,00** (vinte e cinco reais).

**Atenção:** A inscrição só será efetivada após o pagamento da GRU. Para fins de inscrição no 2º Vestibular 2014, o IFNMG não se responsabilizará por inscrições não efetivadas pelos motivos listados a seguir: a) agendamento de pagamento sem a devida efetivação; b) pagamento com cartão de crédito; c) depósito em conta; d) pagamento com cheque; e) pagamento da GRU efetuado depois do dia 09 de maio de 2014.

**7.4** O candidato poderá alterar dados da sua inscrição (curso, cidade onde realizará as provas, etc) durante todo o período de inscrições. Atenção: No caso de serem identificadas duas ou mais inscrições de um mesmo candidato será considerada válida a inscrição que teve o pagamento da GRU efetuado.

**7.5** Após o período de inscrições, o candidato poderá alterar dados da sua inscrição **nos dias 16 e 19 de maio de 2014**. A solicitação para alterações das opções feitas, poderá ser aceita, se efetuada pelo candidato ou por seu representante, somente nos dias informados, mediante requerimento que deverá ser entregue no Protocolo do Câmpus para o qual o candidato se inscreveu, obedecendo-se o horário das 8h00min às 10h30min e das 13h30min às 16h30min. Não haverá possibilidade de alterações dos dados fornecidos na ficha de inscrição após o período informado.

**7.6** Serão de inteira responsabilidade do candidato as informações prestadas na ficha de inscrição e no questionário socioeconômico, em observância às normas e condições estabelecidas neste edital, disponível em <http://www.ifnmg.edu.br/vestibular>, sobre as quais não poderá alegar desconhecimento.

**7.7** Salvo em caso de cancelamento ou anulação do 2º Vestibular 2014 do IFNMG, em hipótese alguma será devolvido o valor da taxa de inscrição.

## **8. DO PROGRAMA DE ISENÇÃO DA TAXA DE INSCRIÇÃO**

### **OBJETIVO**

O Programa de Isenção da Taxa de Inscrição do 2º Vestibular 2014, para os cursos superiores do IFNMG, destina-se ao atendimento do candidato que, em função de sua condição socioeconômica, não possa



pagar a taxa de inscrição ficando, assim, impedido de concorrer ao referido vestibular.

## **8.2 DAS CONDIÇÕES PARA INSCRIÇÃO NO PROGRAMA DE ISENÇÃO**

8.2.1 Tendo em vista o disposto na Lei Nº 12.799 de 10 de abril de 2013, o IFNMG assegurará isenção total do pagamento da taxa de inscrição ao candidato que comprovar, cumulativamente:

I - renda familiar per capita igual ou inferior a um salário-mínimo e meio (ou seja, igual ou inferior a R\$1.086,00 por membro da família); e

II - ter cursado todo o ensino médio em escola da rede pública ou como bolsista integral em escola da rede privada.

## **8.3 PROCEDIMENTOS PARA SOLICITAÇÃO DE ISENÇÃO**

8.3.1 O candidato poderá requerer isenção do pagamento da taxa de inscrição no período de 10 a 22 de abril de 2014, por meio de requerimento próprio (**Anexo VI**) e entrega da documentação constante no referido anexo.

8.3.2 Para solicitar a isenção da taxa o candidato deverá ter realizado sua inscrição no portal eletrônico do IFNMG e enviar, junto a documentação comprobatória para isenção, cópia do comprovante provisório de inscrição.

8.3.3 Os documentos descritos no Anexo VI deverão ser entregues, em um envelope tamanho ofício, identificado com o nome do candidato e o curso pretendido, nos endereços constantes no item 7.2.

**8.4** O resultado dos pedidos de isenção deferidos e indeferidos será divulgado no dia 29 de abril de 2014.

**8.5** O candidato poderá interpor recurso contra o resultado dos pedidos de isenção no dia 30 de abril de 2014. Os recursos deverão ser dirigidos à CPROS mediante requerimento, devidamente fundamentado, e registrado no Protocolo Geral do Câmpus para o qual o candidato se inscreveu, obedecendo-se o horário de funcionamento, das 8h00min às 10h30min e das 13h30min às 16h30min.

**8.6** A publicação da relação dos pedidos de isenção deferidos e indeferidos, após recursos, será publicado no dia 05 de maio de 2014.

**8.7** O candidato que teve seu pedido de isenção deferido estará automaticamente inscrito no 2º Vestibular 2014.

## **9 DO CANCELAMENTO DA INSCRIÇÃO**

**9.1** Será cancelada a inscrição que se enquadrar em quaisquer dos itens abaixo:

- I) Formulário de inscrição preenchido de forma incompleta ou incorreta;
- II) Questionário socioeconômico preenchido de forma incompleta, incorreta ou em desacordo com a realidade do(a) inscrito(a);
- III) Inscrição feita em desacordo com qualquer requisito deste edital.

**9.2** Verificada a qualquer tempo que a inscrição não atende a todos os requisitos fixados neste edital, a mesma será cancelada.

## **10 DA CONFIRMAÇÃO DA INSCRIÇÃO**

**10.1** As inscrições serão confirmadas após a comprovação de pagamento da taxa de inscrição ou deferimento da solicitação de isenção da taxa de inscrição, tendo em vista os itens 7 e 8 deste edital.

**10.2** A partir do dia 20 de maio de 2014, será publicado no portal eletrônico do IFNMG homologação das inscrições e, a partir desta data, o candidato deverá imprimir o comprovante de inscrição.

**10.3** Após a homologação das inscrições não serão realizadas quaisquer alterações **nos dados da inscrição do candidato.**

**10.3** É de inteira responsabilidade do candidato a impressão do seu comprovante de inscrição.

## **11 DO ATENDIMENTO DIFERENCIADO**

**11.1** O direito de requerer condições especiais para realizar as provas é assegurado:

- I- ao candidato com necessidade especial;
- II- à candidata que estiver amamentando.

11.1.1 As condições expressas no item 11.1 não incluem atendimento domiciliar.

**11.2** O candidato que necessitar de atendimento diferenciado para a realização da prova deverá, obrigatoriamente, indicar na sua inscrição o tipo de atendimento.

**11.3** O tempo de realização de provas para os candidatos com necessidades especiais será o observado na Lei Nº 7853/89, regulamentada pelo Decreto nº 3.298/99. Este tempo será acrescido em até 01 (uma) hora do tempo estabelecido aos demais candidatos.

**11.4** O candidato que necessitar do tempo adicional deverá protocolar solicitação junto à CPROS, no Protocolo Geral do Câmpus para o qual se inscreveu, obedecendo-se o horário de funcionamento, das 8h00min às 10h30min e das 13h30min às 16h30min, até o dia 09 de maio de 2014, com justificativa acompanhada de parecer emitido por especialista da área de sua deficiência, conforme disposto na legislação vigente.

**11.5** Os candidatos com deficiência visual que necessitarem do uso de reglete, punção, guia de assinatura e sorobã, terão que levar os referidos materiais no dia da prova às próprias expensas.

**11.6** A candidata que tiver necessidade de amamentar durante a realização das provas, além de solicitar atendimento especial para tal fim, deverá levar um acompanhante, que ficará em sala reservada e será o responsável pela guarda da criança, só podendo se ausentar do prédio ao término das provas.

**11.6.1** A candidata que não levar acompanhante não poderá permanecer com a criança no local de realização da prova.

**11.7** As provas serão realizadas, exclusivamente, nos locais a serem divulgados a partir do dia 20 de maio de 2014 pelo IFNMG, de acordo com o item 12.2 deste edital.

**11.8** A solicitação de atendimento diferenciado será atendida, em qualquer caso, segundo os critérios de viabilidade e de razoabilidade.

**11.9** Ao candidato que não cumprir o estabelecido neste edital não será concedida condição especial para a realização das provas.

## **12 DAS PROVAS E HORÁRIOS**

**12.1** As provas serão realizadas no dia **25 de maio de 2014 (domingo)**, em dois períodos (manhã e tarde), nos seguintes horários: **manhã – 08h a 12h / tarde – 14h a 17h**.

**12.2** Os locais de provas serão divulgados pelo IFNMG, a partir do dia 20 de maio de 2014, no portal eletrônico <http://www.ifnmg.edu.br/vestibular> e no mural do Câmpus para o qual o candidato se inscreveu.

**12.3** As provas serão realizadas nas cidades de Almenara, Arinos e Pirapora nos endereços a serem divulgados de acordo com o item 12.2.

**12.4** É responsabilidade exclusiva do candidato a verificação e confirmação, com a devida antecedência,

do local e horário das provas.

**12.5** O candidato somente poderá realizar as provas no local indicado.

**12.6** O candidato deverá, obrigatoriamente, apresentar no dia da prova o comprovante de inscrição e o documento de identificação indicado na ficha de inscrição para garantir seu ingresso na sala de provas.

**12.7 Serão aceitos como documentos de identificação:**

I- Cédulas de identidade expedidas pelas Secretarias de Segurança Pública, Forças Armadas, Polícia Militar e Polícia Federal; ou

II- Cédulas de identidade para estrangeiros, expedidas pelo Ministério das Relações Exteriores; ou

III- Cédulas de identidade fornecidas por ordens ou conselhos de classes que, por Lei, valham como documento de identidade; ou

IV- Carteira de Trabalho e Previdência Social, bem como a Carteira Nacional de Habilitação com fotografia, na forma da Lei nº. 9.503, de 1997.

**12.8 Não serão aceitos como documentos de identificação:**

Protocolos, Certidão de Nascimento, Certidão de Casamento, Título Eleitoral, Carteira Nacional de Habilitação em modelo anterior à Lei nº 9.503/97, Carteira de Estudante, crachás e identidade funcional de natureza pública ou privada, documentos ilegíveis, não identificáveis e/ou danificados, bem como cópia, autenticada ou não, de qualquer dos documentos citados no item 11.7.

**12.9** Em caso de furto, roubo ou perda de documentos, o candidato poderá realizar a prova, desde que apresente ocorrência policial (este documento tem 90 dias de validade a contar da data da ocorrência).

**12.10** No caso de apresentação de ocorrência policial, o candidato deverá assinar Termo de Responsabilidade e submeter-se à identificação fotográfica e datiloscópica.

**12.11** O candidato deverá chegar ao local de provas com, no mínimo, uma (01) hora de antecedência do horário marcado para o início das provas, munido de caneta esferográfica azul ou preta, lápis e borracha.

**12.12** O acesso ao local de provas será das 7h15min às 7h45min, turno matutino, e das 13h15min às 13h45min, turno vespertino, de acordo com o horário oficial de Brasília. Não será permitida a entrada após este horário.

12.12.1 No momento de fechamento dos portões de acesso aos locais de prova, será lavrado o “Termo de Fechamento” que deverá ser assinado por duas testemunhas.

**12.13** O candidato terá o tempo máximo de quatro (04) horas para realização da prova no turno matutino e três (03) horas no turno vespertino.

12.13.1 O Cartão de Respostas somente poderá ser devolvido ao aplicador (02) horas após o início das provas, ocasião em que será permitido ao candidato levar os Cadernos de Provas.

**12.14** O primeiro período (turno matutino) terá início às 8 horas e constará de uma prova com 30 questões de múltipla escolha, sendo 15 de Língua Portuguesa, 5 de Literatura Brasileira, 10 de Língua Estrangeira (Língua Espanhola ou Língua Inglesa) e uma Redação, conforme Quadro 2.

**QUADRO 02:**

<b>CURSOS</b>	<b>PROVAS</b>	<b>TIPO DE QUESTÕES</b>	<b>Nº DE QUESTÕES</b>	<b>PESO DAS QUESTÕES</b>	<b>PONTUAÇÃO MÁXIMA</b>
Cursos ofertados pelos Câmpus, Almenara, Arinos e Pirapora	Redação	Discursiva	1	30	30
	Língua Portuguesa	Objetiva	15	1	15
	Literatura Brasileira		5	1	5
	Língua Estrangeira		10	1	10
<b>Total de pontos:</b>					60

**12.15** O segundo período (turno vespertino) terá início às 14 horas e constará de uma prova com 20 questões de múltipla escolha, cujos conhecimentos abrangerão os conteúdos das matérias exigidas pelo curso escolhido, conforme QUADRO 03.

**QUADRO 03:**

<b>CÂMPUS ALMENARA</b>				
<b>CURSOS</b>	<b>PROVAS</b>	<b>TIPO DE QUESTÕES</b>	<b>Nº DE QUESTÕES</b>	<b>TOTAL DE PONTOS</b>
Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas	Matemática	Objetiva	20	20

<b>CÂMPUS ARINOS</b>				
<b>CURSOS</b>	<b>PROVAS</b>	<b>TIPO DE QUESTÕES</b>	<b>Nº DE QUESTÕES</b>	<b>TOTAL DE PONTOS</b>
Bacharelado em Agronomia	Biologia	Objetiva	7	20
	Química		7	
	Matemática		6	

<b>CÂMPUS PIRAPORA</b>				
<b>CURSOS</b>	<b>PROVAS</b>	<b>TIPO DE QUESTÕES</b>	<b>Nº DE QUESTÕES</b>	<b>TOTAL DE PONTOS</b>
Bacharelado em Sistemas de	Matemática	Objetiva	20	20

Informação				
Bacharelado em Administração	Matemática	Objetiva	10	20
	História		10	

**12.16** Ao término das provas, os dois últimos candidatos deverão permanecer na sala para assinarem a ata de encerramento.

**12.17** Será eliminado do Vestibular o candidato que utilizar meios ilícitos na realização das provas, bem como o que não comparecer às provas no dia, horário e locais indicados.

**12.18** Não será permitido o uso de bonés, protetores auriculares, chapéus ou similares e óculos escuros durante a realização das provas.

**12.19** Não será permitido o uso de quaisquer recursos eletrônicos durante a realização das provas, bem como o uso de relógio de qualquer espécie.

**12.20** Não serão permitidos, durante a prova, consultas, empréstimos e comunicação entre os candidatos, sob qualquer alegação.

**12.21** Será impedido de realizar a prova o candidato que se apresentar ao local de provas visivelmente alcoolizado ou sob efeito de entorpecentes e/ou portando arma.

### **13 DA CORREÇÃO DA PROVA OBJETIVA E DA REDAÇÃO**

**13.1** A correção da Prova Objetiva será feita por processo de leitura ótica com gabarito personalizado.

**13.2** O candidato que zerar em qualquer uma das disciplinas, considerando Língua Portuguesa e Literatura Brasileira como disciplina única, será desclassificado e não terá sua Redação corrigida.

**13.3** A redação será corrigida por banca especializada, de acordo com as características do tema e tipo de texto solicitado.

13.3.1 Na correção da prova de Redação, será eliminado o candidato que:

I) Não realizar a Prova de Redação.

II) Obter nota menor do que nove (9) na prova de Redação, num total de 30 pontos.

III) Fugir ao tema proposto.

IV) Redigir uma modalidade diferente da solicitada.

V) Fizer a Prova de Redação a lápis.

VI) Assinar a Prova de Redação fora do campo específico. Por exemplo, assinar a folha de redação.

VII) Apresentar redação com o número de linhas inferior ou igual a 7 (sete).

13.3.2 A prova de Redação é de caráter eliminatório e classificatório

**13.4** Para fins de correção da prova de redação será observada a ordem decrescente das notas dos candidatos, obtidas nas provas objetivas, na proporção de 4 (quatro) vezes o número de vagas ofertadas por curso e dentro do respectivo grupo (ampla concorrência ou sistema de reserva de vagas).

**13.5** Em caso de empate na classificação final dentro de cada grupo (ampla concorrência ou sistema de reserva de vagas) serão pré-classificados todos os candidatos que obtiverem a mesma pontuação nas provas objetivas obedecendo-se a proporção citada no item anterior. Os demais candidatos serão considerados eliminados do 1º Vestibular de 2014 do IFNMG e não terão suas provas de redação corrigidas.

## **14 DA DIVULGAÇÃO DOS GABARITOS E RECURSOS**

**14.1** Os gabaritos serão divulgados no dia 26 de maio de 2014 no portal eletrônico do IFNMG.

**14.2** O candidato poderá interpor recurso referente às questões das provas e aos gabaritos, obedecendo-se o prazo e aos horários estabelecidos no item 14.3 deste edital.

**14.3** O Formulário para Recurso estará disponível no portal eletrônico até o dia 27 de maio de 2014.

14.3.1 Os recursos deverão ser dirigidos à CPROS, no dia 27 de maio de 2014, mediante o preenchimento do Formulário para Recurso, devidamente fundamentado e registrado no Protocolo Geral do Câmpus para o qual o candidato se inscreveu, obedecendo-se o horário de funcionamento, das 8h00min às 10h30min e das 13h30min às 16h30min.

14.3.2 Os requerimentos protocolados fora do prazo ou em desacordo com as normas estabelecidas neste edital não serão analisados.

**14.4** A CPROS terá o prazo de até 48h para responder aos recursos apresentados referentes às questões das provas e Gabarito Oficial divulgado.

**14.5** Deferido o recurso, o gabarito será retificado.

**14.6** A pontuação referente a questões anuladas será atribuída a todos os candidatos que tiverem feito a prova.

## **15 DA CLASSIFICAÇÃO FINAL**

**15.1** As provas do Vestibular terão caráter eliminatório e classificatório.

**15.2** Os candidatos selecionados de cada curso serão classificados, dentro do número de vagas previstas, pela ordem decrescente da pontuação obtida, observados os critérios adotados neste edital para o sistema de reserva de vagas.

**15.3** Para fins de classificação, somente serão considerados os candidatos que tenham:

I- realizado todas as provas;

II- obtido nota maior ou igual a nove (9) na prova de Redação, num total de 30 pontos;

III- obtido nota diferente de zero em todas as disciplinas, considerando Língua Portuguesa e Literatura Brasileira como uma prova única.

**15.4** Sob nenhum pretexto, haverá vista ou segunda chamada das provas aplicadas no Vestibular.

**15.5** O candidato que faltar à prova será eliminado do Vestibular.

**15.6** A nota final do candidato resultará do somatório dos pontos obtidos em:

I- número de pontos (acertos) em cada disciplina;

II- redação.

**15.7** No caso de igualdade no total de pontos, para fins de classificação final, o desempate será feito, dando-se preferência, sucessivamente, ao candidato que:

I) tiver maior idade, dentre os candidatos com idade superior a 60 (sessenta) anos, conforme disposto no parágrafo único do artigo 27 da Lei nº 10.741, de 01/10/2003 (Estatuto do Idoso);

II) obtiver maior número de pontos na prova de redação;

III) obtiver maior nota na prova de Língua Portuguesa e Literatura;

IV) tiver a maior idade, exceto os enquadrados no inciso I deste item.

## **16 DOS RESULTADOS**

**16.1** O Resultado Preliminar estará disponível no portal eletrônico <http://www.ifnmg.edu.br/vestibular> e nos murais dos Câmpus Almenara, Arinos e Pirapora, no dia 06 de junho de 2014.



**16.2** O candidato poderá interpor recurso contra o resultado preliminar no dia 09 de junho de 2014. Os recursos deverão ser dirigidos à CPROS mediante requerimento devidamente fundamentado, e registrado no Protocolo Geral do Câmpus para o qual o candidato se inscreveu, obedecendo-se o horário de funcionamento, das 8h00min às 10h30min e das 13h30min às 16h30min.

**16.3** O Resultado Final estará disponível no portal eletrônico <http://www.ifnmg.edu.br/vestibular> e nos murais dos Câmpus Almenara, Arinos e Pirapora no dia 10 de junho de 2014.

**16.4** Não serão fornecidos e/ou enviados resultados via Correios ou sistema de Telefonia.

## **17 DAS INFORMAÇÕES**

**17.1** O edital e demais documentos que forem publicados estarão disponíveis no portal eletrônico <http://www.ifnmg.edu.br/vestibular> para *download*.

**17.2** Informações sobre o Vestibular poderão ser obtidas na Coordenação de Registros Acadêmicos dos Câmpus Almenara, Arinos e Pirapora e pelo portal eletrônico <http://www.ifnmg.edu.br/vestibular>.

## **18 DAS MATRÍCULAS**

### **18.1 Para o candidato que optar pelo sistema de reserva de vagas:**

18.1.1 A solicitação de matrícula será efetuada, no ato de entrega da documentação comprobatória (mencionada no item 6), obedecendo-se à ordem de classificação dos candidatos, no período de 25 a 30 de junho de 2014 (exceto sábado e domingo), no setor de Protocolo do Câmpus para o qual o candidato se inscreveu, obedecendo ao horário de funcionamento, das 8h00min às 10h30min e das 13h30min às 16h30min.

18.1.2 A efetivação da matrícula ficará condicionada à análise e aprovação da documentação comprobatória para o sistema de reserva de vagas (mencionada no item 6) e da documentação exigida para matrícula (mencionada no item 18.3).

18.1.3 O candidato que tiver a solicitação de isenção deferida, e atender a todas as exigências do sistema de reserva de vagas, ficará isento da obrigatoriedade de apresentação da documentação constante no item 6.1 e anexo IV deste edital.

18.1.4 A ausência do candidato ou de seu representante convocado na data e no horário de solicitação de matrícula será considerada como renúncia expressa à vaga, não cabendo recurso.

## **18.2 Para o candidato que optar pela Ampla Concorrência**

18.2.1 As matrículas serão efetuadas obedecendo-se à ordem de classificação dos candidatos, no período de 25 a 30 de junho de 2014 (exceto sábado e domingo), nos endereços indicados no item 2.2 deste edital, obedecendo-se o horário de funcionamento, das 8h00min às 10h30min e das 13h30min às 16h30min.

18.2.2 A ausência do candidato ou seu de representante no horário e data da matrícula será considerada como renúncia expressa à vaga, não cabendo recurso.

**18.3** São documentos exigidos no ato da solicitação da matrícula para todos os candidatos:

I) Requerimento de Matrícula, Termo de Ciência e de Compromisso, Declaração de que não é matriculado em outro curso superior dos referidos Câmpus ou de outra instituição de ensino pública, devidamente preenchidos e assinados pelo Candidato ou pelo seu Representante Legal, fornecidos pela Secretaria de Registros Acadêmicos (SRA);

II) Original e cópia do **Histórico Escolar do Ensino Médio** ou **Declaração de Conclusão do Ensino Médio**;

**Atenção:** Em caso de apresentação de **Declaração de Conclusão do Ensino Médio**, esta deverá explicitar que o candidato concluiu o Ensino Médio. Além disso, a vaga do candidato ficará condicionada à apresentação do Histórico Escolar.

III) Certificado de Conclusão do Ensino Médio, caso o mesmo não esteja incluído no Histórico Escolar.

**Atenção:** Em hipótese alguma será aceita matrícula dos candidatos que não tenham comprovante de conclusão do Ensino Médio;

IV) Diploma do curso de Ensino Profissionalizante (Magistério, Técnico em Contabilidade, etc), se for o caso;

V) Cédula de Identidade (original e cópia);

VI) Título de Eleitor e comprovante de votação na última eleição (original e cópia);

VII) Prova de estar em dia com o serviço militar (para candidatos brasileiros do sexo masculino), (original e cópia);

VIII) Duas fotos 3x4, atuais e iguais;

IX) Certidão de Nascimento ou casamento (original e cópia);

X) CPF (original e cópia);

XI) Formulário socioeconômico disponibilizado no ato da inscrição, devidamente preenchido;

XII) Comprovante de residência.

**18.4** Os documentos supracitados deverão ser fotocópias autenticadas (legíveis e sem rasuras), podendo

ser autenticadas na Seção de Registros Acadêmicos de cada Câmpus para o qual o candidato se inscreveu, desde que seja apresentado o documento original.

**18.5** A solicitação de matrícula deve ser feita pelo candidato, pessoalmente. Se, excepcionalmente, o candidato não puder comparecer para efetuar sua solicitação de matrícula, esta poderá ser feita por procuração particular simples.

**18.6** O candidato menor de 18 anos deverá ser assistido durante a solicitação de matrícula pelo pai, mãe ou seu responsável legal, os quais deverão apresentar, no ato da solicitação da matrícula, CPF, RG e documentação comprobatória de parentesco. Se, excepcionalmente, o responsável legal não puder comparecer para efetuar a matrícula, esta poderá ser feita por procuração particular simples.

## **19 DA RECLASSIFICAÇÃO / 2ª CHAMADA**

**19.1** Ocorrendo desistência ou cancelamento de matrícula, os candidatos não classificados na primeira chamada poderão ser convocados. A segunda chamada dar-se-á por meio de portaria de convocação divulgada no portal eletrônico <http://www.ifnmg.edu.br/vestibular> e no mural do Câmpus para o qual o candidato se inscreveu, de acordo com o cronograma previsto no item 19.2 deste edital.

**19.2** A reclassificação / 2ª chamada, poderá ser realizada nas seguintes datas:

<b>Câmpus</b>	<b>Data da 2ª CHAMADA</b>	<b>Período de MATRÍCULAS para a 2ª CHAMADA</b>
Almenara, Arinos e Pirapora	16 de julho de 2014	Dias 17 e 18 de julho de 2014

**19.3** A 3ª e demais chamadas serão realizadas pelos *Câmpus* e divulgadas no sítio [www.ifnmg.edu.br/vestibular](http://www.ifnmg.edu.br/vestibular), caso seja necessário fazê-las, dar-se-ão a partir do dia 21 de julho de 2014.

## **20 DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

**20.1** A inscrição do candidato implica a aceitação de todos os termos constantes neste edital, em relação aos quais não poderá alegar desconhecimento.

**20.2** Será eliminado, a qualquer tempo, o candidato que utilizar meios fraudulentos e conduta indevida na inscrição, na realização das provas e na matrícula ou, ainda, praticar atos contra as demais normas

contidas neste edital.

**20.3** Não será permitida, em nenhuma hipótese, a entrada e permanência de pessoas estranhas ao Vestibular nos locais de prova.

**20.4** O IFNMG não se responsabilizará por extravios, perdas ou roubos de objetos e/ou valores, tampouco por quaisquer danos ocorridos durante a realização das provas.

**20.5** As informações complementares sobre conteúdo programático das disciplinas se encontram no ANEXO VII.

**20.6** O IFNMG divulgará, quando necessário, normas complementares e avisos especiais, disponibilizados no portal eletrônico <http://www.ifnmg.edu.br/vestibular>.

**20.7** O IFNMG reserva-se o direito de cancelar a realização das provas de qualquer curso, caso o número de candidatos seja inferior a 70% do número de vagas oferecidas.

**20.8** O IFNMG reserva-se o direito de não ofertar o curso, caso o número de alunos matriculados, esgotadas as listas de classificação (SISU e Vestibular, quando for o caso), seja inferior a 70% do número de vagas oferecidas.

**20.9** O IFNMG reserva-se o direito de convocar candidatos, seguindo a lista de classificação, caso o aluno matriculado não compareça aos primeiros 10 (dez) dias letivos sem apresentação, por escrito, de justificativa no Câmpus para o qual se matriculou.

**20.10** Os resultados serão válidos, unicamente, para o presente Vestibular.

**20.11** Não será permitida, em hipótese alguma, a matrícula nos cursos oferecidos, sem a comprovação de conclusão do Ensino Médio, nos termos do inciso II, do art.44, da Lei nº 9394/96 - Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional.

**20.12** O IFNMG não se responsabilizará por pedidos de inscrição não recebidos por fatores de ordem técnica ou que impossibilitem a transferência dos dados, falhas de comunicação ou congestionamento das linhas de comunicação.

**20.13** O prazo para impugnação do presente edital será de 02 (dois) dias úteis a contar da data de sua publicação.

**20.14** Em hipótese alguma o eventual acatamento da impugnação do edital implicará no direito de cancelamento de inscrição de qualquer candidato.

**20.15** Os casos omissos serão resolvidos pela CPROS - Comissão Permanente de Processos Seletivos.

**20.16** Incorporar-se-ão a este edital, para todos os efeitos, quaisquer editais complementares que venham a ser publicados no portal eletrônico do IFNMG.

**20.17** É de responsabilidade exclusiva do candidato informar-se acerca de editais, normas complementares, avisos, portarias e chamadas oficiais do Vestibular e de todas as etapas da confirmação de vaga

Montes Claros, 01 de abril 2014.

**Prof. Edmilson Tadeu Cassani**  
**Reitor Substituto do IFNMG**

## ANEXO I

### OFERTA DE CURSOS SUPERIORES - 2º VESTIBULAR 2014 DO IFNMG

#### CÂMPUS ALMENARA

Curso	Autorização / Reconhecimento:	Turno	Duração	Nº de vagas ofertadas						Total:
				Vagas: ampla concorrência	Vagas reservadas: PcD <sup>1</sup>	Vagas reservadas: egresso de escola pública <sup>2</sup>				
						Renda ≤ 1,5 s.m. <sup>3</sup>		Renda > 1,5 s.m. <sup>6</sup>		
						Demais vagas VRRI <sup>5</sup>	VRRI-PPI <sup>4</sup>	Demais vagas VRRS <sup>8</sup>	VRRS-PPI <sup>7</sup>	
Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas	Resolução CS nº 1/2013 de 26/04/13	Noturno	3 anos	6	1	1	3	1	3	15

**CÂMPUS ARINOS**

Curso	Autorização / Reconhecimento:	Turno	Duração	Nº de vagas ofertadas						Total:
				Vagas: ampla concorrência	Vagas reservadas: PcD <sup>1</sup>	Vagas reservadas: egresso de escola pública <sup>2</sup>				
						Renda ≤ 1,5 s.m. <sup>3</sup>		Renda > 1,5 s.m. <sup>6</sup>		
						Demais vagas VRR <sup>5</sup>	VRR <sup>5</sup> -PPI <sup>4</sup>	Demais vagas VRRS <sup>8</sup>	VRRS <sup>8</sup> -PPI <sup>7</sup>	
Bacharelado em Agronomia	Resolução CS Nº 03/2014	Diurno	5 anos	9	1	2	3	2	3	20

**CÂMPUS PIRAPORA**

Curso	Autorização / Reconhecimento:	Turno	Duração	Nº de vagas ofertadas						Total:
				Vagas: ampla concorrência	Vagas reservadas: PcD <sup>1</sup>	Renda ≤ 1,5 s.m. <sup>3</sup>		Renda > 1,5 s.m. <sup>6</sup>		
						Demais vagas VRRRI <sup>5</sup>	VRRRI-PPI <sup>4</sup>	Demais vagas VRRS <sup>8</sup>	VRRS-PPI <sup>7</sup>	
Bacharelado em Administração	Resolução CS Nº 38/2011	Noturno	4 anos	9	1	2	3	2	3	20
Bacharelado em Sistema de Informação	RESOLUÇÃO CS Nº 31/2013, DE 29 DE NOVEMBRO DE 2013	Noturno	4 anos	9	1	2	3	2	3	20

**LEGENDA:**

- 1- Vagas reservadas para pessoas com deficiência.
- 2- Vagas reservadas para estudantes egressos de escola pública.
- 3- Vagas reservadas para estudantes, egressos de escola pública, com renda familiar bruta igual ou inferior a 1,5 (um vírgula cinco) salário-mínimo per capita.
- 4- Vagas reservadas para estudantes, egressos de escola pública, autodeclarados pretos, pardos e indígenas (de acordo com o último CENSO/IBGE para Minas Gerais) com renda familiar bruta igual ou inferior a 1,5 (um vírgula cinco) salário-mínimo per capita.
- 5- Vagas reservadas para estudantes, egressos de escola pública, **não** autodeclarados pretos, pardos e indígenas com renda familiar bruta igual ou inferior a 1,5 (um vírgula cinco) salário-mínimo per capita.
- 6- Vagas reservadas para estudantes, egressos de escola pública, com renda familiar bruta superior a 1,5 (um vírgula cinco) salário-mínimo per capita.
- 7- Vagas reservadas para estudantes, egressos de escola pública, autodeclarados pretos, pardos e indígenas (de acordo com o último CENSO/IBGE para Minas Gerais) com renda familiar bruta superior a 1,5 (um vírgula cinco) salário-mínimo per capita.
- 8- Vagas reservadas para estudantes, egressos de escola pública, **não** autodeclarados pretos, pardos e indígenas com renda familiar bruta superior a 1,5 (um vírgula cinco) salário-mínimo per capita.



**ANEXO II**

**FICHA DE IDENTIFICAÇÃO**

**Nome completo:** \_\_\_\_\_

**Nome do curso em que foi aprovado(a):** \_\_\_\_\_

**Reserva de Vagas:**

( ) **VRRI** Vagas reservadas para estudantes de escolas públicas com renda familiar bruta igual ou inferior a 1,5 (um vírgula cinco) salário-mínimo per capita;

( ) **VRRS** Vagas reservadas para estudantes de escolas públicas com renda familiar bruta superior a 1,5 (um vírgula cinco) salário-mínimo per capita;

( ) **VRRI-PPI** Vagas reservadas para estudantes de escolas públicas com renda familiar bruta igual ou inferior a 1,5 (um vírgula cinco) salário-mínimo per capita que se autodeclararem pretos, pardos e indígenas;

( ) **VRRS-PPI** Vagas reservadas para estudantes de escolas públicas com renda familiar bruta superior a 1,5 (um vírgula cinco) salário-mínimo per capita que se autodeclarem pretos, pardos e indígenas;

( ) **VPcD** Vagas reservadas às pessoas com deficiência.

**Endereço do candidato(a):**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (local), \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 201\_\_ (data).

\_\_\_\_\_

Assinatura do candidato(a)

**ANEXO III**  
**AUTODECLARAÇÃO ETNICORRACIAL**

**(Para candidatos que pleiteiam vagas ao sistema de reserva vagas – autodeclarados pretos, pardos e indígenas)**

Eu, abaixo-assinado, \_\_\_\_\_, CPF nº \_\_\_\_\_, portador do documento de identificação nº. \_\_\_\_\_, DECLARO para o fim específico de atender ao item 6 deste edital, que sou \_\_\_\_\_ (preto, pardo ou indígena). Declaro, também, estar ciente de que, se for comprovada falsidade desta declaração, a classificação será tornada sem efeito, o que implicará em cancelamento da opção para as reservas de vagas, além do que estarei sujeito às penalidades previstas no Código Penal Brasileiro.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_(local), \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 201\_\_ (data).

\_\_\_\_\_  
Assinatura do candidato

## **ANEXO IV**

### **DOCUMENTOS EXIGIDOS PARA O SISTEMA DE RESERVA DE VAGAS PARA EGRESSO DE ESCOLA PÚBLICA E SOLICITAÇÃO DE ISENÇÃO DA TAXA DE INSCRIÇÕES**

**DOCUMENTAÇÃO A SER APRESENTADA PARA COMPROVAÇÃO DE RENDA FAMILIAR PER CAPITA QUE DEVERÁ SER COMPROVADA POR TODOS OS MEMBROS DA FAMÍLIA:**

Para os efeitos do disposto na Lei nº 12.711, de 2012, no Decreto nº 7.824, de 2012, e na Portaria nº 18, de 11 de outubro de 2012, considera-se família como a unidade nuclear composta por uma ou mais pessoas, eventualmente ampliada por outras pessoas que contribuam para o rendimento ou tenham suas despesas atendidas por aquela unidade familiar, todas moradoras em um mesmo domicílio.

Além da documentação descrita no item 6.1.1, para fins de comprovação de renda familiar, serão ainda considerados, conforme os casos abaixo, os seguintes documentos:

#### **1. DOS COMPONENTES DA FAMÍLIA MENORES DE 18 ANOS:**

a) Cópia da Certidão de Nascimento **OU** RG.

#### **2. DOS COMPONENTES DA FAMÍLIA MAIORES DE 18 ANOS E DEPENDENTES (PAIS E/OU RESPONSÁVEIS):**

a) Cópia do RG; **e/ou**

b) Cópia da página de identificação da CTPS, bem como o último contrato de trabalho ou, caso não haja contrato registrado, apresentar cópia da primeira folha em branco da CTPS;

c) Cópia da Certidão de Óbito dos pais, caso sejam falecidos;

d) Em caso de pais separados, apresentar cópia da certidão de casamento atualizada com averbação da sentença que decretou o divórcio ou separação. Caso não tenha sido averbada, apresentar cópia da sentença ou apresentar cópia da certidão judicial informando o teor do dispositivo da sentença ou decisão cautelar de separação de corpos. Caso não tenha sido concluído o processo de separação, apresentar cópia da declaração do juiz informando o valor da pensão, caso haja;

e) Em caso de separação ou divórcio extrajudicial, apresentar cópia da respectiva escritura pública ou certidão de casamento atualizada.

### **3. PARA TRABALHADORES ASSALARIADOS**

**Apresentar, ao menos, um dos seguintes documentos:**

- a) Contracheques dos últimos 3 meses;
- b) Declaração de IRPF acompanhada do recibo de entrega à Receita Federal do Brasil e da respectiva notificação de restituição, quando houver;
- c) Cópia da CTPS registrada e atualizada;
- d) Cópia da CTPS registrada e atualizada ou carnê do INSS com recolhimento em dia, no caso de empregada doméstica;
- e) Extratos bancários dos últimos três meses, pelo menos.

### **4. PARA TRABALHADORES E/OU PROPRIETÁRIOS RURAIS**

**Apresentar a seguinte declaração:**

4.1 Declaração fornecida pela própria pessoa com assinatura de duas testemunhas, informando:

- a) Identificação do proprietário: nome, CPF, RG e endereço;
- b) Identificação da propriedade: área e endereço;
- c) Informar como utiliza a terra: o que produz e qual a renda mensal.

**Não apresentando a declaração citada no item 4.1, deverá apresentar, ao menos, um dos seguintes documentos:**

- a) Declaração de IRPF acompanhada do recibo de entrega à Receita Federal do Brasil e da respectiva notificação de restituição, quando houver;
- b) Declaração de IRPJ;
- c) Quaisquer declarações tributárias referentes a pessoas jurídicas vinculadas ao candidato ou a membros da família, quando for o caso;
- d) Extratos bancários dos últimos três meses, pelo menos, da pessoa física e das pessoas jurídicas vinculadas;
- e) Notas fiscais de vendas.

### **5. PARA APOSENTADOS, PENSIONISTAS E BENEFICIÁRIOS DE PROGRAMAS SOCIAIS/ ASSISTENCIAIS**

**Apresentar, ao menos, um dos seguintes documentos:**

- a) Extrato mais recente do pagamento de benefício do INSS, Bolsa Família ou Benefício de Prestação Continuada – BPC/LOAS;
- b) Extratos bancários dos últimos três meses, pelo menos.

### **6. PARA AUTÔNOMOS E PROFISSIONAIS LIBERAIS**

**Apresentar, ao menos, um dos seguintes documentos:**

- a) Declaração de IRPF acompanhada do recibo de entrega à Receita Federal do Brasil e da res-

pectiva notificação de restituição, quando houver;

b) Quaisquer declarações tributárias referentes a pessoas jurídicas vinculadas ao candidato ou a membros de sua família, quando for o caso;

c) Guias de recolhimento ao INSS com comprovante de pagamento do último mês, compatíveis com a renda declarada;

d) Extratos bancários dos últimos três meses, pelo menos.

## **7. PARA AUTÔNOMOS E PROFISSIONAIS LIBERAIS SEM REGISTRO**

### **Apresentar a seguinte declaração:**

7.1 Declaração fornecida pela própria pessoa contendo os seguintes dados:

a) Identificação: nome, RG, CPF, endereço, data, assinatura;

b) Qual atividade exerce e local de trabalho;

c) Qual a média de renda mensal: utilizando os rendimentos dos últimos três meses; **E**

7.2 Cópia da página de identificação da CTPS, bem como o último contrato de trabalho ou, caso não haja contrato registrado, apresentar cópia da primeira folha em branco da CTPS.

## **8. PARA OS CASOS DE AUSÊNCIA DE RENDA FAMILIAR**

### **Apresentar, ao menos, um dos seguintes documentos:**

a) Cópia da página de identificação da CTPS, bem como o último contrato de trabalho ou, caso não haja contrato registrado, apresentar cópia da primeira folha em branco da CTPS;

b) Declaração fornecida pela própria pessoa de que não possui fonte de renda, assinada pelo membro do grupo familiar que se encontra nesta situação. Esta declaração deverá conter dados de identificação: nome, CPF, endereço, data e assinatura.

## **9. PARA QUEM POSSUI RENDIMENTOS DE ALUGUEL OU ARRENDAMENTO DE BENS MÓVEIS E IMÓVEIS**

a) Apresentar declaração de IRPF acompanhada do recibo de entrega à Receita Federal do Brasil e da respectiva notificação de restituição, quando houver; **OU**

b) Extratos bancários dos últimos três meses, pelo menos, **E** contrato de locação ou arrendamento devidamente registrado em cartório acompanhado dos três últimos comprovantes de recebimentos.

### **LEGENDA:**

RG = Registro geral

CTPS = Carteira de Trabalho e Previdência Social

IRPF = Imposto de Renda Pessoa Física

INSS = Instituto Nacional do Seguro Social

IRPJ = Imposto de Renda Pessoa Jurídica

## ANEXO V

### QUADRO DE IDENTIFICAÇÃO FAMILIAR

Eu, \_\_\_\_\_, portador(a) do CPF: \_\_\_\_\_, aprovado(a) dentro das vagas reservadas para o curso \_\_\_\_\_, Câmpus \_\_\_\_\_, do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Norte de Minas Gerais – IFNMG, conforme disposto no EDITAL Nº \_\_\_ DE 2014 DO 2º VESTIBULAR PARA OS CURSOS SUPERIORES, declaro para os devidos fins possuir renda familiar bruta mensal inferior ou igual a 1,5 (um vírgula cinco) salário-mínimo (R\$1.086,00) per capita.

Declaro, ainda, estar ciente de que a veracidade da documentação que comprova a renda familiar bruta mensal per capita é de minha inteira responsabilidade e que, caso seja verificada a falsidade da mesma, ainda que ocorra posteriormente à realização da matrícula, **implicará na minha eliminação e consequente perda da vaga.**

**ATENÇÃO: NO QUADRO ABAIXO, DEVERÃO SER LANÇADOS DADOS SOBRE SUA FAMÍLIA (INCLUSIVE DO CANDIDATO)**

Membro da família (1º nome)	Idade	Escolaridade	Parentesco	Profissão	Ocupação	Renda mensal (valor bruto mensal)
Renda bruta total da família: R\$				Renda <i>per capita</i> : R\$:		

Para os efeitos do disposto na Lei nº 12.711, de 2012, no Decreto nº 7.824, de 2012, e na Portaria nº 18, de 11 de outubro de 2012, considera-se família como a unidade nuclear composta por uma ou mais pessoas, eventualmente ampliada por outras pessoas que contribuam para o rendimento ou tenham suas despesas atendidas por aquela unidade familiar, todas moradoras em um mesmo domicílio.

\_\_\_\_\_ (local), \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 201\_\_ (data).

\_\_\_\_\_  
Assinatura do candidato ou responsável legal (quando menor de idade)

## ANEXO VI

### REQUERIMENTO DE ISENÇÃO DA TAXA DE INSCRIÇÃO

Eu, \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_, documento de identidade \_\_\_\_\_ (nº) órgão emissor \_\_\_\_\_,  
UF \_\_\_\_\_, portador(a) do CPF: \_\_\_\_\_, candidato(a) ao  
curso \_\_\_\_\_, Câmpus \_\_\_\_\_, número de inscrição  
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_, do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Norte de Minas Gerais – IFNMG, conforme disposto no EDITAL Nº \_\_\_\_\_ DE 2014 DO 2º VESTIBULAR PARA OS CURSOS SUPERIORES, declaro para fins de ISENÇÃO DA TAXA DE INSCRIÇÃO possuir renda familiar bruta mensal inferior ou igual a 1,5 (um vírgula cinco) salário-mínimo (R\$1.086,00) per capita e ter cursado todo o ensino médio em escola da rede pública ou como bolsista integral em escola da rede privada. Declaro, ainda, serem verdadeiras todas as informações prestadas neste formulário.

Estou ciente de que a veracidade da documentação que comprova a renda familiar bruta mensal per capita, assim como a comprovação da instituição na qual foi cursado o ensino médio é de minha inteira responsabilidade.

#### **Documentos a serem entregues para solicitação da Isenção da Taxa de Inscrição:**

- 1) Cópia do comprovante provisório de inscrição.
- 2) Original e cópia do **Histórico Escolar do Ensino Médio OU Declaração de Conclusão do Ensino Médio**.

**Atenção:** Em caso de apresentação de **Declaração de Conclusão do Ensino Médio**, que não conste que o candidato estudou e concluiu todos os anos do Ensino Médio em escola da Rede Pública de Ensino, o candidato, ou seu responsável legal, quando menor de idade, deverá assinar, de próprio punho, declaração disponível em <http://www.ifnmg.edu.br/vestibular>, atestando essa condição.

#### **3) Candidatos que cursaram o ensino médio como bolsistas integrais de escolas da rede privada:**

Documento original da instituição de origem do candidato declarando que o mesmo concluiu e cursou integralmente o Ensino Médio em escola da Rede Privada de Ensino como bolsista integral.

- 4) O quadro de identificação familiar (Anexo V), devidamente preenchido e assinado pelo candidato e/ou seu responsável legal.
- 5) Documentação necessária para comprovação da renda familiar bruta mensal per capita (Anexo IV), de acordo com a forma de remuneração de cada membro familiar que possui renda.

\_\_\_\_\_ (local), \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 201\_\_ (data).

\_\_\_\_\_  
Assinatura do candidato ou responsável legal (quando menor de idade)

## ANEXO VII

### CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

#### → LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA

- Leitura e interpretação de textos verbais, não-verbais e mistos.
  
- Compreensão e interpretação de textos de diferentes gêneros redigidos em Língua Portuguesa, tais como: jornalísticos (notícia, editorial, artigo, reportagem, carta ao leitor, entrevista, crônicas, charge, tira, HQs), divulgação científica (esquema, resumo, artigos, verbetes), publicitários, instrucionais, técnicos, políticos, históricos, religiosos, populares, humorísticos (verbais e não-verbais), literários (conto, novela, crônica, poema, texto dramático); hipertexto e gêneros digitais (e-mail, blog, etc)
  
- Reconstruções de informações do texto: compreensão do processo da intertextualidade (implícita ou explícita): paráfrase, paródia, alusão; identificação de partes do texto que reflitam opinião do autor e de elementos que permitam extrair conclusões não explicitadas no texto. Integração de conhecimentos linguísticos a fatores contextuais ou situacionais; pressuposições implícitas e explícitas do autor e possíveis leitores; inferências a partir de elementos conhecidos para hipotetizar sobre o significado de passagem; analogias.
  
- Reconhecimento da tipologia dominante de um texto e as marcas linguísticas que retratam suas especificidades; diferentes gêneros de textos como resultantes de suas condições de produção e recepção. Confronto de opiniões e diferentes pontos de vista, a argumentatividade, a subjetividade. Recursos linguísticos utilizados pelo autor na organização do texto, em função do tema e da direção argumentativa configurada pela intenção comunicativa. Reconhecimento da importância da organização gráfica e diagramação para a coesão e coerência de um texto. Efeitos de sentido produzidos pelo emprego de diferentes sinais de pontuação, tais como: aspas, travessão e recursos gráficos como caixa alta, negrito. Identificação de objetivos discursivos do texto tais como: informar ou defender uma opinião, estabelecer contato, promover polêmica, humor, etc. Identificar recursos retóricos e estilísticos tais como: oposições, jogos de palavras, reiteraões, perguntas, provocações, comparações, alusões, antíteses, metáforas, metonímias, ironias, eufemismos, hipérboles, etc.
  
- Sequências textuais: função, estrutura e elementos das sequências narrativas, descritivas,



expositivas, argumentativas, injuntivas, preditivas, dialogais.

- Reconhecimento da diferença entre texto literário e não-literário; funções da linguagem e elementos da comunicação; figuras de linguagem; formas de expressão: texto em prosa e texto em verso.

- Significação vocabular e textual: denotação e conotação, polissemia, homonímia, antonímia, sinonímia, ambiguidade, paráfrase

- Adequação dos níveis de linguagem a situações comunicativas específicas; norma padrão e variação linguística.

- Introdução aos estudos literários: conceitos fundamentais (discurso ficcional e não-ficcional, texto literário, autor, narrador, eu-lírico, personagem, pluralidades enunciativas, os gêneros literários). Movimentos literários - do Trovadorismo ao Arcadismo; as prosas de ficção romântica e realista/naturalista; as poéticas romântica, parnasiana e simbolista. Pré-modernismo, Modernismo, Tendências contemporâneas.

- Panoramas das literaturas africanas de língua portuguesa

- Literaturas brasileiras e outras artes

- O candidato deverá estar apto a identificar as principais características dos movimentos literários em que se situam dentro do contexto sócio-político-histórico e cultural.

- Articular os conhecimentos e conceitos fundamentais dos movimentos literários com as obras literárias indicadas

### **Obras indicadas:**

1 - Poemas “O navio negreiro” e “A canção africana” de Castro Alves

2 - Clara dos Anjos – Lima Barreto

- Tópicos de Gramática Contextualizada: relacionamento entre as palavras; concordância nominal e verbal; regência nominal e verbal; crase; classes de palavras, estrutura e formação de palavras, estrutura da oração e do período.

- Coerência e coesão textuais: relações semântico-sintáticas de explicação, oposição, conclusão, adição, alternância, causa, consequência, tempo, finalidade, condição, comparação, conformidade, proporção; relações de referenciação.

- ortografia, acentuação gráfica.

## → REDAÇÃO

A redação avaliará a capacidade do candidato em produzir texto escrito tendo o domínio de recursos que garantam a eficiência textual: Adequação ao tema; Adequação ao tipo de texto; Adequação ao nível de linguagem; Coesão; coerência. Serão observados tanto a organização coerente das ideias, como também os mecanismos coesivos típicos da língua culta.

## → LÍNGUA INGLESA

Texto: os candidatos deverão ter capacidade de ler e interpretar textos em inglês.

Gramática: flexão verbal, tempo e voz; verbos auxiliares: primários e modais; nomes: posição e comparação; artigos, pronomes e preposições.

## → LÍNGUA ESPANHOLA

Texto: os candidatos deverão ter capacidade de ler e interpretar textos em Espanhol.

Gramática: O artigo determinado e indeterminado: forma de uso; O nome: alguns heterogênicos e heterossemânticos mais comuns em relação ao português; O adjetivo: adjetivos que mudam de forma ao trocar de posição; O pronome: o pronome pessoal tônico e átono: posição; O verbo: conjugação dos verbos regulares e dos irregulares de uso comum. Oposição pretérito perfeito simples/composto do indicativo; O advérbio: oposição muy/mucho; A preposição e conjunção; As orações subordinadas; O estilo indireto; Formação de palavras no espanhol; A acentuação: as regras gerais, ditongos e hiatos, acento diacrítico; Cores, numerais, dias da semana e meses do ano.

## → MATEMÁTICA

**Aritmética, Álgebra e Geometria:** Noções de Lógica - Noção intuitiva de Conjuntos: operações com conjuntos – Conjuntos Numéricos: naturais, inteiros, racionais e reais (propriedades, operações, ordem, valor absoluto); complexos (formas trigonométricas e algébricas representação e operações) – Funções: gráficos e operações; inversa de uma função; função afim; função quadrática, função exponencial, função modular, função logarítmica – Equações e inequações: sistemas de equações e inequações – Polinômios: relações entre coeficientes e raízes; teorema fundamental da Álgebra – Sequências: progressões aritméticas e geométricas – Matemática Comercial e financeira – Análise Combinatória: noções; binômio de Newton; probabilidade – Geometria Plana: figuras planas (caracterização e propriedade); Teorema de Tales; Semelhança; relações métricas - Geometria Espacial: posições relativas entre pontos, retas e planos. Poliedros, sólidos de revolução (cilindros, cones e esferas) e troncos: conceito, semelhança e relações métricas; inscrição e circunscrição – Trigonometria: arcos e ângulos (medidas, relações entre arcos); funções trigonométricas - Geométrica Analítica no plano: ponto, reta e circunferência. Matrizes: operações; inversa de uma matriz - Determinantes de matrizes  $2 \times 2$  e  $3 \times 3$  - Sistema de

equações lineares em duas ou três variáveis - Noções de Estatística.

## → HISTÓRIA

### **A IDADE MÉDIA OCIDENTAL E O ADVENTO DO ISLÃ**

A Alta Idade Média e a Emergência do Feudalismo.

O Reino Franco e o Império Carolíngio.

A Formação do Islamismo e a Expansão do Império Árabe.

A Baixa Idade Média e a Crise do Feudalismo.

A Igreja e a Cultura Medieval.

### **A IDADE MODERNA**

A Formação do Estado Nacional Português e suas Navegações.

A Conquista e a Colonização das Américas.

O Brasil Colonial.

O Renascimento.

A Reforma Protestante e a Contra Reforma.

O Absolutismo e o Mercantilismo.

### **A IDADE CONTEMPORÂNEA**

O Iluminismo.

As Revoluções Burguesas.

A Era Napoleônica

As Revoluções Industriais.

A Independência dos Estados Unidos, sua Expansão para o Oeste e a Guerra de Secessão.

O Período Joanino e o Processo de Independência do Brasil.

O Brasil Império.

O liberalismo e as Doutrinas Socialistas.

O Imperialismo.

O Brasil República (até Luís Inácio Lula da Silva)

A Primeira Guerra Mundial.

A Rússia: Do Ensaio Revolucionário ao Stalinismo.

A Crise de 1929 e o Welfare State.

O Nazifascismo.

A Segunda Guerra Mundial.

A Guerra Fria.

A Nova Ordem Internacional e sua Dinâmica Após a Guerra Fria.

Os Conflitos no Oriente Médio.

A América Latina no Século XX e no Início do Século XXI.

## → **BIOLOGIA**

O AMBIENTE: Bases do funcionamento dos sistemas ecológicos; Interações do homem com a natureza; Condições ambientais e a saúde.

DIVERSIDADE NA ORGANIZAÇÃO: Níveis de organização dos sistemas biológicos; Processos fundamentais da fisiologia celular: respiração, fotossíntese, síntese protéica e divisão celular – mitose e meiose; Noções básicas dos tipos de tecidos e de sistemas humanos, bem como dos tipos de tecidos e de sistemas de vegetais superiores.

NAS CARACTERÍSTICAS DOS GRUPOS DE SERES VIVOS: Características gerais dos vírus; Características gerais, condições de hábitat, adaptações, importância ecológica e econômica dos seguintes grupos: Bactérias, Algas e Fungos; Características morfológicas e adaptativas das Plantas; Características gerais dos seguintes grupos animais: Anelídeos, Moluscos, Artrópodes e Vertebrados.

CONTINUIDADE DA VIDA: Tipos de reprodução e fecundação; Reprodução humana, métodos contraceptivos, DSTs e AIDS; Etapas do desenvolvimento humano, até gástrula e anexos embrionários; Deverão ser conhecidos os tipos de reprodução assexuada – como divisão binária, esporulação, brotamento e vegetativo.

HEREDITARIEDADE: Material genético; composição, estrutura e duplicação do DNA; Código genético e mutação; Funcionamento dos genes; noções de transcrição, tradução – síntese protéica – e regulação; Leis de Mendel; Padrões de herança: autossômica, ligada ao sexo – dominante e recessiva; Grupos sanguíneos; Noções básicas de genética de populações; Aplicação dos conhecimentos atuais de genética na tecnologia do DNA recombinante.

HISTÓRIA DA VIDA NA TERRA: Origem da vida; Explicações sobre a diversidade; Evidências da evolução; Teoria sintética da evolução; Biogeografia; A origem das espécies; A conquista dos ambientes terrestres por animais e plantas; A evolução do homem.

## → **QUÍMICA**

Introdução ao estudo da Química: matéria e energia, fenômenos químicos e físicos, estado físico da matéria.

Substâncias puras e misturas: substância pura e mistura, substância simples e composta, atomicidade e alotropia, mistura homogênea e heterogênea.

Estrutura atômica: partículas atômicas fundamentais, modelo atômico atual, número atômico e número de massa, elemento químico, isótopos, Isóbaros, isótonos, íon, números quânticos, evolução dos modelos atômicos: Dalton, Thomson, Rutherford e Bohr (incluir) configuração eletrônica.

Emissões radioativas: Tipos e suas características. Leis da desintegração radioativa. Efeitos biológicos das radiações. Transmutações, fissão e fusão nuclear. Aplicações das radiações.

Classificação periódica dos elementos: organização, localização e classificação dos elementos, propriedades periódicas e aperiódicas.

Ligações químicas: ligação iônica, ligação covalente, ligação metálica; fórmulas: molecular, mínima, estrutural e eletrônica; propriedades dos compostos iônicos, covalentes e metálicos, geometria molecular; polaridade das ligações e dos compostos inorgânicos; forças intermoleculares e influência no ponto de ebulição das substâncias; polaridade e solubilidade; alotropia.

Funções inorgânicas: óxidos, ácidos, hidróxidos e sais: Notação, nomenclatura e reações; teorias ácido – base segundo: Arrhenius, Bronsted-Lowry e Lewis; ionização e dissociação iônica; solubilidade das bases e sais.

Reações químicas: transformações químicas e sua representação simbólica, balanceamento das equações químicas, classificação e condições para a ocorrência das reações.

Cálculos químicos: massa atômica e molecular, constante de Avogadro, mol (quantidade de matéria), massa molar, volume molar, fórmulas centesimal, mínima e molecular, cálculos estequiométricos.

Soluções: conceitos de soluto e solvente; classificação das soluções; coeficiente de solubilidade; análise gráficas; concentração comum e em quantidade de matéria; título em massa, volume e em partes por milhão; diluição e mistura de soluções, com e sem reação química; volumetria.

Propriedades coligativas: pressão máxima de vapor, diagramas de fases, efeitos coligativos: tonoscopia, ebulioscopia, crioscopia e pressão osmótica.

Termoquímica: processos exotérmicos e endotérmicos, análise gráficas, entalpia e variação de entalpia, equações termoquímicas; calores de reação: de formação, de combustão e de neutralização; energia de ligação; Lei de Hess.

Eletroquímica: Conceitos de oxidação e redução, pilhas, potencial das pilhas, corrosão e proteção de metais, eletrólise e aspectos quantitativos da eletrólise.

Cinética química: velocidade de uma reação; condições de ocorrência de reação química; energia de ativação; análise gráfica de uma reação química; fatores que influenciam a velocidade da reação; Lei de ação das massas; mecanismo de uma reação; ordem e molecularidade da reação.

Equilíbrio químico: Natureza dinâmica do equilíbrio; constante de equilíbrio em termos de concentração e pressão, deslocamento de equilíbrio - Princípio de Le Chatelier; efeito do íon comum; lei da diluição; produto iônico da água, escalas de pH e pOH; solução tampão: hidrólise salina e produto de solubilidade

Química do carbono: O átomo de carbono: orbitais atômicos, hibridização de orbitais. Ligações simples e múltiplas. Representação das fórmulas estruturais dos compostos orgânicos. Forças

intermoleculares. Temperaturas de fusão e ebulição, solubilidade. Ligações de hidrogênio, interações dipolo-dipolo, interações íon-dipolo. Forças de van der Waals;

Funções Orgânicas – Grupo funcional, nomenclatura, estrutura e propriedades físicas de hidrocarbonetos alifáticos e aromáticos, álcoois, fenóis, éteres, aldeídos, cetonas, ácidos carboxílicos e derivados (haletos, ésteres, anidridos, amidas), haletos de alquila e aminas.

Isomeria: isomeria plana e isomeria espacial.

Reações de compostos orgânicos: reações dos hidrocarbonetos, álcoois, aldeídos e cetonas, ácidos carboxílicos e seus derivados e aminas.

Polímeros: conceitos, estudo de polímeros sintéticos e naturais.

A Química e o meio ambiente: questões químicas do meio ambiente (poluição atmosférica, efeito estufa e alterações na camada de ozônio, inversão térmica, poluição das águas, chuva ácida, poluição do solo, lixo urbano e resíduos industriais), combustíveis de fontes renováveis e não-renováveis (carvão mineral, vegetal e metalúrgico, petróleo e seus derivados, metanol, etanol e outros).

Gases: conceito de gás ideal. Equação de gás ideal. Pressão parcial. Cálculos. Processos isotérmicos, isocóricos e isobáricos.

**Obs.: Os conteúdos programáticos apresentados são explorados por autores em livros didáticos do Ensino Médio.**