



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI – UFVJM
PRO-REITORIA DE GRADUAÇÃO – PROGRAD
COORDENAÇÃO DE PROCESSOS SELETIVOS – COPESE
SELEÇÃO SERIADA – SASI
PRIMEIRA ETAPA – Triênio 2019/2021 – SEGUNDA ETAPA – Triênio 2018/2020
EDITAL N.º 18/2019

A Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri – UFVJM, através da Coordenação de Processos Seletivos – Copese, torna pública a Seleção Seriada – Sasi: primeira etapa – triênio 2019/2021 e segunda etapa – triênio 2018/2020, para os cursos presenciais de graduação, considerando que, ao se inscrever para a terceira etapa o candidato poderá optar por qualquer um dos cursos presenciais oferecidos pela UFVJM, em qualquer de seus *campi*.

1. DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

- 1.1. A Seleção Seriada – Sasi é um processo seletivo realizado em três etapas consecutivas, sendo uma etapa a cada ano, com a possibilidade de realizar a 1ª e 2ª etapas concomitantes. As provas das duas primeiras etapas são de múltipla escolha: na 1ª Etapa, é cobrado o conteúdo programático da 1ª série do Ensino Médio e, na 2ª Etapa, o conteúdo programático da 2ª série do Ensino Médio. Na 3ª Etapa do Processo, será considerada a nota do Exame Nacional do Ensino Médio – Enem, a ser realizado no ano correspondente à sua participação na 3ª etapa da Sasi.
- 1.2. Ao se inscrever para a 1ª Etapa da Sasi (triênio 2019/2021), o candidato deverá estar matriculado ou já ter concluído, no mínimo, a 1ª série do Ensino Médio, cuja modalidade de ensino seja regular (de três anos), ou a 2ª série do Ensino Médio, cuja modalidade de ensino seja de 4 (quatro) anos.
- 1.3. O candidato que não realizou a 1ª etapa em momento específico poderá requerer a sua inscrição para realizar a 1ª e a 2ª etapas concomitantes, neste caso, o candidato participará do triênio 2018/2020.
- 1.4. Somente poderá renovar a inscrição para a 2ª etapa da Sasi, o candidato que tiver realizado a 1ª etapa do triênio 2018-2020 da Sasi/UFVJM.
- 1.5. O candidato fica ciente que fará a opção do curso ao qual pretende concorrer somente por ocasião da inscrição da 3ª Etapa da Sasi.
- 1.6. O candidato fica ciente da **obrigatoriedade de se inscrever no Exame Nacional do Ensino Médio (Enem)**, no ano correspondente à sua participação na 3ª etapa da Sasi, bem como **se inscrever também na 3ª etapa da Sasi**.
- 1.7. Será eliminado da Seleção Seriada – Sasi o candidato que não renovar a sua inscrição ou não realizar a prova referente a qualquer uma das etapas do triênio para o qual encontra-se inscrito.

2. DA ISENÇÃO DA TAXA DE INSCRIÇÃO

2.1. DAS CONDIÇÕES PARA ISENÇÃO

2.1.1. Será concedida **Isenção Total**, equivalente a 100% do valor da taxa de inscrição, ao candidato que estiver cursando o Ensino Médio em escola da rede pública ou como bolsista integral em escola da rede privada e que comprovar:

2.1.1.1 estar com **inscrição atualizada** no Cadastro Único para Programas Sociais do Governo Federal, regulamentado pelo Decreto nº 6.135/07, ou

2.1.1.2 possuir renda familiar mensal inferior ou igual a 1,5 salário mínimo *per capita*.

2.1.2. Será concedida **Isenção Parcial**, equivalente a 50% do valor da taxa de inscrição, ao candidato que comprovar estar matriculado ou ter cursado o Ensino Médio em escola pública, independentemente da renda familiar.



2.2. DO CADASTRO DOS PEDIDOS DE ISENÇÃO

2.2.1. O candidato que pleiteia a **Isenção Total** ou **Parcial** da taxa de inscrição deverá:

2.2.1.1 preencher o formulário *online* de Solicitação da Isenção disponível no site <http://www.ufvjm.edu.br/copese/sasi.html>, no período de **17 a 27 de junho de 2019**.

2.2.1.2 enviar a documentação comprobatória, conforme especificado no subitem 2.3 deste edital, até o dia **28 de junho de 2019**, impreterivelmente, via Correios, para o endereço:

Coordenação de Processos Seletivos – Copese/UFVJM
Solicitação de Isenção – SASI 2019
Rodovia MGT 367 – km 583, nº 5000, Bairro Alto da Jacuba
CEP 39100-000 – Diamantina-MG

ou entregar **em envelope lacrado** na Copese, prédio da Reitoria, Campus JK, em Diamantina, até às 16 horas do dia **28 de junho de 2019**, impreterivelmente.

2.2.1.3 No caso do envio via Correios, será verificada a data da postagem, que não poderá ultrapassar o dia **28 de junho de 2019**.

2.3. DA DOCUMENTAÇÃO COMPROBATÓRIA

2.3.1. Para solicitar a **Isenção Parcial** da taxa de inscrição, o candidato deverá encaminhar:

2.3.1.1. Comprovante de solicitação assinado (esse comprovante será gerado pelo sistema, ao confirmar o cadastro do pedido de isenção);

2.3.1.2. Cópia da Carteira de Identidade e CPF;

2.3.1.3. Cópia do Histórico Escolar ou Declaração da escola pública que comprove a série do Ensino Médio na qual está matriculado.

2.3.2. Para solicitar a **Isenção Total** da taxa de inscrição, por meio do **Número de Identificação Social – NIS**, o candidato deverá encaminhar:

2.3.2.1. Comprovante de solicitação assinado (esse comprovante será gerado pelo sistema ao confirmar o cadastro do pedido de isenção);

2.3.2.2. Cópia da Carteira de Identidade e CPF;

2.3.2.3. Declaração que comprove o NIS* do candidato.

a) **NIS*** - Número de Identificação Social: é pessoal e intransferível. Portanto, se o candidato informar o NIS de outra pessoa, mesmo sendo algum membro da família, terá o seu pedido de isenção indeferido.

b) O interessado deve se dirigir à Prefeitura Municipal da sua cidade, no setor responsável pelos dados do Cadastro Único para Programas Sociais do Governo Federal, para solicitar o comprovante do NIS.

c) **ATENÇÃO:** O NIS somente passa a ter validade após 45 dias de cadastro no sistema do governo federal. A UFVJM realizará a pesquisa ao sistema do governo federal no dia 1º de julho de 2019.

2.3.2.4. Cópia do Histórico Escolar ou Declaração da escola pública que comprove a série do Ensino Médio na qual está matriculado;

2.3.2.5. Declaração da escola particular que comprove a condição de bolsista integral (se for o caso).



2.3.3. Para solicitar a **Isenção Total** da taxa de inscrição, **pelo critério de renda**, o candidato deverá encaminhar:

2.3.3.1. Comprovante de solicitação assinado (esse comprovante será gerado pelo sistema ao confirmar o cadastro do pedido de isenção);

2.3.3.2. Cópia do Histórico Escolar ou Declaração da escola pública que comprove a série do Ensino Médio na qual está matriculado;

2.3.3.3. Declaração da escola particular que comprove a condição de bolsista integral (se for o caso);

2.3.3.4. Cópia da Carteira de Identidade e CPF;

2.3.3.5. Imprimir, preencher, assinar e enviar o formulário socioeconômico, Anexo III deste edital, disponível no site <http://www.ufvjm.edu.br/copese/sasi.html> acompanhado dos documentos comprobatórios.

I- Para comprovação de renda familiar *per capita* igual ou inferior a 1,5 salário mínimo, além dos documentos previstos no subitem 2.3, deverão ser enviadas:

a) cópia da Certidão de Nascimento **ou** Carteira de Identidade dos integrantes da família, **menores** de 18 anos;

b) cópia dos documentos do candidato e dos demais integrantes do grupo familiar, **maiores** de 18 anos, de acordo com a relação a seguir:

2.3.3.5.1 – Para os TRABALHADORES DO MERCADO FORMAL (celetistas), SERVIDORES PÚBLICOS, CIVIS e MILITARES

a) **CTPS – Carteira de Trabalho e Previdência Social atualizada**, cópia das seguintes páginas: de identificação (que contém a foto), frente e verso, dos contratos de trabalho preenchidos e da folha seguinte (mesmo em branco). Caso não tenha carteira de trabalho, apresentar protocolo de solicitação da mesma ou CNIS. No caso de empregada doméstica – **CTPS – Carteira de Trabalho e Previdência Social registrada e atualizada ou e-Social com recolhimento em dia e CNIS;**

b) Contracheques ou folhas de pagamento referentes aos meses de março, abril e maio de 2019;

c) **Declaração de IRPF** – Imposto de Renda Pessoa Física acompanhada do recibo de entrega à Receita Federal do Brasil e da respectiva notificação de restituição, quando houver;

d) Extrato atualizado da conta vinculada do trabalhador no FGTS, quando for o caso;

e) Extratos bancários de todas as contas correntes referentes aos meses de março, abril e maio de 2019;

f) **Cadastro Nacional de Informações Sociais (CNIS)** – Extrato Previdenciário constando todas as relações previdenciárias e detalhamento de remunerações. O CNIS é disponibilizado na Agência de Atendimento da Previdência Social.

2.3.3.5.1.1. Caso o documento demonstre vínculos ativos que foram encerrados, mas não baixados, caberá ao estudante apresentar os documentos que comprovem a inexistência do vínculo;

2.3.3.5.1.2. Caso a pessoa nunca tenha trabalhado, também, deverá retirar o CNIS, que será emitido sem nenhum vínculo.

2.3.3.5.1.3. Caso a pessoa tenha mais de um NIT (Número de Identificação do Trabalhador), cadastrado, deverá apresentar o CNIS referente a todos os NITs.

2.3.3.5.2 – Para os AUTÔNOMOS, PROFISSIONAIS LIBERAIS, EMPRESÁRIOS (Proprietários ou Pessoas com Participação em Cotas de Empresas ou Microempresas) e ATIVIDADE RURAL.

a) **CTPS – Carteira de Trabalho e Previdência Social atualizada**, cópia das seguintes páginas: de identificação (que contém a foto), frente e verso, dos contratos de trabalho preenchidos e da folha seguinte (mesmo em branco). Caso não tenha carteira de trabalho, apresentar protocolo de solicitação da mesma ou CNIS;



- b) **Declaração de IRPF** – Imposto de Renda Pessoa Física acompanhada do recibo de entrega à Receita Federal do Brasil e da respectiva notificação de restituição, quando houver;
 - c) Guia de Contribuição para o INSS com comprovante de pagamento do último mês, compatíveis com a renda declarada (carnê GPS);
 - d) Quaisquer declarações tributárias referentes a pessoas jurídicas vinculadas ao estudante ou a membros da família, quando for o caso;
 - e) Extratos bancários de todas as contas correntes referentes aos meses de março, abril e maio de 2019, da pessoa física e, quando for o caso, das pessoas jurídicas vinculadas;
 - f) Declaração de Imposto de Renda Pessoa Jurídica – IRPJ, quando for o caso;
 - g) **Declaração de Aptidão do Agricultor Familiar ao PRONAF – DAP**, fornecida por sindicato de trabalhadores rurais OU **Declaração de Produtor Rural do ano em curso**, emitida pela Secretaria Estadual da Fazenda ou Receita Estadual do seu estado OU Declaração feita por Cooperativas ou Associações ou EMATER local, em que conste a produção anual da terra e renda mensal ou anual;
 - h) Notas Fiscais de vendas referentes aos meses de março, abril e maio de 2019;
 - i) **Cadastro Nacional de Informações Sociais (CNIS)** – Extrato Previdenciário constando todas as relações previdenciárias e detalhamento de remunerações. O CNIS é disponibilizado na Agência de Atendimento da Previdência Social;
 - 2.3.3.5.2.1.** Caso o documento demonstre vínculos ativos que foram encerrados, mas não baixados, caberá ao estudante apresentar os documentos que comprovem a inexistência do vínculo;
 - 2.3.3.5.2.2.** Caso a pessoa nunca tenha trabalhado, também, deverá retirar o CNIS, que será emitido sem nenhum vínculo;
 - 2.3.3.5.2.3.** Caso a pessoa tenha mais de um NIT (Número de Identificação do Trabalhador), cadastrado, deverá apresentar o CNIS referente a todos os NITs.
 - 2.3.3.5.2.4.** Para o profissional liberal não proprietário de empresa: (Exemplos: advogados, dentistas, engenheiros, farmacêuticos, administradores, enfermeiros, arquitetos, nutricionistas, psicólogos, fisioterapeutas, entre outros), além dos documentos solicitados acima deverá apresentar também Declaração Comprobatória de Percepção de Rendimentos – **DECORE Eletrônica**, referentes aos meses de março, abril e maio de 2019, feita por contador ou técnico contábil inscrito no CRC.
 - 2.3.3.5.2.5.** Para o profissional informal ou trabalhador eventual (que faz “bicos”), declaração de renda média mensal, com firma reconhecida em cartório, referentes aos meses de março, abril e maio de 2019;
- 2.3.3.5.3 – Para os APOSENTADOS, PENSIONISTAS e Beneficiários de Auxílio-Doença e demais Benefícios do INSS**
- a) **CTPS – Carteira de Trabalho e Previdência Social atualizada**, cópia das seguintes páginas: de identificação (que contém a foto), frente e verso, dos contratos de trabalho preenchidas e da folha seguinte (mesmo em branco). Caso não tenha carteira de trabalho, apresentar protocolo de solicitação da mesma ou CNIS;
 - b) Extrato mais recente do pagamento de benefício do INSS;
 - c) Declaração de IRPF – Imposto de Renda Pessoa Física acompanhada do recibo de entrega à Receita Federal do Brasil e da respectiva notificação de restituição, quando houver;
 - d) Extrato de pagamento de benefício (detalhamento de crédito) referentes aos meses de março, abril e maio de 2019; (**Atenção: Para obter o extrato de pagamento acesse o site da previdência social:** <https://www.inss.gov.br/servicos-do-inss/extrato-de-pagamento-de-beneficio/>);
 - e) Certidão Negativa de Benefício da Previdência Social (declaração contendo a existência ou não de benefícios ou pensões). A Certidão é disponibilizada na Agência de Atendimento da Previdência Social;



- f) Cadastro Nacional de Informações Sociais (CNIS) – Extrato Previdenciário constando todas as relações previdenciárias e detalhamento de remunerações. O CNIS é disponibilizado na Agência de Atendimento da Previdência Social.

2.3.3.5.3.1 Caso o documento demonstre vínculos ativos que foram encerrados, mas não baixados, caberá ao estudante apresentar os documentos que comprovem a inexistência do vínculo;

2.3.3.5.3.2 Caso a pessoa nunca tenha trabalhado, também, deverá retirar o CNIS, que será emitido sem nenhum vínculo.

2.3.3.5.3.3 Caso a pessoa tenha mais de um NIT (Número de Identificação do Trabalhador), cadastrado, deverá apresentar o CNIS referente a todos os NITs.

2.3.3.5.4 – Para os DESEMPREGADOS

- a) **CTPS – Carteira de Trabalho e Previdência Social atualizada**, cópia das seguintes páginas: de identificação (que contém a foto), frente e verso, dos contratos de trabalho preenchidos e da folha seguinte (mesmo em branco). Caso não tenha carteira de trabalho, apresentar protocolo de solicitação da mesma ou CNIS;
- b) Rescisão do último contrato de trabalho, recibo do seguro-desemprego, **se demitido nos últimos 12 meses**;
- c) Extratos bancários de todas as contas correntes referentes aos meses de março, abril e maio de 2019;
- d) **Cadastro Nacional de Informações Sociais – CNIS**. Extrato Previdenciário constando todas as relações previdenciárias e detalhamento de remunerações. O CNIS é disponibilizado na Agência de Atendimento da Previdência Social.

2.3.3.5.4.1. Caso o documento demonstre vínculos ativos que foram encerrados, mas não baixados, caberá ao estudante apresentar os documentos que comprovem a inexistência do vínculo;

2.3.3.5.4.2 Caso a pessoa nunca tenha trabalhado, também, deverá retirar o CNIS, que será emitido sem nenhum vínculo.

2.3.3.5.4.3 Caso a pessoa tenha mais de um NIT (Número de Identificação do Trabalhador), cadastrado, deverá apresentar o CNIS referente a todos os NITs.

2.3.3.5.5 – Para aqueles que NUNCA TRABALHARAM

- a) **CTPS – Carteira de Trabalho e Previdência Social atualizada**, cópia das seguintes páginas: de identificação (que contém a foto), frente e verso, dos contratos de trabalho preenchidos e da folha seguinte (mesmo em branco). Caso não tenha carteira de trabalho, apresentar protocolo de solicitação da mesma ou CNIS;
- b) **Cadastro Nacional de Informações Sociais – CNIS**. Extrato Previdenciário constando todas as relações previdenciárias e detalhamento de remunerações. O CNIS é disponibilizado na Agência de Atendimento da Previdência Social.

2.3.3.5.6 – Rendimentos de ALUGUEL ou ARRENDAMENTO de Bens Móveis e Imóveis

- a) **Declaração de IRPF** – Imposto de Renda Pessoa Física acompanhada do recibo de entrega à Receita Federal do Brasil e da respectiva notificação de restituição, quando houver;
- b) Extratos bancários de todas as contas correntes referentes aos meses de março, abril e maio de 2019;
- c) Contrato de locação ou arrendamento devidamente registrado em cartório acompanhado dos comprovantes de recebimentos referentes aos meses de março, abril e maio de 2019;

2.4. DA AVALIAÇÃO DOS PEDIDOS DE ISENÇÃO

2.4.1. As informações prestadas, bem como a sua comprovação, são de inteira responsabilidade do candidato.

2.4.2. Terá o pedido **indeferido** o candidato que:

- a) não comprovar, por meio dos documentos especificados neste edital, as informações prestadas;
- b) enviar documentação incompleta ou fora do prazo estabelecido neste edital.



2.5. DO RESULTADO DOS PEDIDOS DE ISENÇÃO TOTAL OU PARCIAL DA TAXA DE INSCRIÇÃO

2.5.1. O resultado preliminar da solicitação de isenção estará disponível no site <http://www.ufvjm.edu.br/copese> no dia **24 de julho de 2019**.

2.5.2. Não será enviada qualquer correspondência ou comunicado sobre o resultado dos pedidos de isenção, bem como não haverá repasse de resultado via telefone ou e-mail. Portanto, é de inteira responsabilidade do solicitante verificar no site <http://www.ufvjm.edu.br/copese> o resultado do pedido de isenção total ou parcial da taxa de inscrição da Seleção Seriada – SASI/2019.

2.5.3. O período para interposição de recurso contra o indeferimento do pedido da isenção da taxa de inscrição da Sasi/2019 será: 23 e 24 de julho de 2019.

- a) O Recurso deverá ser encaminhado via e-mail, para o endereço: recursoscopese@ufvjm.edu.br.
- b) No e-mail deverá constar nome completo e CPF do candidato e a argumentação lógica.

2.5.4. O resultado final da solicitação de isenção, após a análise dos recursos, estará disponível no site <http://www.ufvjm.edu.br/copese/sasi.html> no dia **1º de agosto de 2019**.

2.5.5. A solicitação da isenção **NÃO** é a inscrição do candidato na Sasi. Portanto, o candidato fica ciente de que, **mesmo que obtenha a isenção total ou parcial, terá que se inscrever na Sasi**.

3. DA INSCRIÇÃO

3.1. As inscrições serão realizadas no período de **01/08/2019** até as 23 horas e 59 minutos de **10/09/2019**.

3.2. A inscrição deverá ser realizada via internet, em formulário próprio, disponível na página <http://www.ufvjm.edu.br/copese/sasi.html>

3.3. O candidato fica ciente que será o único responsável pelo preenchimento correto e completo da Ficha de Inscrição.

3.4. Todos os candidatos deverão efetuar a inscrição para o processo seletivo, dentro do período estabelecido neste edital, **inclusive aqueles que obtiverem isenção total ou parcial da taxa de inscrição**.

3.5. Para efetuar a inscrição o candidato deverá:

3.5.1. Acessar a página <http://www.ufvjm.edu.br/copese/sasi.html> e preencher a Ficha de Inscrição, conforme instruções especificadas;

3.5.2. Ter em mãos **o seu nº CPF e o seu Documento de Identidade (RG)**, garantindo a transcrição correta dos dados para o Formulário de Inscrição.

3.5.2.1. Ao se inscrever o candidato deverá informar o seu CPF e Documento de Identidade (RG). **É vedada a utilização de CPF e RG de terceiros**, sob pena de anulação da inscrição.

3.5.3. Preencher todos os campos com muita atenção.

3.5.4. **Conferir os dados informados** antes de confirmar a inscrição.

3.5.5. Imprimir o boleto bancário referente a taxa de inscrição e efetuar o pagamento até a data de vencimento indicada no próprio boleto.

3.5.5.1 O próprio sistema emitirá o boleto bancário com vencimento em **12 de setembro de 2019**;

3.5.5.2 O valor da taxa de inscrição será **R\$ 115,00** (cento e cinco reais) para cada etapa;

3.5.5.3 No caso da obtenção de isenção parcial, o valor da taxa de inscrição referente a cada etapa será de **R\$ 57,50** (cinquenta e sete reais e cinquenta centavos);

3.5.5.4 No caso da obtenção de isenção total, os candidatos devem imprimir e guardar o comprovante provisório de inscrição, até a liberação do Comprovante Definitivo de Inscrição – CDI;

3.5.5.5 Para os candidatos que não solicitaram ou não obtiveram a isenção total, a inscrição somente será validada após o pagamento do boleto bancário;



- 3.5.5.6** Agendamentos bancários sem a devida comprovação de efetivação do pagamento, bem como pagamentos efetuados após o dia 12/09/2019, não serão considerados, o que implicará a não confirmação da inscrição;
- 3.5.5.7** Pagamentos efetuadas por GRU, não geradas pelo sistema de inscrição, também não serão consideradas.
- 3.5.5.8** É de inteira responsabilidade do candidato ficar de posse do comprovante de pagamento para futura comprovação, caso haja necessidade.
- 3.5.5.9** A UFVJM não se responsabiliza por pagamento da taxa de inscrição realizado fora do prazo ou em duplicidade ou na situação da desistência na realização das provas;
- 3.5.5.10** O candidato que deixar para efetuar o pagamento no último dia, **12 de setembro de 2019**, deverá ficar atento ao horário de compensação do banco.
- 3.5.5.11** É de inteira responsabilidade do candidato a **Conferência do Pagamento da Taxa de Inscrição**. No período de **16 a 20/09/2019** o candidato deverá conferir o status da sua inscrição. Caso não esteja confirmado o pagamento da taxa de inscrição, o interessado deverá entrar em contato com a Copese, via e-mail: copese@ufvjm.edu.br, anexar cópia digital de seu comprovante de pagamento, obrigatoriamente no formato PDF ou JPG. Sua inscrição só será confirmada após a comprovação de que o pagamento foi realizado até o dia **12/09/2019**.
- 3.5.5.12** Após o dia **20/09/2019**, não serão aceitas comprovações de pagamentos. Portanto, aquele que deixar de observar o disposto no subitem 3.5.5.11, não terá o direito a recorrer posteriormente.
- 3.5.5.13 Em nenhuma hipótese haverá devolução da taxa de inscrição.**
- 3.5.6.** A UFVJM não se responsabiliza por solicitação de inscrição não recebida por motivo de falha de comunicação, congestionamento de linhas de comunicação, bem como por outros fatores de ordem técnica que impossibilitem a transferência de dados.
- 3.5.7.** O candidato que tiver sua solicitação de isenção indeferida e não efetivar o pagamento da taxa de inscrição, na forma e nos prazos estabelecidos neste Edital, estará automaticamente excluído deste Processo Seletivo.
- 3.6.** A inscrição implica o conhecimento e a tácita aceitação das normas e condições estabelecidas neste Edital, das quais o candidato não poderá alegar desconhecimento.
- 3.7.** O candidato será o **ÚNICO RESPONSÁVEL** pelo preenchimento correto e completo da Ficha de Inscrição.
- 3.8.** Após confirmada a inscrição **NÃO** serão permitidas alterações nas informações contidas na Ficha de Inscrição.
- I – Caso o candidato identifique algum erro, após a confirmação da inscrição, poderá solicitar, via e-mail, o cancelamento para realizar nova inscrição.
- II – **Somente** poderá solicitar o cancelamento da inscrição o candidato que **NÃO** tenha realizado o pagamento referente a taxa de inscrição.
- III – O prazo para solicitar o cancelamento da inscrição será até o dia **08/09/2019**, impreterivelmente.
- IV – Para solicitar o cancelamento da inscrição o candidato deverá encaminhar para o e-mail: copese@ufvjm.edu.br a solicitação contendo os dados:
- Nome completo;
 - CPF;
 - Número da identidade;
 - Número da inscrição que deseja cancelar;
 - cópia do documento de identidade digitalizado.



3.9. A inscrição será realizada por etapa e triênio como se segue:

1ª etapa – Triênio 2019/2021 (conforme subitem 1.2)

1ª e 2ª etapas, concomitantes – Triênio 2018/2020 (conforme subitem 1.3)

2ª etapa – Triênio 2018/2020 (conforme subitem 1.4)

3.10. No ato da inscrição o candidato deverá indicar a cidade onde deseja realizar as provas como **primeira opção** de local de provas e, também, deverá indicar outra cidade como a **segunda opção** de local de provas, em atendimento ao previsto no subitem 3.11.

3.11. Não havendo o mínimo de 250 (duzentos e cinquenta) candidatos para fazer as provas na localidade escolhida, o(a) candidato(a) será realocado(a) para a cidade indicada como segunda opção de local de provas.

3.11.1. No caso de não haver número suficiente de candidatos inscritos para a realização das provas nas duas cidades indicadas pelo candidato, a Copese entrará em contato através do e-mail informado no formulário de inscrição, para que o candidato possa indicar onde realizará as provas, dentre as localidades que atenderem o previsto no subitem 3.11.

3.11.2. Na situação apresentada no subitem 3.11.1, o candidato terá o prazo de 3 (três) dias úteis para responder ao e-mail. Após esse prazo a Copese alocará o candidato na cidade mais próxima daquela indicada como 1ª opção de local de provas.

3.12. Cidades onde as provas serão aplicadas, desde que atendido o previsto no subitem 3.11:

- | | | | |
|----------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| - Águas Formosas | - Curvelo | - Janaúba | - Padre Paraíso |
| - Almenara | - Diamantina-MG | - Januária | - Serro |
| - Araçuaí | - Divisópolis | - Malacacheta | - Taiobeiras |
| - Arinos | - Ipatinga | - Minas Novas | - Teófilo Otoni |
| - Capelinha | - Itamarandiba | - Montes Claros | - Turmalina e |
| - Carlos Chagas | - Itaobim | - Nanuque | - Unaí |
| - Conceição do Mato Dentro | | | |

3.13. O candidato que necessitar de **Atendimento Especializado**, **Atendimento Específico** e uso do **Nome Social** para realizar as provas, deverá:

3.13.1. Atendimento Especializado para candidato com necessidades especiais: marcar no formulário de inscrição, no campo: “Condições especiais para a prova” a opção referente à sua necessidade e, **obrigatoriamente**, imprimir, preencher e assinar o Formulário para Atendimento Especial, constante do Anexo II deste edital.

I – O Formulário para Atendimento Especializado, preenchido e assinado, deverá ser encaminhado à Copese, até o dia **11 de setembro de 2019**, impreterivelmente, via correspondência registrada com Aviso de Recebimento – AR, acompanhado de:

- Atestado Médico, contendo o detalhamento da necessidade de atendimento especial e os seguintes dados:
 - nome completo do candidato e número do seu documento de identidade;
 - código correspondente a Classificação Estatística Internacional de Doenças e Problemas Relacionados com a Saúde (CID-10);
 - data, assinatura e número do CRM do médico responsável.
- Documentação que comprove a condição que motiva a solicitação de atendimento especializado.
- Relatório da escola onde o candidato estuda/estudou informando sobre os procedimentos e/ou materiais utilizados no dia a dia para auxiliá-lo na realização das atividades escolares.
- Cópia do comprovante de pagamento da inscrição, quando for o caso, ou a cópia do comprovante provisório de inscrição.



II – Endereço para envio dos documentos:

Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri
Coordenação de Processo Seletivo – COPESE/UFVJM
Seleção Seriada – Sasi
Rodovia MGT 367 – km 583, nº 5000, Bairro Alto da Jacuba
CEP 39.100-000 – Diamantina-MG

III – O candidato que não cumprir o prazo de entrega ou postagem da documentação comprobatória da necessidade do atendimento especializado não será atendido. Mesmo o candidato que já tenha participado de outras etapas da Sasi, deverá obedecer às normas desse item.

IV – Não será permitida a presença de acompanhantes aos candidatos com necessidade de atendimento especializado, nos locais de prova.

V – No recinto da prova, o candidato será devidamente acompanhado por um fiscal identificado.

3.13.2. Atendimento Específico para a candidata lactante: marcar no formulário de inscrição, campo: “Condições especiais para a prova”, a opção Lactante.

3.13.2.1 No dia de aplicação das provas, a participante lactante deverá levar um acompanhante adulto, que ficará em sala reservada e será responsável pela guarda do lactente.

3.13.2.2 É proibido ao acompanhante da participante lactante ter acesso à sala de provas.

3.13.2.3 O acompanhante da participante lactante deverá cumprir as obrigações deste edital, inclusive as referentes à guarda de objetos, nos termos dos itens 5.10 e 5.12 deste edital.

3.13.2.4 Durante a aplicação das provas, qualquer contato entre a participante lactante e o respectivo acompanhante deverá ser presenciado por um fiscal.

3.13.2.5 Não será permitida a entrada do lactente e do acompanhante após o fechamento dos portões.

3.13.2.6 A participante lactante não poderá ter acesso à sala de provas acompanhada do lactente.

3.13.3. Atendimento pelo Nome Social: para candidato(a) que se identifica e quer ser reconhecido(a) socialmente em consonância com sua identidade de gênero.

3.13.3.1 O participante que desejar o Atendimento pelo Nome Social poderá solicitá-lo via e-mail para: copese@ufvjm.edu.br até o dia **11 de setembro de 2019**.

I- No e-mail deverá constar:

- a) Nome completo;
- b) CPF;
- c) Número da identidade;
- d) Número da inscrição na Sasi;
- e) cópia do documento de identidade digitalizado.

3.13.3.2 Não serão aceitas solicitações de uso do Nome Social fora do período previsto neste edital.

3.13.4 O participante deverá prestar informações exatas e fidedignas quanto à condição que motiva a solicitação de Atendimento Especializado, Específico e/ou pelo Nome Social, sob pena de responder por crime contra a fé pública e de ser eliminado do Exame, a qualquer tempo.

3.13.5. A UFVJM tem o direito de exigir, a qualquer momento, documentos que atestem a condição que motiva a solicitação de Atendimento Especializado, Específico e/ou pelo Nome Social.

3.14. O Comprovante Definitivo de Inscrição – CDI estará disponível no site da UFVJM, a partir do dia **14 de outubro de 2019**.

3.15. É responsabilidade do candidato retirar, via internet, o seu Comprovante Definitivo de Inscrição – CDI.



3.16. O candidato que constatar algum **dado de sua identificação incorreto** no Comprovante Definitivo de Inscrição – CDI deverá entrar em contato com a Copese até o dia **17 de outubro de 2019**. Após essa data, não serão aceitas quaisquer reclamações, nem será possível realizar correções nos dados.

4. DAS PROVAS

4.1. A Seleção Seriada (Sasi), reger-se-á pela Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional – Lei nº 9394/96.

4.2. As provas versarão sobre os conteúdos da Base Nacional Comum do Ensino Médio e seguirão as diretrizes da nova organização curricular para os cursos de ensino médio, conforme Resolução nº 833/2006 do estado de Minas Gerais e terão a complexidade compatível com cada ano do ensino médio correspondente à etapa à qual se inscreveu o candidato, conforme os programas publicados no Anexo IV deste Edital.

4.2.1. As disciplinas foram agrupados em blocos, conforme a distribuição do Exame Nacional do Ensino Médio (ENEM), a saber:

- **Bloco I:** Linguagens, Códigos e suas Tecnologias e versarão sobre os conteúdos das disciplinas: Língua Portuguesa e Literatura Brasileira, Língua Estrangeira (Inglês e Espanhol), Arte, e Educação Física.
- **Bloco II:** Matemática e suas Tecnologias
- **Bloco III:** Ciências Humanas e suas Tecnologias e versarão sobre os conteúdos das disciplinas: História e Geografia.
- **Bloco IV:** Ciências da Natureza e suas Tecnologias e versarão sobre os conteúdos das disciplinas: Química, Física e Biologia.

4.2.2. O conteúdo programático dos blocos de disciplinas constantes no Quadro I está informado no Anexo IV deste Edital.

4.3. As questões das provas avaliarão conhecimentos e habilidades intelectuais do candidato.

4.4. As provas da 1ª e 2ª Etapas conterão questões de múltipla escolha envolvendo o conteúdo programático de cada Bloco, totalizando 45 questões, que conterão 4 (quatro) alternativas cada uma, com possibilidade de uma única resposta correta, conforme o Quadro I.

4.5. As provas serão aplicadas conforme especificações a seguir:

Quadro I – Questões de Múltipla Escolha

Disciplinas	Nº de Questões	Data/Hora	
		1ª etapa Triênio 2019-2021	2ª etapa Triênio 2018-2020
Bloco I – Língua Portuguesa e Literatura Brasileira, Língua Estrangeira, Arte e Educação Física.	15	17/novembro/2019 15h00 às 19h00	17/novembro/2019 08h00 às 12h00
Bloco II – Matemática e suas Tecnologias	10		
Bloco III – História, Geografia	10		
Bloco IV – Química, Física e Biologia	10		
Total	45		

4.6. A pontuação da 3ª etapa correspondente aos triênios 2018-2020 e 2019-2021 será a utilização das notas alcançadas nas provas do Exame Nacional do Ensino Médio (ENEM) para os anos de 2020 e 2021, respectivamente.

4.6.1. O candidato fica ciente da **obrigatoriedade de se inscrever no Exame Nacional do Ensino Médio (Enem)**, no ano correspondente à sua participação na 3ª etapa da Sasi, bem como **se inscrever também na 3ª etapa da Sasi**.



5. DA REALIZAÇÃO DAS PROVAS

5.1. As provas serão realizadas no dia **17 de novembro de 2019**, sendo a **1ª etapa de 15h às 19h e 2ª etapa, de 8h às 12h**, horário de Brasília, nas seguintes localidades: Águas Formosas, Almenara, Araçuaí, Arinos, Capelinha, Carlos Chagas, Conceição do Mato Dentro, Curvelo, Diamantina, Divisópolis, Ipatinga, Itamarandiba, Itaobim, Janaúba, Januária, Malacacheta, Minas Novas, Montes Claros, Nanuque, Padre Paraíso, Serro, Taiobeiras, Teófilo Otoni, Turmalina e Unaí, considerando o previsto no subitem 3.11 deste Edital.

5.2. O candidato somente terá acesso às provas, mediante a apresentação do documento pessoal de identidade original com foto. Será solicitado também o Comprovante Definitivo de Inscrição (CDI) disponibilizado no site da UFVJM, conforme previsto no subitem 3.14 deste Edital.

5.3. Recomenda-se ao candidato que esteja no local de provas com antecedência de, pelo menos, 60 (sessenta) minutos em relação ao horário marcado para o início das mesmas.

5.4. Não será permitida, sob nenhum pretexto, a entrada de candidatos no recinto destinado às provas, fora dos horários estipulados.

5.5. O candidato que não comparecer às provas no dia, horário e local indicados no Edital estará eliminado do Processo Seletivo.

5.6. O candidato que, por alguma eventualidade ocorrida após o período de inscrição, necessitar fazer as provas em sala especial, considerando o previsto no subitem 3.13.1 deste Edital, deverá encaminhar requerimento à Copese, para o e-mail: copese@ufvjm.edu.br, até **72 horas antes do início das provas**, além de entrar em contato pelo telefone (38) 3532-1277, no horário de **8h às 12h e de 14h às 17h**.

I- O candidato que se enquadrar nessa situação deverá, também, apresentar laudo médico contendo os seguintes dados:

- a) nome completo do candidato e número do seu documento de identidade;
- b) código correspondente a Classificação Estatística Internacional de Doenças e Problemas Relacionados com a Saúde (CID-10);
- c) especificação das condições físicas e psicológicas do candidato e da necessidade do atendimento especial;
- d) data, assinatura e número do CRM do médico responsável;

II- As datas e os horários de aplicação das provas serão os mesmos estabelecidos para os demais candidatos.

5.7. O candidato deverá permanecer no recinto de realização das provas durante, no mínimo, 120 (cento e vinte) minutos, após o seu início – período de sigilo.

5.8. O candidato que, durante a realização das provas, se utilizar de meios fraudulentos ou praticar atos contrários às normas e à disciplina, será automaticamente eliminado do Processo Seletivo.

5.9. Durante a realização das provas somente será permitido o uso de caneta esferográfica preta ou azul, lápis preto e borracha.

5.10. Não será permitido, durante a realização das provas, o uso ou porte de armas, aparelhos eletrônicos, tais como: aparelhos de reprodução musical, como mp3 *players* e similares, relógio, telefone celular, agenda eletrônica, *notebook*, *palmtop*, *pen drive*, máquina de calcular, câmera fotográfica, controle de alarme de carro etc, bem como, qualquer aparelho receptor, gravador ou emissor de mensagens de qualquer espécie. Não sendo permitido também o uso de qualquer acessório de chapelaria como bonés, gorros ou similares.

5.11. Após o término das provas, o candidato deverá dirigir-se imediatamente à saída do prédio, sendo vedada a circulação nas dependências do recinto.

5.12. Não haverá funcionamento de guarda-volumes e a COPESE não se responsabilizará por perda ou extravio de objetos.

5.13. À UFVJM fica reservado o direito de alterar o horário de início das provas e as datas da sua realização, caso haja necessidade. É de total responsabilidade do candidato manter-se informado sobre



data, horário e local de realização das provas pelos sites: <http://www.ufvjm.edu.br> e <http://www.ufvjm.edu.br/copese/sasi.html>

5.14. Os 02 (dois) últimos candidatos de cada sala somente poderão retirar-se simultaneamente, para garantir a lisura na aplicação da prova.

5.15. A divulgação dos arquivos das provas e do gabarito oficial a partir das 17 horas do dia **18 de novembro de 2019**, na página <http://www.ufvjm.edu.br/copese/sasi.html>

6. DO RECURSO REFERENTE ÀS PROVAS

6.1. O recurso contra o gabarito e/ou questões das provas objetivas deverá ser apresentado:

- no prazo de 2 (dois) dias úteis, contados a partir do dia seguinte à divulgação do gabarito oficial, no endereço eletrônico <http://www.ufvjm.edu.br/copese/sasi.html>
- com argumentação lógica, consistente e fundamentada em referências bibliográficas;
- um formulário por recurso.

6.2. Para interpor recurso o candidato deverá **preencher e assinar o formulário próprio** para esse fim, constante no Anexo V deste Edital, entregar pessoalmente na Copese ou enviar a cópia escaneada, via e-mail, para o endereço: recursoscopese@ufvjm.edu.br ou ainda, postar via Sedex para a Copese, observado o prazo estabelecido na alínea “a” do subitem 6.1 deste Edital.

6.2.1. Endereço para postagem ou entrega do recurso:

Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri

Coordenação de Processo Seletivo – COPESE/UFVJM – Prédio da Reitoria

RECURSOS SASI

Rodovia MGT 367 – km 583, nº 5000, Bairro Alto da Jacuba CEP 39.100-000 – Diamantina-MG

6.3. Não serão considerados os recursos interpostos sem o uso do formulário próprio, sem assinatura do candidato, sem fundamentação ou fora do prazo.

6.4. Em caso de anulação de questões os respectivos pontos serão somados à nota dos candidatos.

7. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

7.1. As disposições e instruções contidas no Comprovante Definitivo de Inscrição (CDI), na folha de respostas e no caderno de provas, constituem normas que passam a integrar o presente Edital.

7.2. Os candidatos inscritos na 1ª e/ou 2ª etapa poderão retirar no site: <http://www.ufvjm.edu.br/copese/sasi.html>, a partir de 31 de março de 2020, o extrato contendo o número de acertos correspondente à etapa realizada.

7.2.1. Os candidatos ficam cientes que, ao divulgar a resultado final do triênio, a nota final obtida será divulgada.

7.3. Não haverá informações de resultados por telefone ou via e-mail.

7.4. Não haverá, em nenhuma hipótese, prova para 2ª chamada ou revisão de resultados.

7.5. A UFVJM poderá, a seu critério e visando atender a interesses públicos maiores, fazer alterações neste Edital. Essas alterações serão divulgadas no sítio eletrônico da UFVJM no endereço <http://www.ufvjm.edu.br/copese/sasi.html> por meio de editais complementares ou retificadores que serão incorporados a este Edital.

7.6. É de responsabilidade exclusiva do candidato a leitura e cumprimento de todas as normas expressas neste Edital, bem como o acompanhamento de todos os atos, normas, editais complementares e comunicados referentes ao Processo Seletivo, no sítio eletrônico <http://www.ufvjm.edu.br/copese/sasi.html>

7.7. Os casos omissos neste Edital serão resolvidos pela Pró-Reitoria de Graduação da UFVJM mediante proposta da COPESE.

7.8. A inscrição do candidato implica na aceitação de todos os termos deste Edital.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO – PROGRAD
COORDENAÇÃO DE PROCESSOS SELETIVOS – COPESE
Rodovia MGT-367, km 583 nº 5000, Alto do Jacuba, Diamantina/MG
Telefone: (38) 3532-1277 – E-mail: copese@ufvjm.edu.br



7.9. Este edital somente poderá ser impugnado no prazo de até 05 (cinco) dias, contados do dia de sua publicação, mediante interposição de recurso dirigido à Coordenação de Processos Seletivos – Copese, via e-mail para o endereço: recursoscopese@ufvjm.edu.br

7.10. Este Edital entra em vigor na data de sua publicação.

Diamantina, 04 de junho de 2019.

Alessandra Neves Orsetti Araújo
Coordenadora da COPESE/UFVJM

Prof^a Leida Calegário de Oliveira
Pró-Reitora de Graduação/UFVJM



ANEXO I

CRONOGRAMA

CRONOGRAMA DA SELEÇÃO SERIADA – SASI
1ª ETAPA TRIÊNIO 2019/2021 e 2ª ETAPA TRIÊNIO 2018/2020

PERÍODO	ATIVIDADE	LOCAL
04 de junho de 2019	Publicação do Edital nº 18/2019.	http://www.ufvjm.edu.br/copese/sasi.html
17 a 27 de junho de 2019	Cadastro pedido de Isenção da Taxa de Inscrição da Sasi.	http://www.ufvjm.edu.br/copese/sasi.html
24 de julho de 2019	Resultado preliminar do pedido de Isenção da Taxa de Inscrição da Sasi.	http://www.ufvjm.edu.br/copese/sasi.html
25 e 26 de julho de 2019	Prazo para interposição de recurso contra o indeferimento do pedido de Isenção da Taxa de Inscrição da Sasi.	E-mail: recursosopese@ufvjm.edu.br
1º de agosto de 2019	Resultado da Isenção da Taxa de Inscrição da Sasi.	http://www.ufvjm.edu.br/copese/sasi.html
1º de agosto a 10 de setembro de 2019	Inscrições dos candidatos	http://www.ufvjm.edu.br/copese/sasi.html
Até dia 08 de setembro de 2019	Prazo para solicitar cancelamento da inscrição para corrigir dados. (Ver item 3.8)	e-mail: copese@ufvjm.edu.br
Até 12 de setembro de 2019	Prazo para pagamento do boleto da taxa de inscrição.	-----
16 a 20 de setembro de 2019	Conferência do Pagamento da Taxa de Inscrição.	http://www.ufvjm.edu.br/copese/sasi.html
Até de 11 de setembro de 2019	Postagem ou entrega dos documentos para atendimento especializado, específico e uso do nome social na realização das provas.	Endereço informado no subitem 3.13.1 deste Edital.
14 de outubro de 2019	Emissão do Comprovante Definitivo de Inscrição – CDI	http://www.ufvjm.edu.br/copese/sasi.html
Até 17 de outubro de 2019	Prazo para solicitar correção no CDI.	e-mail: copese@ufvjm.edu.br
17 de novembro de 2019	Realização das provas	Endereço indicado no CDI
18 de novembro de 2019	Divulgação do arquivo de provas e do gabarito oficial	http://www.ufvjm.edu.br/copese/sasi.html
Até dois dias úteis após a divulgação do arquivo de provas e do gabarito oficial.	Entrega ou postagem do formulário para a interposição de recurso contra questões da prova e/ou gabarito oficial.	Endereço informado no subitem 6.2.1 deste Edital.
A partir de 30 de março de 2020.	Consulta ao extrato de acertos na prova realizada.	http://www.ufvjm.edu.br/copese/sasi.html



ANEXO II

FORMULÁRIO PARA ATENDIMENTO ESPECIALIZADO NA REALIZAÇÃO DAS PROVAS

Preencha corretamente as informações abaixo e **ENCAMINHE** à Coordenação de Processos Seletivos – COPESE da UFVJM, para que seja analisada a possibilidade de atender a sua necessidade da melhor forma possível.

Nota: Para maior segurança do candidato com necessidades especiais, todos os procedimentos e explicações verbais feitos durante a realização da prova poderão ser gravados, a critério da UFVJM, em aparelhos apropriados, que serão ouvidos posteriormente, para conferência das declarações do candidato.

Nome do Candidato: _____	
CPF: _____	Identidade: _____
Etapa Sasi: () 1ª () 2ª	
Endereço completo: _____	
Tel Fixo: () _____ Cel: () _____ e-mail: _____	
Cidade onde fará as Provas: 1ª Opção _____ 2ª Opção _____	
NECESSIDADE VISUAL: () Cego () Baixa Visão	
RECURSOS NECESSÁRIOS PARA A REALIZAÇÃO DA PROVA:	
() Sala Especial – Descrever: _____	
() Ledor e Copista	() Máquina tipo Perkins
() Reglete de mesa e punção	() Sorobã
() Softwares	() Folhas Brancas e Limpas
() Lupa manual	() Luminária
() Papel para rascunho	() Mapas e gráficos em relevo
() Prova ampliada. Indique o tamanho da fonte conforme estes exemplos.	
() Fonte 14	() Fonte 20
() Fonte 16	() Fonte 22
OUTRAS CONDIÇÕES ESPECIAIS NECESSÁRIAS: _____	
NECESSIDADE AUDITIVA:	
() Surdez () Deficiente auditivo	
Faz uso de aparelho () Não () Sim	
Aparelho auditivo: () Bilateral () Direito () Esquerdo	
() Usuário da LIBRAS (Língua Brasileira de Sinais)	
() Usuário da linguagem oral (Leitura Labial)	
() Existe Zumbido ou tonteira? () Não () Sim	



RECURSOS NECESSÁRIOS PARA A REALIZAÇÃO DA PROVA:

() Sala Especial – Descrever: _____

OUTRAS CONDIÇÕES ESPECIAIS NECESSÁRIAS: _____

NECESSIDADE MOTORA

Indique a parte do corpo deficiente:

() Membro Superior (braços/mãos)

() Membro Inferior (pernas/pés)

() Outra parte do corpo. Qual? _____

Utiliza algum aparelho para locomoção? Não () Sim ()

Cadeira de rodas () Andador Muletas ()

Outro () Qual? _____

RECURSOS NECESSÁRIOS PARA A REALIZAÇÃO DA PROVA:

() Sala Especial – Descrever: _____

() Aplicador Especial (transcritor) para preencher o gabarito

() Mesa Adaptada () Cadeira Adaptada

() Cadeira Ergométrica () Prancheta

() Outro. Qual? _____

OUTRAS CONDIÇÕES ESPECIAIS NECESSÁRIAS: _____

OUTRA NECESSIDADE ESPECIAL:

Especificar a necessidade especial: _____

Especificar os recursos necessários para a realização da prova: _____

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES: _____

Data: ____/____/____

Assinatura do Candidato ou Responsável



ANEXO III

FORMULÁRIO SOCIOECONÔMICO PARA CADASTRO DO PEDIDO DE ISENÇÃO DA TAXA DE INSCRIÇÃO DA SELEÇÃO SERIADA (SASI) - 2019

1- IDENTIFICAÇÃO DO CANDIDATO

Nome: _____

Telefone: () _____ E-mail: _____

R.G.: _____ CPF: _____ Data de Nascimento: ___/___/___

Naturalidade: _____ Estado Civil: _____

Nome do cônjuge ou companheiro(a): _____ Nº de filhos: ____

Renda Familiar: () igual ou inferior a 1,5 salário-mínimo per capita.

() superior a 1,5 salário-mínimo per capita.

Nome do Pai: _____

Telefone: _____ R.G.: _____ CPF: _____

Nome da Mãe: _____

Telefone: _____ R.G.: _____ CPF: _____

2 – DADOS DO GRUPO FAMILIAR

IMPORTANTE: Considere como grupo familiar o conjunto de pessoas (o próprio candidato, pai, padrasto, mãe, madrasta, cônjuge, companheiro(a), filho(a), enteado(a), irmão(ã), avô(ó), outros) que residam na mesma moradia e usufruam do somatório das principais fontes de renda, observado o seguinte:

- Para os membros do grupo familiar que possuem renda própria, seus rendimentos brutos individuais deverão ser considerados no somatório das principais fontes de renda. (enviar 1 cópia de cada documento);
- Para os membros do grupo familiar que não possuem fonte de renda, a relação de dependência deverá ser comprovada mediante apresentação da carteira de trabalho. (enviar 1 cópia de cada documento);
- Considerar como renda a soma dos rendimentos brutos auferidos por todas as pessoas da família a que pertence o estudante, levando-se em conta, no mínimo, os três meses anteriores à data de inscrição do estudante no concurso seletivo. (enviar 1 (cópia) de cada documento);



e) Para os membros familiares menores de 18 anos enviar 1 (uma) cópia do documento que comprove a relação de pertencimento do grupo familiar.

Relacione, neste quadro, as pessoas que compõem o grupo familiar ao qual o candidato pertence.

Observação: A primeira linha deverá ser preenchida com os dados do candidato.

Nome	Parentesco	Idade	Estado Civil	Escolaridade	Ocupação	Renda Bruta
	Candidato					

3. DECLARAÇÃO

Declaro que as informações prestadas são verídicas.

Declaro, ainda, estar ciente de que a prestação de informação falsa, apurada posteriormente ao processo seletivo, em procedimento que assegure o contraditório e a ampla defesa, ensejará o meu desligamento, podendo implicar no cancelamento de minha matrícula na UFVJM, sem prejuízo das sanções penais eventualmente cabíveis.

_____, ____ de _____ de _____

Assinatura do Candidato

Assinatura do Responsável



ANEXO IV

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

INTRODUÇÃO

A avaliação dos programas em qualquer das disciplinas da Seleção Seriadada propõe questões que exigem do candidato não só a recordação do conhecimento, mas o desempenho em termos de **Habilidades Intelectuais**.

Assim sendo, o candidato vai encontrar questões que exigem a compreensão, a análise, a síntese e o julgamento. As provas avaliarão conhecimentos e habilidades intelectuais do candidato.

Por isso, é importante que, ao estudar cada tópico do programa, o candidato se exercite em operações mentais tais como **identificar, interpretar, extrapolar, aplicar, comparar, explicar, inferir, organizar, demonstrar, selecionar, apontar, diferenciar, tirar conclusões fazer análise e síntese, julgar, etc.**

No estudo do programa de Língua Portuguesa, por exemplo, não basta saber as regras de Concordância, a Classificação de Substantivos, Adjetivos ou Pronomes etc. É fundamental saber usá-los de maneira adequada no falar, no ler e no escrever.

Mais que compreender os conceitos e fórmulas da Física, da Química e da Matemática, mais que compreender os fenômenos geográficos e os processos históricos, é importante ser capaz de aplicá-los na solução de problemas do cotidiano.

Assim como, é importante interpretar gráficos, desenhos, interpretar e organizar dados, concluir sobre eles, fazer inferências em qualquer área do conhecimento.

Enfim, o candidato deve insistir numa diretriz de estudo que o conduza para além da simples Memorização do Conhecimento.

1 - CONTEÚDO PROGRAMÁTICO PARA AS PROVAS DA 1ª ETAPA

1.1. Bloco I – Linguagens, Códigos e suas Tecnologias

1.1.1. Língua portuguesa e outras linguagens

Serão avaliados nesse conteúdo, as habilidades relacionadas ao conhecimento da língua portuguesa, no qual interagem os fatores linguísticos e não linguísticos que contribuem para a construção do sentido. Espera-se que o candidato:

I - reconheça o funcionamento dos níveis de análise linguística (fonético/fonológico, morfológico, sintático, morfossintático) no processo de produção de sentidos;

II - utilize e analise estratégias de uso de elementos coesivos nos diversos gêneros textuais que circulam na sociedade;

III - identifique e utilize com propriedade e adequação a convenção característica da variante padrão, tais como concordância nominal e verbal, regência nominal e verbal, seleção lexical, recurso morfossintáticos, ortografia, pontuação, dentre outros;

IV - reconheça, nos usos das variantes linguísticas: os recursos fonológicos, morfológicos e sintáticos dessas variantes; a relação das variantes para a construção de sentidos em gêneros de todas as modalidades; aspectos sociais e situacionais que produzem inclusão e ou exclusão;

V - reconheça a esfera de comunicação e a situação comunicacional específica dos diversos gêneros textuais que circulam na sociedade;

VI - analise as relações intergenéricas e os usos sociais dos diversos gêneros textuais que circulam na sociedade;

VII - perceba as estratégias argumentativas empregadas nos textos e posicione-se criticamente perante as mesmas;

VIII - identifique e analise as linguagens utilizadas nas diferentes tecnologias de informação e comunicação – TICs (não somente as digitais), assim como suas funções e seu impacto social.

1.1.2. Literatura Brasileira



- I - No que diz respeito à Literatura, o candidato deverá demonstrar conhecimentos sobre:**
- a) Gêneros literários: poesia e prosa;
 - b) Linguagem figurada;
 - c) Relações entre textos (intertextualidade);
 - d) A Literatura Brasileira em suas etapas históricas (quincentismo, barroco, arcadismo, romantismo);
 - e) A Literatura Brasileira na contemporaneidade;
 - f) O Índio na Literatura Brasileira.

II - Obras Literárias:

- a) AZEVEDO, Álvares. Noites na taverna (contos)
- b) ARRAES, Guel. Caramuru: a invenção do Brasil (filme)
- c) LEGIÃO URBANA. Dois (álbum)

1.1.3. Língua Estrangeira – Inglês ou Espanhol

I - Compreensão de textos.

A prova constará de textos em Inglês e Espanhol, em diversos registros, avaliados em questões de múltipla escolha. Serão testadas, de forma geral, estratégias de leitura e compreensão de textos e de percepção de sua estrutura interna, além do uso de habilidades de inferência, análise, dedução, síntese, distinção, seleção e reconhecimento de estruturas particulares da língua.

II - Conhecimentos gramaticais.

As provas de Língua Inglesa e/ou Espanhola não apresentarão nenhuma questão que exija a memorização de nomenclatura gramatical ou de fatos gramaticais específicos. O conteúdo gramatical será avaliado do ponto de vista de sua função no desenvolvimento da competência em leitura; ganhará, portanto, novo significado de acordo com sua utilização funcional.

III - Progressão no nível de conhecimento.

As questões buscarão operar com diferentes aspectos da competência de leitura. Espera-se do candidato uma progressão geral, cumulativa e ampliada do conhecimento de estruturas léxico-semânticas e gramaticais, segundo o nível do Ensino Médio, aumentando, gradativamente, o conhecimento sistêmico da língua.

1.2. Bloco II – Matemática e suas Tecnologias

1.2.1. Progressões

- I - Sequências numéricas
- II - Progressões aritméticas
- III - Progressões geométricas

1.2.2. Conjuntos

- I - Conjunto de elementos: relação de pertinência
- II - Subconjuntos: relação de inclusão
- III - Operações: união, interseção, diferença e complementação.
- IV - Diagrama de Venn

1.2.3. Conjuntos numéricos

- I - Números naturais e inteiros. Números primos e compostos
- II - Divisibilidade. Máximo divisor comum, mínimo múltiplo comum e decomposição em fatores primos.
- III - Números racionais, irracionais e reais: operações e propriedades
- IV - Representação decimal de frações ordinárias. Dízimas periódicas, conversão em frações ordinárias
- V - Ordem e valor absoluto
- VI - Intervalos reais



1.2.4. Razões e proporções

- I - Grandezas proporcionais
- II - Regra de três simples e composta

1.2.5. Geometria plana

- I - Paralelismo e perpendicularismo
- II - Congruência de figuras planas
- III - Semelhança de triângulos
- IV - Pontos notáveis de triângulo (baricentro, incentro, ortocentro e circuncentro)
- V - Teorema de Tales e Teorema de Pitágoras
- VI - Relações métricas nos triângulos, polígonos regulares e círculos
- VII - Áreas de triângulos e quadriláteros, áreas de polígonos regulares, área de círculo e do setor circular
- VIII - Ângulos
- IX - Razões trigonométricas no triângulo retângulo

1.2.6. Produtos notáveis e fatoração

1.2.7. Funções

- I - Plano cartesiano
- II - Coordenadas no plano
- III - Funções (conceitos e propriedades)
- IV - Relações binárias
- V - Elementos de uma função (domínio, contradomínio e imagem)
- VI - Gráficos de relações e de funções (definição e representação)
- VII - Função determinada por duas ou mais sentenças
- VIII - Propriedade das funções (crescimento, decrescimento, injeção, sobrejeção, bijeção, periodicidade e paridade)
- IX - Composição e inversão de funções.

1.2.8. Funções do 1º grau

- I - Equações e inequações do 1º grau
- II - Definição, propriedades e gráficos das funções lineares
- III - Estudo do sinal das funções do 1º grau
- IV - Sistemas de 2 equações do 1º grau

1.2.9. Funções quadráticas (ou do 2º grau)

- I - Equações e inequações do 2º grau
- II - Gráfico das equações do 2º grau – vértice da parábola
- III - Definição e propriedades das funções do 2º grau
- IV - Zeros e estudo do sinal

1.2.10. Funções modulares

- I - Módulo de um número real
- II - Equações e inequações modulares
- III - Definição e propriedades das funções modulares
- IV - Gráfico de funções modulares

1.2.11. Funções exponenciais

- I - Potenciação
- II - Equações e inequações exponenciais
- III - Definição e propriedades das funções exponenciais
- IV - Gráfico de funções exponenciais

1.2.11. Funções logarítmicas

- I - Logaritmos decimais (definição, propriedades operatórias, mudança de base)



- II - Equações e inequações logarítmicas
- III - Definição e propriedades das funções logarítmicas
- IV - Gráfico de funções logarítmicas

1.3. Bloco III – Ciências Humanas e suas Tecnologias

1.3.1. Geografia

1.3.1.1. A representação do Espaço Geográfico

- I - Conjunto de lugares e de relações
- II - A localização dos lugares no espaço geográfico e as coordenadas geográficas
- III - Cartografia Tradicional (mapas e projeções) e Cartografia Digital (GPS, SIG e geoprocessamento)
- IV - Fusos horários
- V - Escala (gráfica e numérica)

1.3.1.2. Transformação do meio natural

- I - Placas tectônicas e Estrutura geológica
- II - Processos modeladores da paisagem
- III - Os grandes conjuntos naturais do globo
- IV - Solos – formação e sustentabilidade
- V - Os grandes biomas do mundo e do Brasil
- VI - Os fenômenos meteorológicos e a dinâmica climática
- VII - Os Recursos hídricos e suas implicações no campo político, econômico e social

1.3.1.3. A Questão Ambiental – Impactos Ambientais e Desenvolvimento Sustentável

- I - Meio Ambiente e Ecologia
- II - Poluição do ar, dos solos e das águas.
- III - Desenvolvimento Sustentável e a Agenda 21
- IV - A questão ambiental no contexto político, econômico e social
- V - A política ambiental brasileira
- VI - Fontes energéticas tradicionais e alternativas
- VII - A questão energética sob a ótica política, econômica, social e ambiental no Brasil e no mundo
- VIII - A política energética brasileira

1.3.1.4. A Globalização e as transformações socioeconômicas no mundo atual.

- I - Sistemas Urbanos – Metrópole, Megalópole e Cidade Global
- II - Crescimento das cidades – Estruturas e emprego
- III - Transformações nos sistemas agrários
- IV - Comércio internacional

1.3.1.5. Mundo Contemporâneo séculos XX e XXI: Atualidades locais, Regionais e Globais

- I - Questões políticas
- II - Questões econômicas
- III - Questões ambientais
- IV - Questões culturais

1.3.2. História

1.3.2.1. O Colonialismo Europeu

- I - A colonização na África
- II - A colonização Espanhola na América
- III - A colonização Inglesa na América



1.3.2.2. A dinâmica colonial na América Portuguesa

- I - A política colonizadora
- II - A dinâmica econômica
- III - Sociedade e Vida Cotidiana na América Portuguesa
- IV - Movimentos de reação às imposições coloniais
- V - Resistências escravas
- VI - Resistências indígenas

1.3.2.3. O cenário europeu e as revoluções nos séculos XVII e XIX

- I - Revolução Inglesa
- II - Revolução Industrial
- III - A Era da Luzes
- IV - Revolução Americana
- V - Revolução Francesa

1.3.2.4. Independências do universo colonial americano

- I - As rebeliões coloniais
- II - O expansionismo Napoleônico

1.3.2.5. A ordem imperial no Brasil

- I - O Estado Imperial brasileiro: construção da identidade nacional
- II - Política Indigenista e protagonismo indígena
- III - Os caminhos da política Imperial brasileira: da Regência à Proclamação da República
- IV - A economia no Brasil Imperial
- V - Processo de Abolição
- VI - A introdução do trabalho livre no Brasil
- VII - Sociedade, Cultura e Cotidiano no Brasil Imperial

1.3.2.6. Mundo Contemporâneo séculos XX e XXI: Atualidades locais, Regionais e Globais

- I - Questões políticas
- II - Questões econômicas
- III - Questões ambientais
- IV - Questões culturais

1.4. Bloco IV – Ciências da Natureza e suas Tecnologias

1.4.1. Ecologia

- I – Conceito e estrutura de ecossistemas
- II - Habitat e nicho ecológico
- III – A energia nos sistemas ecológicos
- IV – Ciclos Biogeoquímicos
- V – Interações entre as espécies
- VI – Cadeia e teia alimentar; níveis tróficos; pirâmides ecológicas
- VII – Biosfera e biomas brasileiros
- VIII – Interferência humana no ambiente, poluição e desequilíbrios ambientais, sucessão ecológica

1.4.2. Composição química e principais características dos seres vivos

- I – Componentes Inorgânicos (águas e íons)
- II – Moléculas Orgânicas (carboidratos, lipídeos, proteínas, vitaminas e ácidos nucleicos)
- III - Problemas na saúde humana acarretados por deficiências ou excesso de constituintes químicos orgânicos e inorgânicos na alimentação
- IV - Características básicas dos seres vivos (metabolismo, desenvolvimento, reprodução, etc)



1.4.3. Citologia

- I – Organização Celular (Procariontes e Eucariontes)
- II – Membranas e estruturas associadas; processos de osmose, transporte ativo, transporte passivo, fagocitose, pinocitose.
- III – Organelas Citoplasmáticas
- IV - Síntese de Proteínas
- V – Núcleo (Cromossomos e Divisão Celular – Mitose e Meiose)
- VI – Energética Celular (Fotossíntese, Quimiossíntese, Fermentação e Respiração Aeróbica)
- VII - Diferenças entre células vegetais e animais

1.4.4. Noções básicas de embriologia

1.4.5. Noções básicas de histologia humana

1.4.2. Física

1.4.2.1. Introdução à Física

- I - Medidas de grandezas fundamentais e unidades; Algarismos significativos.
- II - Operações com medidas, notação científica, potência de 10.

1.4.2.2. Cinemática

- I - Movimento retilíneo uniforme; estudo analítico e gráfico.
- II - Movimento acelerado
- III - Aceleração; movimento retilíneo uniformemente variado; queda livre; movimento circular uniforme; estudo analítico e gráfico.

1.4.2.3. Energia, calor e trabalho

- I - Conservação de energia
- II - Energia cinética, potencial gravitacional e potencial elástica
- III - Calor – transmissão de energia por meio de calor – trabalho – capacidade calorífica – transferência por condução, convecção e por radiação – calor solar e efeito estufa
- IV - Trabalho e Máquina Simples – trabalho e calor – máquinas térmicas

1.4.3. Química

1.4.3.1. Propriedades dos Materiais

- I - Identificar propriedades específicas e a diversidade dos materiais. Associação com a aplicabilidade dos materiais.
- II - Estados físicos e mudanças de estado. Variações de energia e do estado de agregação das partículas.
- III - Propriedades dos materiais: cor, aspecto, cheiro e sabor; temperatura de fusão, temperatura de ebulição, densidade e solubilidade.
- IV - Substâncias puras e critérios de pureza.
- V - Sistemas: definição e classificação quanto à constituição (homogêneos e heterogêneos) e quanto a troca de matéria e energia (aberto, fechado e isolado). Métodos de separação de sistemas homogêneos e heterogêneos.

1.4.3.2. Estrutura Atômica da Matéria – Constituição dos Átomos

- I - Modelo atômico de Dalton: descrição e aplicações.
- II - Modelo atômico de Thomson: natureza elétrica da matéria e existência do elétron.
- III - Modelo atômico de Rutherford e núcleo atômico.
- IV - Prótons, nêutrons e elétrons. Número atômico e número de massa.
- V - Modelo atômico de Bohr: aspectos qualitativos. Configurações eletrônicas por níveis de energia.
- VI - Modelo atômico atual: contribuições dos diferentes estudiosos (De Broglie, Sommerfeld, Schrödinger). Configurações eletrônicas por níveis e subníveis de energia.



A importância deste item não é intrínseca, mas decorre de sua aplicação a outros temas. Serão destacadas a importância e a limitação dos modelos, bem como a evolução destes. Não serão formuladas questões que envolvam o conhecimento de espectros atômicos, números quânticos, modelo orbital ou configuração eletrônica em subníveis de energia.

1.4.3.3. Periodicidade Química

- I - Importância dos elementos no cotidiano
- II - Critério básico da classificação periódica moderna: Grupos e períodos. Elétrons de valência e localização dos elementos, símbolos de elementos mais comuns.
- III - Periodicidade das propriedades atômicas: raio atômico, energia de ionização e afinidade eletrônica.

Quanto a este item, espera-se que os candidatos saibam interpretar tendências gerais de variação das propriedades macroscópicas e microscópicas em termos do efeito da carga nuclear e da distância média entre elétrons de valência e núcleo.

1.4.3.4. Ligações Químicas e Interações Intermoleculares

- I - Propriedades macroscópicas de substâncias sólidas, líquidas e gasosas e de soluções: correlação com os modelos de ligações químicas e de interações intermoleculares.
- II - Energia em processos de formação ou rompimento de ligações químicas e interações intermoleculares.
- III - Modelos de ligações químicas e interações intermoleculares. Substâncias iônicas, moleculares, covalentes e metálicas.
- IV - Regra do octeto: utilização e limitações.
- V - Polaridade das moléculas. Reconhecimento dos efeitos da polaridade de ligação e da geometria na polaridade das moléculas e a influência desta na solubilidade e nas temperaturas de fusão e de ebulição das substâncias.
- VI - Fórmulas eletrônicas e estruturais de moléculas que não envolvam deslocalização de elétrons: representação e aplicações.

1.4.3.5. Funções Inorgânicas

- I - Principais óxidos, ácidos, bases e sais. Natureza ácido básica das substâncias.
- II - Fórmula, nomenclatura, propriedades e reações.

1.4.3.6. Química e o Meio Ambiente

- I - Substâncias presentes nas diferentes camadas terrestres: atmosfera, hidrosfera, litosfera
- II - Poluição das águas, do solo e da atmosfera: óxidos e a poluição na atmosfera, chuva ácida, efeito estufa, buraco na camada de ozônio, poluição por metais pesados, acidez dos solos, uso incorreto de fertilizantes e agrotóxicos.
- III - Lixo: seu descarte, disposição e reciclagem.

2 - CONTEÚDO PROGRAMÁTICO PARA AS PROVAS DA 2ª ETAPA

2.1. Bloco I – Linguagens, Códigos e suas Tecnologias

2.1.1 Língua Portuguesa e outras linguagens

Serão avaliados nesse conteúdo, as habilidades relacionadas ao conhecimento da língua portuguesa, no qual interagem os fatores linguísticos e não linguísticos que contribuem para a construção do sentido. Espera-se que o candidato:

- I - reconheça o funcionamento dos níveis de análise linguística (fonético/fonológico, morfológico, sintático, morfossintático) no processo de produção de sentidos;



- II - utilize e analise estratégias de uso de elementos coesivos nos diversos gêneros textuais que circulam na sociedade;
- III - identifique e utilize com propriedade e adequação a convenção característica da variante padrão, tais como concordância nominal e verbal, regência nominal e verbal, seleção lexical, recurso morfossintáticos, ortografia, pontuação, dentre outros;
- IV - reconheça, nos usos das variantes linguísticas: os recursos fonológicos, morfológicos e sintáticos dessas variantes; a relação das variantes para a construção de sentidos em gêneros de todas as modalidades; aspectos sociais e situacionais que produzem inclusão e ou exclusão;
- V - reconheça a esfera de comunicação e a situação comunicacional específica dos diversos gêneros textuais que circulam na sociedade;
- VI - analise as relações intergenéricas e os usos sociais dos diversos gêneros textuais que circulam na sociedade;
- VII - perceba as estratégias argumentativas empregadas nos textos e posicione-se criticamente perante as mesmas;
- VIII - identifique e analise as linguagens utilizadas nas diferentes tecnologias de informação e comunicação – TICs (não somente as digitais), assim como suas funções e seu impacto social.

2.1.2 Literatura Brasileira

- I - No que diz respeito à Literatura, o candidato deverá demonstrar conhecimentos sobre:
 - a) Gêneros literários;
 - b) Linguagem figurada;
 - c) Relações entre textos (intertextualidade);
 - d) A Literatura Brasileira em suas etapas históricas (realismo/naturalismo, parnasianismo, simbolismo, modernismo);
 - e) A Literatura Brasileira na contemporaneidade;
 - f) O negro e a mulher na Literatura Brasileira.
- II - **Obras Literárias:**
 - a) RODRIGUES, Nelson. O beijo no asfalto (teatro)
 - b) DIEGUES, Carlos. Xica da Silva (filme)
 - c) NOEL ROSA. Noel por Noel (álbum)

2.1.3 Língua Estrangeira – Inglês ou Espanhol

I - Compreensão de textos

A prova constará de textos em Inglês e Espanhol, em diversos registros, avaliados em questões de múltipla escolha. Serão testadas, de forma geral, estratégias de leitura e compreensão de textos e de percepção de sua estrutura interna, além do uso de habilidades de inferência, análise, dedução, síntese, distinção, seleção e reconhecimento de estruturas particulares da língua.

II - Conhecimentos gramaticais

As provas de Língua Inglesa e/ou Espanhola não apresentarão nenhuma questão que exija a memorização de nomenclatura gramatical ou de fatos gramaticais específicos. O conteúdo gramatical será avaliado do ponto de vista de sua função no desenvolvimento da competência em leitura; ganhará, portanto, novo significado de acordo com sua utilização funcional.

III - Progressão no nível de conhecimento

As questões buscarão operar com diferentes aspectos da competência de leitura. Espera-se do candidato uma progressão geral, cumulativa e ampliada do conhecimento de estruturas léxico-semânticas e gramaticais, segundo o nível do Ensino Médio, aumentando, gradativamente, o conhecimento sistêmico da língua.



2.2. Bloco II – Matemática e suas Tecnologias

2.2.1. Matrizes

- I - Conceitos
- II - Tipos de matrizes
- III - Operações com matrizes
- IV - Matriz inversa

2.2.2. Determinantes

- I - Conceito e propriedades
- II - Cálculo de determinantes

2.2.3. Sistema de equações lineares

- I - Conceitos
- II - Classificação
- III - Métodos de resolução
- IV - Discussão de sistemas

2.2.4. Análise combinatória

- I - Conceitos
- II - Fatorial
- III - O princípio fundamental da contagem
- IV - Arranjos (simples e com repetição)
- V - Combinações (simples e com repetição)
- VI - Permutações (simples e com repetição)
- VII - O binômio de Newton

2.2.5. Probabilidade

- I - Conceitos
- II - Espaço amostral e evento
- III - Eventos independentes e eventos mutuamente exclusivos
- IV - Probabilidade de um evento
- V - Probabilidade condicional

2.2.6. Tópicos de estatística

- I - Organização de um conjunto de dados em tabelas ou gráficos
- II - Análise e interpretação de gráficos estatísticos
- III - Distribuição de frequências
- IV - Medidas de tendência central: moda, média, mediana

2.2.7. Noções de matemática financeira

- I - Porcentagem, regime de juros simples
- II - Regime de juros compostos

2.2.8. Tópicos de geometria analítica

- I - Sistema de coordenadas cartesianas no plano
- II - Distância entre dois pontos
- III - Ponto que divide um segmento segundo uma razão conhecida
- IV - Representação gráfica de desigualdades lineares
- V - Estudo analítico de retas: equação geral da reta, formas equivalentes de escrever a equação de uma reta, coeficiente angular de uma reta, paralelismo, perpendicularismo, posição relativa de retas, ângulos entre retas, distância de um ponto a uma reta, equações paramétricas da reta
- VI - Estudo analítico da circunferência



- VII - Posições relativas de pontos, retas e circunferências
- VIII - Seções cônicas: elipse, hipérbole e parábola

2.2.9. Geometria espacial

- I - Ponto, reta e plano
- II - Paralelismo e perpendicularismo no espaço
- III - Conceitos, elementos e classificação de: prismas, pirâmides, cilindros, cones e esferas.
- IV - Áreas e volumes de: cubos e paralelepípedos, pirâmides e tronco de pirâmides, cilindros, cones e esferas.

2.2.10. Trigonometria

- I - Relações trigonométricas no triângulo retângulo: seno, cosseno e tangente de um ângulo agudo
- II - Relações trigonométricas no círculo (0° a 360° ou 0 a 2π)
- IV - Seno, cosseno e tangente de ângulos de 30° , 45° , 60° , 90° e seus múltiplos
- V - Redução ao primeiro quadrante
- VI - Função trigonométrica
- VII - Domínio, imagem e período das funções seno, cosseno e tangente
- VIII - Gráfico das Funções seno, cosseno e tangente
- IX - Relações envolvendo operações com arco (seno e cosseno)
- X - Leis dos senos e cossenos

2.3. Bloco III – Ciências Humanas e suas Tecnologias

2.3.1. Geografia

2.3.1.1. A representação do Espaço Geográfico

- I - Conjunto de lugares e de relações
- II - A localização dos lugares no espaço geográfico e as coordenadas geográficas
- III - Cartografia Tradicional (mapas e projeções) e Cartografia Digital (GPS, SIG e geoprocessamento)
- IV - Fusos horários
- V - Escala (gráfica e numérica)

2.3.1.2. Dinâmica populacional e urbanização

- I - A população mundial: estrutura, dinâmica e perfil socioeconômica.
- II - A estrutura populacional brasileira
- III - Processo de urbanização no mundo e no Brasil
- IV - Fenômenos da metropolização.

2.3.1.3. Os sistemas agrários e suas transformações

- I - Os sistemas agrários e os processos de modernização.
- II - A agricultura no Brasil: a estrutura fundiária e os conflitos pela posse da terra.
- III - As novas relações da cidade com o campo

2.3.1.4. O processo de globalização e a economia brasileira

- I - A globalização e os fluxos de capitais e mercadorias
- II - A formação dos blocos econômicos e a inserção do Brasil no mercado mundial
- III - A globalização e suas consequências

2.3.1.5. Mundo Contemporâneo séculos XX e XXI: Atualidades locais, Regionais e Globais

- I - Questões políticas
- II - Questões econômicas
- III - Questões ambientais
- IV - Questões culturais



2.3.2. História

2.3.2.1. A ordem republicana no Brasil (1889-1945)

- I - O advento da República e a sua consolidação
- II - Movimentos sociais urbanos e rurais na Primeira República
- III - As Oligarquias e os interesses regionais
- IV - Industrialização, movimento operário e crise política na Primeira República
- V - Era Vargas

2.3.2.2. A ordem republicana no período liberal-democrático (1945-1964)

- I - Desenvolvimentismo
- II - Mobilizações políticas e sociais

2.3.2.3. A ordem republicana no Brasil da ditadura à abertura política (1964-1985)

- I - Modernização Autoritária
- II - A política econômica dos governos militares
- III - Resistência à ditadura
- IV - Transição para a democracia
- V - Urbanização e Questão Agrária no período republicano

2.3.2.4. Europa e América no século XIX

- I - A imposição do modelo civilizatório europeu na África e na Ásia: o imperialismo e o neocolonialismo
- II - A primeira Guerra Mundial (1914-1918)
- III - Revolução Russa e a construção da URSS
- IV - A crise de 1929
- V - A ascensão dos regimes fascistas na Europa
- VI - A Segunda Guerra Mundial

2.3.2.5. A ordem mundial pós II Guerra

- I - A expansão da economia norte-americana e o “*American way of life*”
- II - A consolidação da URSS e a expansão do socialismo pela Europa Oriental e na China
- III - A Guerra Fria
- IV - O processo descolonização afro-asiático e os movimentos de inspiração socialista.

2.3.2.6. A ordem republicana de 1985 aos dias atuais

- I - Sociedade, cultura e vida cotidiana no Brasil contemporâneo;
- II - Reorganização dos movimentos sociais;
- III - Os caminhos da política e da economia no Brasil contemporâneo;
- IV - Política externa brasileira na contemporaneidade

2.3.2.7. Mundo Contemporâneo séculos XX e XXI: Atualidades locais, Regionais e Globais

- I - Questões políticas
- II - Questões econômicas
- III - Questões ambientais
- IV - Questões culturais

2.4. Bloco IV – Ciências da Natureza e suas Tecnologias

2.4.1. Biologia

2.4.1.1. Seres Vivos

- I – Diversidade e Características gerais dos vírus e dos reinos Monera, Protista, Fungi, Plantae e Animalia



II – Regras básicas de sistemática / taxonomia e nomenclatura

2.4.1.2. Reino Vegetal

- I – Absorção transporte e trocas gasosas e tecidos relacionados
- II – Reprodução
- III – Desenvolvimento: hormônios, fotoperiodismo, tropismo

2.4.1.3. Reino Animal

- I - Principais características dos filos de animais invertebrados e das classes de animais vertebrados.
- II - Sistemas digestório, respiratório, circulatório, excretor, endócrino, nervoso, reprodutor, locomotor (ósseo e muscular), tegumentar

2.4.1.4. Corpo humano

- I - Reprodução humana: contraceptivos e sistemas reprodutores.
- II . Mecanismos de defesa do corpo humano contra agentes biológicos, físicos e químicos: barreiras mecânicas, sistema imunológico, sistema nervoso e endócrino.

2.4.1.5. Saúde e Saneamento

- I – Principais doenças carenciais, infectocontagiosas e parasitárias do Brasil;
- II - Acidentes com animais peçonhentos
- III – Aspectos preventivos e de controle

2.4.2. Física

2.4.2.1. Leis de Newton

- I - Princípio da Inércia
- II - Relação entre força e massa
- III - Ação e reação
- IV - Aplicações
- V - Quantidade de movimento – conservação da quantidade de movimento – impulso.
- VI - Colisões frontais perfeitamente elásticas – colisões frontais completamente inelásticas.

2.4.2.2. Forças de atrito

- I - Forças de atrito constante
- II - Coeficiente de atrito estático e cinético
- III - Aplicações em reta e plano inclinado

2.4.2.3. Hidrostática

- I - Pressão e massa específica; pressão atmosférica.
- II - Princípio de Pascal
- III - Princípio de Arquimedes (empuxo)

2.4.2.4. Termodinâmica

- I - Equilíbrio térmico e princípio zero da termodinâmica – temperatura – termômetros – dilatação térmica – escalas térmicas – dilatação térmica dos sólidos e dos líquidos.
- II - Lei dos gases e o significado da temperatura – Lei de Boyle – Leis de Gay Lussac – temperatura absoluta e seu significado.
- III - Mudanças de estado de agregação – temperaturas de fusão e solidificação – calores latente de fusão e de solidificação – vaporização e condensação – calor latente de vaporização e de condensação – sublimação e vapor d'água na atmosfera.
- IV - Primeiro princípio da termodinâmica – balanço energético da transformação de um gás – segundo princípio da termodinâmica – entropia – interpretação estatística da entropia: ordem e desordem – terceiro princípio da termodinâmica.



2.4.2.5. Acústica

- I - Ondas elétricas e acústicas – propagação das ondas – ondas transversais, longitudinais e periódicas
- II - Som – velocidade do som – limites de audibilidade – características diferenciadas do som – reflexão do som – eco

2.4.2.6. Óptica

- I - Principais propriedades da luz – fontes de luz – propagação da luz – reflexão e refração – leis da reflexão – reflexão em espelhos planos e curvos – reflexão total – leis da refração – a refração em um prisma – dispersão da luz
- II - Lentes: esféricas, esféricas convergentes e divergentes – método gráfico para determinar a imagem de uma lente delgada – máquina fotográfica – câmera de cinema – olho humano – microscópio e luneta
- III - Óptica ondulatória da luz – difração, interferência – cores e comprimentos de onda – cores dos objetos.

2.4.3. Química

2.4.3.1. Reações Químicas e Estequiometria

- I - Reação química: conceito e evidências experimentais.
- II - Equações químicas: balanceamento e uso na representação de reações químicas comuns.
- III - Oxidação e redução: conceito, balanceamento, identificação e representação de semi-reações.
- IV - Massa atômica, mol e massa molar: conceitos e cálculos.
- V - Aplicações das leis de conservação da massa, das proporções definidas, do princípio de Avogadro e do conceito de volume molar de um gás.
- VI - Cálculos estequiométricos.

No que concerne a este item, não serão formuladas questões que demandem muito tempo em cálculos aritméticos, bem como não se exigirá a classificação usual das reações, segundo a qual são agrupadas em análise, síntese, substituição simples, dupla troca e outras.

2.4.3.2. Gases

- I - Principais características: variáveis de estado (pressão, volume, temperatura e quantidade de matéria), unidades de medida, volume molar dos gases, equações de estado dos gases perfeitos
- II - Mistura de gases: Pressão parcial e volume parcial
- III - Densidade dos gases: aspectos qualitativos. Densidade absoluta e densidade relativa

2.4.3.3. Soluções

- I - Soluções e solubilidade. O efeito da temperatura na solubilidade. Saturação de soluções.
- II - O processo de dissolução: interações soluto/solvente; efeitos térmicos.
- III - Eletrólitos e soluções eletrolíticas.
- IV - Concentração de soluções em: g/L, em mol/L e em percentuais.
- V - Propriedades coligativas. Relações qualitativas entre a concentração de soluções de solutos não-voláteis e as propriedades: pressão de vapor, temperatura de congelamento e de ebulição e a pressão osmótica.

2.4.3.4. Termodinâmica

- I - Calor e temperatura: conceito e diferenciação.
- II - Efeitos energéticos em reações químicas. Calor de reação e variação de entalpia. Reações exotérmicas e endotérmicas: conceito e representação.
- III - A obtenção de calores de reação por combinação de reações químicas: a lei de Hess.



- IV - A produção de energia pela queima de combustíveis: carvão, álcool e hidrocarbonetos. Aspectos químicos e efeitos sobre o meio ambiente.
- V - A produção de energia a partir dos alimentos e da fotossíntese

2.4.3.5. Cinética e Equilíbrio Químico

- I - Evidências de ocorrência de reações químicas: a variação de propriedades em função do tempo.
- II - Velocidade de uma reação química: conceito e determinação experimental. Reações muito rápidas e muito lentas. Efeito do contato entre os reagentes, de sua concentração, da temperatura, da pressão na velocidade de reações químicas. Catalisadores e inibidores.
- III - Modelo cinético molecular: energia de ativação e estado de transição (complexo ativado): conceitos, construção e interpretação de diagramas.
- IV - Reações químicas reversíveis. Evidências experimentais para o fenômeno da reversibilidade.
- V - Equilíbrio químico: caracterização experimental e natureza dinâmica.
- VI - A modificação do estado de equilíbrio de um sistema: efeitos provocados pela alteração da Concentração dos reagentes, da pressão e da temperatura. O princípio de Le Chatelier.
- VII - Constantes de equilíbrio: conceito, aplicações e cálculos.

Quanto a este item, não serão formuladas questões que envolvam o conhecimento de leis de velocidade.

2.4.3.6. Ácidos e Bases

- I - Ácidos e bases (fortes e fracos) de Arrhenius; reações de neutralização.
- II - Potencial hidrogeniônico (pH): conceito, escala e usos.
- III - Indicadores ácido-base: conceito e utilização.
- IV - Ácidos e bases de Brønsted-Lowry; pares conjugados; espécies anfóteras.
- V - Força relativa de ácidos e bases em solução aquosa. Constantes de acidez e de basicidade.
- VI - Solução tampão: discussão qualitativa.

No que se refere a este item, serão abordados somente os ácidos e bases mais comuns, inclusive os orgânicos.

2.4.3.7. Química e o Meio Ambiente

- I - Substâncias presentes nas diferentes camadas terrestres: atmosfera, hidrosfera, litosfera
- II - Poluição das águas, do solo e da atmosfera: óxidos e a poluição na atmosfera, chuva ácida, efeito estufa, buraco na camada de ozônio, poluição por metais pesados, acidez dos solos, uso incorreto de fertilizantes e agrotóxicos.
- III - Lixo: seu descarte, disposição e reciclagem.**



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO – PROGRAD
COORDENAÇÃO DE PROCESSOS SELETIVOS – COPESE
Rodovia MGT-367, km 583 nº 5000, Alto do Jacuba, Diamantina/MG
Telefone: (38) 3532-1277 – E-mail: copese@ufvjm.edu.br



ANEXO V

FORMULÁRIO PARA INTERPOR RECURSO CONTRA QUESTÃO DAS PROVAS E GABARITO

Eu,.....

....

RG:, CPF:, na condição de candidato(a) inscrito na
Seleção Seriada – Sasi, sob a Inscrição Nº:....., venho por meio deste interpor recurso contra a questão
nº....., da prova da etapa – Sasi, pelos motivos abaixo descritos:

Argumentação:

Nos termos apresentados, respeitadas as disposições do presente edital, solicito deferimento.

Local: Data: ____ / ____ / ____

.....
Assinatura do(a) Candidato(a)