



EDITAL N° 31 de 13 de abril de 2017

Processo Seletivo para o Interior – PSI/2017

A FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS, torna público para conhecimento geral, que serão abertas, no período de 26/04 a 17/05/2017, as inscrições ao Processo Seletivo para o Interior - PSI/2017, a fim de oferecer vagas nos cursos de graduação das Unidades Acadêmicas localizadas no interior do Estado do Amazonas para o segundo semestre letivo de 2017, a serem ministrados nos **Campi - Instituto de Natureza e Cultura – INC de Benjamin Constant, Instituto de Saúde e Biotecnologia – ISB de Coari, Instituto de Educação Agricultura e Ambiente – IEAA de Humaitá, Instituto Ciências Exatas e Tecnologia – ICET de Itacoatiara e Instituto Ciências Sociais, Educação e Zootecnia – ICSEZ de Parintins.** O PSI/2017 será realizado em conformidade com as Resoluções nºs 044/2015-CONSEPE, de 04/12/2015 (Decisão N°. 04/2017/GR, de 10/04/2017); 020/2016-CONSEPE, de 20/04/2016 (Decisão N°. 03/2017/GR, de 10/04/2017; 011/2016-CONSEPE, de 18/04/2016; 027/2006-CONSEPE, de 11/05/2006; 026/2006, de 12/04/2006 e 040/2004, de 13/05/2004 e Portaria 006/2017/PROEG, de 10/04/2017 e demais normas aplicáveis.

1. DA VALIDADE DO PROCESSO SELETIVO

- 1.1 O resultado deste Processo Seletivo será válido apenas para o preenchimento das vagas ofertadas para o segundo semestre do ano letivo de 2017 e distribuídas nos diversos cursos de graduação da UFAM, ministrados nas sedes dos campi, constantes do preâmbulo deste Edital.

2. DAS VAGAS E DOS CURSOS

- 2.1 Serão ofertadas 335 (trezentas e trinta e cinco) vagas destinadas as modalidades de ampla concorrência e reserva de vagas, constantes do Anexo I - Cursos e vagas para o PSI/2017, as quais concorrem candidatos inscritos nas modalidades categorizadas a seguir:

CATEGORIZAÇÃO	DESCRÍÇÃO
AC	Candidatos que concorrem às vagas destinadas a ampla concorrência;
PPI1	Candidatos que cursaram, integralmente, o Ensino Médio ou equivalente em escola pública, que se autodeclararem pretos, pardos ou indígenas , com renda familiar bruta igual ou inferior a 1,5 (um vírgula cinco) salários mínimo <i>per capita</i> , nos termos do inciso I, alínea “a”, do art. 14 da Portaria Normativa MEC nº. 18/2012, de 11/10/2012;
NDC1	Candidatos que cursaram, integralmente, o Ensino Médio ou equivalente em escola pública, que NÃO se autodeclararem pretos, pardos ou indígenas , com renda familiar bruta igual ou inferior a 1,5 (um vírgula cinco) salários mínimo <i>per capita</i> , nos termos do inciso I, alínea “a”, do art. 14 da Portaria Normativa MEC nº. 18/2012, de 11/10/2012;
PPI2	Candidatos que cursaram, integralmente, o Ensino Médio ou equivalente em escola pública, que se autodeclararem pretos, pardos ou indígenas, independentemente de renda , nos termos do inciso II, alínea “a” do art. 14 da Portaria Normativa MEC nº. 18/2012, de 11/10/2012;
NDC2	Candidatos que cursaram, integralmente, o Ensino Médio ou equivalente em escola pública, que NÃO se autodeclararem pretos, pardos ou indígenas independentemente de renda , nos termos do inciso II, alínea “a” do art. 14 da Portaria Normativa MEC Nº. 18/2012, de 11/10/2012.



3. DA BONIFICAÇÃO

- 3.1 Os candidatos que cursaram integralmente o Ensino Médio em instituições de ensino situadas em municípios do Estado do Amazonas terão direito ao acréscimo de uma Bonificação para o Interior (BI) às notas que obtiverem no Processo Seletivo do Interior (PSI) a cada ano.
- 3.2 A Nota Final do candidato será calculada aplicando-se o Coeficiente de Bonificação para o Interior (CBI), equivalente a 1,11802, conforme a Portaria nº 006/2017-PROEG, de 10/04/2017, na nota obtida pelo candidato no **PSI/2017**.

4. DO PEDIDO DE ISENÇÃO DO PAGAMENTO DA TAXA DE INSCRIÇÃO

- 4.1 De acordo com o artigo 1º do Decreto nº 6.593, de 2/10/2008, o candidato poderá solicitar isenção da taxa de inscrição, declarando estar inscrito no Cadastro Único para Programas Sociais do Governo Federal – **CadÚnico** e ser membro de família de baixa renda, nos termos do Decreto nº 6.135, de 2007.
 - 4.2 A isenção de que trata o subitem 4.1 deste Edital deverá ser solicitada mediante requerimento do candidato, contendo:
 - I - Indicação do Número de Identificação Social – NIS, atribuído pelo **CadÚnico**; e
 - II – Declaração de que é membro de família de baixa renda, a que se refere o subitem 4.1 deste Edital.
 - 4.3 O formulário do Requerimento de Isenção da Taxa de Inscrição com a declaração de que o candidato é membro de família de baixa renda, estará disponível no endereço eletrônico www.comvest.ufam.edu.br somente no período constante no Cronograma de Atividades, Anexo IV, deste Edital.
 - 4.4 **Não** serão aceitas inscrições e solicitações de isenção, de taxa de inscrição, **via correio eletrônico (e-mail) ou via postal**.
 - 4.5 A Universidade Federal do Amazonas consultará o órgão gestor do **CadÚnico** para verificar a veracidade das informações prestada pelo candidato.
 - 4.6 As informações prestadas serão de inteira responsabilidade do candidato. A declaração falsa o sujeitará às sanções previstas em lei, aplicando-se, ainda, o disposto no parágrafo único do artigo 10 do Decreto nº 83.936, de 06 de setembro de 1979.
 - 4.6.1 Não serão analisados os pedidos de isenção sem indicação do número do **NIS** e, ainda, aqueles que não contenham informações suficientes para correta identificação do candidato na base de dados do órgão gestor do **CadÚnico**.
 - 4.7 A divulgação do resultado preliminar dos pedidos de isenção deferidos e indeferidos da taxa de inscrição, será realizada na data constante do Cronograma de Atividades, Anexo IV, deste Edital, no endereço eletrônico www.comvest.ufam.edu.br
 - 4.8 O período para interposição de recursos relativo ao resultado preliminar do pedido de isenção da taxa de inscrição será realizado na data constante do Cronograma de Atividades, Anexo IV, deste Edital. O formulário será disponibilizado no endereço www.comvest.ufam.edu.br e deverá ser protocolado na sede da Comissão Permanente de Concursos no endereço constante do Anexo II, deste Edital no horário das 08h às 12h e das 13h às 17h, ou então, poderá ser enviado **via correio eletrônico (e-mail)** para comvest_recursos@ufam.edu.br na opção **ISENTO**.
 - 4.9 O resultado final dos pedidos de isenção da taxa de inscrição será divulgado na data constante no Cronograma de Atividades, Anexo IV, deste Edital, no endereço eletrônico www.comvest.ufam.edu.br.
 - 4.9.1 O candidato que tiver seu pedido de isenção **deferido** deverá preencher a ficha de inscrição *online*, somente no período constante do Cronograma de Atividades, Anexo IV, deste Edital, no endereço eletrônico www.comvest.ufam.edu.br na opção **ISENTO**.
 - 4.9.1.1 O simples **deferimento** da Solicitação da Isenção, não garante ao candidato a efetivação da inscrição neste Processo Seletivo.
- Parágrafo único:** Para efetivar a inscrição, o candidato deverá preencher a Ficha de Inscrição na opção **ISENTO**. Enfatizamos que essa opção não gera boleto bancário.
- 4.9.2 O candidato que tiver seu pedido de isenção **indeferido**, deverá proceder conforme estabelecido no item 6 e demais subitens, deste Edital.



5. DOS CANDIDATOS QUE NECESSITAM DE ATENDIMENTO ESPECIAL (PcD)

- 5.1 Ao candidato com deficiência (PcD) é assegurado o direito de requerer condições especiais ou atendimento diferenciado, para realizar as provas, nos termos da legislação vigente. **Tais condições não incluem atendimento domiciliar e nem prova em Braille.**
- 5.1.1 As solicitações de atendimentos diferenciados e condições especiais serão atendidas segundo critérios de viabilidade e razoabilidade.
- 5.1.2 O candidato que possui deficiência ou necessidade de atendimento diferenciado para a realização das provas deverá informar, no ato da inscrição, a deficiência ou a condição especial que motiva o atendimento diferenciado.
- 5.1.3 A solicitação da condição especial ou de atendimento diferenciado para a realização das provas deverá ser feita mediante requerimento próprio disponibilizado no endereço eletrônico www.comvest.ufam.edu.br o qual deverá ser protocolado na sede da Comissão Permanente de Concursos, localizada no endereço constante do Anexo II, deste Edital, ou ainda, encaminhar para o e-mail comvest@ufam.edu.br no período constante do Cronograma de Atividades, observado o horário de atendimento da Comissão (exceto sábado, domingo e feriado), é necessário, ainda, anexar:
- a) Requerimento solicitando atendimento;
 - b) Cópia da ficha de inscrição preenchida no endereço eletrônico da COMPEC;
 - c) Cópia do RG e CPF;
 - d) Cópia do Laudo Médico com indicação do tipo e do grau de deficiência do qual é portador, com referência ao código correspondente da Classificação Internacional de Doenças – **CID** e com especificação de suas necessidades quanto ao atendimento diferenciado;
 - e) Cópia do comprovante de pagamento da taxa de inscrição.
- 5.2 O candidato, cuja necessidade especial ou problemas de saúde que impossibilite a transcrição das respostas das questões para o Cartão-Resposta e/ou do texto da Redação para a Prova de Redação, terá auxílio de um Fiscal para fazê-lo, não podendo a Comissão ser responsabilizada posteriormente, sob qualquer alegação por parte do candidato, de eventuais erros de transcrição provocados pelo Fiscal.
- 5.3 A candidata, na condição de lactante, com necessidade de amamentar durante a realização das provas, além de solicitar atendimento especial, deverá levar um acompanhante que ficará em sala reservada para essa finalidade e que será responsável pela guarda da criança. O não cumprimento deste item impedirá que a candidata realize as provas.
- 5.3.1 A candidata, a(o) acompanhante e a criança somente poderão ausentar-se do local de provas em definitivo, em conjunto, depois de decorridos **90 (noventa)** minutos do início das provas.
- 5.4 O candidato com deficiência que não cumprir o que estabelece o item 5, e seus subitens ficará impossibilitado de realizar as provas em condições especiais e eximirá a Comissão de qualquer providência.

6. DAS INSCRIÇÕES

- 6.1 Antes de efetuar a inscrição, o candidato deverá conhecer o teor deste Edital e certificar-se de que preenche todos os requisitos para sua participação no Processo Seletivo.
- 6.1.1 No momento da inscrição, o candidato deverá, **obrigatoriamente**, optar por um **local de prova**, escolher o **curso pretendido**, a **modalidade de inscrição** (ampla concorrência ou uma das opções de reserva de vaga) e fazer opção pela bonificação Resolução N° 044 de 04/12/2015 do CONSEPE (Decisão N°. 04/2017-GR, de 10/04/2017), observando o município da Unidade Acadêmica. **Não será permitida qualquer alteração depois de efetivada a respectiva inscrição.**
- 6.2. O valor da taxa de inscrição será de **R\$ 70,00** (setenta) reais, recolhida através de boleto bancário, **preferencialmente**, nas Agências do Banco do Brasil.
- 6.2.1 A **UFAM** não se responsabilizará por nenhum pagamento que por ventura venha ocorrer em outra Instituição bancária, casas lotéricas, por agendamento, pagamento em cheque e outros meios.



- 6.3 As inscrições serão admitidas somente via Internet no endereço eletrônico www.comvest.ufam.edu.br solicitadas no período constante do Cronograma de Atividades, Anexo IV, deste Edital, observado o horário oficial de Manaus-AM.
- 6.3.1 O candidato que preencher a ficha de inscrição eletrônica até às 23h59, do dia **17/05/2017** poderá efetuar o pagamento, **preferencialmente**, em qualquer agência do Banco do Brasil, até o dia **18/05/2017**, impreterivelmente, até o final do expediente da Instituição bancária.
- 6.4 O candidato deverá preencher a ficha de inscrição eletrônica, emitir o boleto bancário, efetuar o pagamento e acompanhar pela internet a confirmação bancária que deverá ocorrer no prazo de 7 (sete) dias após a efetivação do pagamento.
- 6.5 No ato da inscrição, o candidato deverá optar por **Espanhol, Inglês ou Francês**, para a prova de Língua Estrangeira. O candidato que não se manifestar sobre o idioma pretendido será automaticamente incluído na opção **Inglês**.
- 6.6 É de total e irrestrita responsabilidade do candidato o completo e correto preenchimento da ficha de inscrição eletrônica.
- 6.7 Não haverá, em qualquer hipótese, devolução do valor referente à taxa de inscrição.
- 6.8 A inscrição do candidato implicará na aceitação das normas inerentes a este Processo Seletivo, contidas neste Edital, em anúncio publicado em jornais da cidade de Manaus ou em outros meios de comunicação a serem divulgados pela internet e no endereço eletrônico www.comvest.ufam.edu.br.

7. DA DIVULGAÇÃO E EMISSÃO DO CARTÃO DE CONFIRMAÇÃO DE INSCRIÇÃO – CCI

- 7.1 O CCI é o cartão que confirma a inscrição do candidato, que informa o **local de prova**, os **dados pessoais**, o **curso**, a **modalidade de inscrição** (ampla concorrência ou uma das opções de reserva de vaga) e a **língua estrangeira** pela qual optou. A data da divulgação do CCI está contida no Cronograma de Atividades, Anexo IV, deste Edital, no endereço eletrônico www.comvest.ufam.edu.br
- 7.2 O candidato é responsável pela emissão e conferência dos dados informados na Ficha de Inscrição Eletrônica como: **nome completo, RG, CPF, curso pretendido, a modalidade de inscrição (se ampla concorrência ou uma das opções de reserva de vagas contida no item 2, subitem 2.1 deste Edital), modalidade da língua estrangeira, data de nascimento, local e cidade de prova**.
- 7.2.1 Antes de confirmar sua inscrição, verificar se há alguma inconsistência dos dados informados na ficha de inscrição. Se houver, corrija-os imediatamente, porque depois de confirmado o sistema não permitirá qualquer correção.
- 7.3 O candidato não poderá, em hipótese alguma, realizar a prova fora dos espaços físicos, datas e horários predeterminados no Cartão de Confirmação de Inscrição - CCI.

8. DA APLICAÇÃO DAS PROVAS

- 8.1 **DIA 11/06/2017 – das 08h10 às 13h10 Prova 01** (horário de Manaus-AM) - **CONHECIMENTOS GERAIS I e Prova 03 - REDAÇÃO**
- 8.2 **DIA 12/06/2017 – das 08h10 às 12h10 Prova 02** (horário de Manaus-AM), - **CONHECIMENTOS GERAIS II**
- 8.2.1 A **Prova 01 - CONHECIMENTOS GERAIS I** constará de: 60 (sessenta) questões de múltipla escolha, valendo 1 (um) ponto cada, sendo 20 (vinte) de Língua Portuguesa, 5 (cinco) de Literatura Brasileira, 5 (cinco) de Língua Estrangeira, 15 (quinze) de Matemática e 15 (quinze) de História;
- 8.2.1.1 Na **Prova 01 – CONHECIMENTOS GERAIS I** a disciplina Língua Portuguesa terá peso 2 (dois) para todos os cursos.
- 8.2.2 A **Prova 02 - CONHECIMENTOS GERAIS II** constará de: 60 (sessenta) questões de múltipla escolha, valendo 1 (um) ponto cada, sendo 15 (quinze) de Geografia, 15 (quinze) de Biologia, 15 (quinze) de Física e 15 (quinze) de Química;



- 8.2.3** A **Prova 03 - REDAÇÃO**, valendo até **9 (nove) pontos**, será constituída de 1 (um) texto, a ser aplicado em prosa e/ou verso, o qual servirá como objeto de interpretação ou análise para o desenvolvimento do tema pelo candidato.
- 8.2.3.1** A Prova de Redação terá peso 2 (dois) para todos os cursos.
- 8.3** As Provas serão idênticas para todos os candidatos, independentemente do curso e da área em que estejam inscritos.
- 8.4** Serão atribuídos pesos diferenciados às demais disciplinas, segundo o curso escolhido, nos termos seguintes:
- I – as disciplinas Biologia e Química terão peso 2 (dois) para os cursos: Ciências: Biologia e Química, Educação Física, Enfermagem, Farmácia, Fisioterapia; Medicina, Nutrição, Biotecnologia e Zootecnia.
- II – as disciplinas Matemática e Biologia terão peso 2 (dois) para os cursos de: Agronomia, Ciências Agrárias e do Ambiente e Engenharia Ambiental.
- III – as disciplinas Matemática e Física terão peso 2 (dois) para os cursos de: Ciências: Matemática e Física, Engenharia de Produção, Engenharia de Software e Engenharia Sanitária.
- IV – as disciplinas Matemática e Química terão peso 2 (dois) para o curso de Química Industrial.
- V – as disciplinas História e Geografia terão peso 2 (dois) para os cursos de: Antropologia, Artes Visuais, Comunicação Social-Jornalismo, Letras Língua Portuguesa e Língua Espanhola, Letras Língua Portuguesa e Língua Inglesa, Pedagogia e Serviço Social.
- VI – a disciplina Matemática terá peso 2 (dois) e as disciplinas História e Geografia terão peso 1,5 (um e meio) para os cursos de Administração e Sistema de Informação.
- 8.5** A pontuação total será equivalente a soma das notas obtidas nas Provas de Conhecimentos Gerais 01, 02 e de Redação, atribuindo-se os pesos correspondentes a cada curso.
- 8.6** O Conteúdo Programático para estudo encontra-se disponível no Anexo III, deste Edital.
- 8.7** O local das provas será informado no Cartão de Confirmação de Inscrição – CCI, conforme estabelecido no item **7**, subitem **7.1**, deste Edital.
- 8.8** Cidades onde serão realizadas as Provas: **Benjamin Constant/AM, Coari/AM, Itacoatiara/AM, Humaitá/AM e Parintins/AM**.
- 8.9** As provas de Conhecimentos Gerais serão realizadas pelo sistema de múltipla escolha, onde cada questão vale 1 (um) ponto, devendo o candidato assinalar uma das alternativas propostas para cada questão, através das letras **a, b, c, d, ou e**.
- 8.10** Os pontos referentes as questões anuladas serão computados para todos os candidatos que realizarem a prova.

9. DA CLASSIFICAÇÃO DO CANDIDATO

- 9.1** A classificação final do candidato far-se-á por curso, na ordem decrescente da pontuação total obtida, incluindo-se a bonificação, até o limite de vagas.
- 9.2** Havendo empate na pontuação total, para fins de classificação final na vaga, frase o desempate com base, sucessivamente, nos seguintes critérios:
- I – maior pontuação em Língua Portuguesa;
- II – maior pontuação na Prova de Redação;
- III – o candidato com mais idade.

10. DO RESULTADO FINAL DO PROCESSO SELETIVO

- 10.1** O resultado final do Processo Seletivo será divulgado na data constante do Cronograma de Atividades, Anexo IV, deste Edital, por meio de lista nominal e estará disponível no endereço eletrônico www.comvest.ufam.edu.br



11. DA MATRÍCULA INSTITUCIONAL

- 11.1 A matrícula institucional dos candidatos classificados neste Processo Seletivo será realizada, **exclusivamente**, nas sedes dos *campi* localizadas no Estado do Amazonas, nos municípios de **Benjamin Constant, Coari, Itacoatiara, Humaitá e Parintins**, pela Coordenação Acadêmica das respectivas Unidades em conjunto com a Coordenação de Matrícula da Pró Reitoria de Ensino de Graduação, em data e procedimentos exigidos e divulgados em Edital específico a ser publicado, no endereço eletrônico www.proeg.ufam.edu.br
- 11.1.1 A matrícula institucional do candidato classificado neste Processo Seletivo será realizada pela PROEG, na Unidade Acadêmica do Campus do seu respectivo curso.
- 11.2 A forma e documentos para comprovação da modalidade de inscrição, bem como para comprovação do direito a bonificação serão divulgados em Edital específico a ser publicado, no endereço eletrônico www.proeg.ufam.edu.br
- 11.3 Perderão, sem qualquer privilégio ou exceção, o direito de ingresso e a vaga, em favor dos subsequentes aprovados, o candidato que não cumprir o prazo de matrícula institucional ou que, no referido prazo, não apresentar os documentos exigidos para a respectiva modalidade de inscrição e para a comprovação do direito à bonificação, ou deixar de cumprir quaisquer das exigências estabelecidas no Edital específico da Matrícula Institucional.
- 11.4 Não haverá, em hipótese alguma, matrícula institucional em caráter condicional.

12. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 12.1 É de inteira responsabilidade do candidato acompanhar a publicação de todos os atos e comunicados referentes a este Processo Seletivo, no endereço eletrônico www.comvest.ufam.edu.br
- 12.1.1 A matrícula Institucional será divulgada em data oportuna pela Pró-reitora de Ensino de Graduação em Edital para tal finalidade, informando o dia, horário e local.
- 12.2 Serão considerados documentos para identificação: carteiras expedidas pelos Comandos Militares, pelas Secretarias de Segurança Pública, pelos Institutos de Identificação e pelo Corpo de Bombeiros Militares; pela Polícia Federal; carteiras expedidas pelos órgãos fiscalizadores de exercício profissional (ordens, conselhos de classe **OAB, CRM, CRP**, etc.); passaporte brasileiro (dentro do prazo de validade); certificado de reservista; carteiras funcionais do Ministério Público; carteiras funcionais expedidas por órgão público que, por lei federal, valem como identidade; carteira de trabalho e previdência social (**CTPS**); carteira nacional de habilitação (**CNH**), modelo com foto.
- 12.2.1 Não serão aceitos como documentos de identificação: certidão de nascimento, CPF, título eleitoral, carteira nacional de habilitação (modelo sem foto), carteira de estudante, carteira funcional sem valor de identidade, nem documentos ilegíveis, não identificáveis e/ou danificados.
- 12.2.2 Não será aceita cópia do documento de identidade, ainda que autenticada, nem o protocolo do documento.
- 12.3 O documento deverá estar em perfeitas condições, de forma a permitir, com clareza, a identificação do candidato.
- 12.3.1 O candidato que não apresentar original de documento oficial de identificação não realizará a prova e será eliminado do Processo Seletivo, exceto no caso de apresentação de Boletim de Ocorrência Policial (**BOP**), confirmando perda, furto ou roubo de seu documento.
- 12.3.2 O Boletim de Ocorrência Policial (**BOP**), para fins deste Processo Seletivo, só terá validade se emitido, pelo órgão credenciado, a partir de **01/03/2017**.
- 12.3.3 O candidato que apresentar Boletim de Ocorrência Policial (**BOP**), conforme estabelecido nos subitens 12.3.1 e 12.3.2, ou que apresentar original de documento oficial de identificação que gere dúvidas relativas à fisionomia ou à assinatura será submetido à identificação especial, compreendendo coleta de dados e de assinaturas em formulário próprio, coleta de impressão digital e fará as provas em caráter condicional.



- 12.3.4** O candidato terá prazo de 10 (**dez**) dias corridos, a contar da data da realização do Processo Seletivo, para a apresentação do Documento Oficial de Identificação (**BOP**), original junto a Comissão Permanente de Concursos ou nas Unidades Acadêmicas da UFAM localizadas nas cidades do interior do Estado, nos endereços explicitados no **Anexo II**, deste Edital.
- 12.3.4.1** O Boletim de Ocorrência Policial (**BOP**) deverá ser anexado ao documento de Identificação Especial do Candidato, original ou cópia, para fins comprobatórios.
- 12.3.5** O não atendimento da exigência constante no subitem **12.3.4** acarretará a desconsideração das provas realizadas em caráter condicional e eliminação do candidato do Processo Seletivo para o Interior – PSI/2017.
- 12.4** Após ser identificado, nenhum candidato poderá retirar-se da sala de prova sem autorização e acompanhamento da fiscalização, inclusive para ir ao banheiro.
- 12.5** Antes de adentrar a sala de provas, o candidato deverá desligar o telefone celular, mediante retirada da bateria, bem como de todos os outros equipamentos eletrônicos que esteja a portar, só lhe sendo permitido tornar a ligá-los fora das dependências físicas do prédio em que realizada a prova.
- 12.5.1.** Ainda antes de iniciadas as provas, o candidato deverá guardar na embalagem porta-objetos a ser fornecida pelo aplicador os dispositivos eletrônicos que esteja a portar, como telefones celulares e relógios, só podendo ela ser aberta pelo candidato depois de deixadas às dependências físicas do prédio em que realizada a prova.
- 12.5.2** A embalagem porta-objetos será lacrada e identificada pelo próprio candidato, que deverá mantê-la sob sua carteira até a conclusão e entrega da prova.
- 12.5.3** Não será permitido ao candidato adentrar ao estabelecimento em que será aplicada a prova portando notebook, netbook, tablet ou quaisquer aparelhos eletrônicos que excedam o tamanho da embalagem porta-objetos nas dimensões de 208mm x 270mm.
- 12.5.4** Durante a realização das provas, o candidato não poderá comunicar-se ou consultar com os outros candidatos, ficando-lhe vedado, ainda, a utilização de lápis, lapiseira, borrachas, livros, manuais, impressos, anotações, dicionário, notas ou qualquer outro material de consulta, inclusive códigos e/ou legislação, máquinas de calcular ou equipamento similar, óculos escuros ou dispositivos eletrônicos de qualquer espécie.
- 12.5.5** A Comissão não é responsável pela guarda de quaisquer dos objetos mencionados nos itens anteriores nem será responsabilizada em caso de perda ou danos a eles causados.
- 12.5.6** A inobservância pelo candidato de quaisquer das normas de segurança traçadas no item **12** e subitens **12.5, 12.5.1, 12.5.2, 12.5.3 e 12.5.4**, implicará sua eliminação do processo seletivo.
- 12.5.7** Também será eliminado o candidato que deixar de comparecer à realização das provas ou obtiver nota **ZERO** em qualquer uma das provas.
- 12.6** Terá também, suas provas anuladas e será eliminado do Processo Seletivo o candidato que, durante a sua realização:
- a)** for surpreendido dando ou recebendo auxílio para a execução das provas;
 - b)** faltar com o devido respeito para com qualquer membro da equipe de aplicação das provas, com as autoridades presentes ou com os demais candidatos;
 - c)** não entregar o material das provas ao término do tempo destinado para a sua realização;
 - d)** afastar-se da sala, a qualquer tempo, sem o acompanhamento do Fiscal Volante;
 - e)** ausentar-se da sala, a qualquer tempo, portando o Cartão-Resposta/Folha Definitiva de Redação;
 - f)** descumprir as instruções contidas no caderno de provas e no Cartão-Resposta/Folha Definitiva de Redação;
 - g)** perturbar, de qualquer modo, a ordem dos trabalhos, incorrendo em comportamento indevido;
 - h)** utilizar ou tentar utilizar meios fraudulentos ou ilegais para obter aprovação própria ou de terceiros, em qualquer etapa do Processo Seletivo;
 - i)** não permitir a coleta de sua assinatura;
 - j)** recusar-se a ser submetido ao detector de metal, quando necessário;



k) deixar de transcrever para a Folha Definitiva de Redação.

- 12.6.1** O descumprimento de quaisquer das instruções supracitadas implicará a eliminação do candidato, constituindo infração as normas do Processo Seletivo.
- 12.6.2** Se, a qualquer tempo, for constatado por meio eletrônico, estatístico, visual, grafológico ou por investigação policial, ter o candidato se utilizado de processo ilícito, suas provas serão anuladas e ele será automaticamente eliminado do Processo Seletivo.
- 12.7** Não será permitida, em hipótese alguma, a entrada de candidatos ao ambiente de provas portando arma de fogo, arma branca e outras.
- 12.8** Deve haver assinatura de, no mínimo 3 (três) candidatos e membros da equipe de fiscalização, em termo no qual atestem que o lacre do pacote das provas não estava violado e que presenciaram seu rompimento, na presença dos demais candidatos.
- 12.9** Será disponibilizado formulário próprio, na Coordenação do Centro de Aplicação para que o candidato veicule solicitação de registro de ocorrência de fato que considere pertinente, o qual deverá ser recebido pelo Fiscal de Sala, mediante entrega de recibo ao candidato. Esta solicitação deverá constar em Ata de Sala de Prova e Ata Geral de Exame.
- 12.10** O candidato poderá se retirar definitivamente do local de realização de provas depois de transcorridos **90 (noventa)** minutos de seu início, mediante entrega do Cartão-Resposta/Folha de Redação e do Caderno de Provas. O candidato que insistir em sair da sala de prova, descumprindo o aqui disposto, deverá assinar Termo de Ocorrência declarando sua desistência do Processo Seletivo.
- 12.11** A desistência do Processo Seletivo acarretará a não correção das provas e a eliminação do candidato do referido Processo Seletivo.
- 12.12** O candidato que se retirar do ambiente de provas não poderá retornar, em hipótese alguma, exceto quando da ida ao banheiro, acompanhado do Fiscal Volante.
- 12.13** Só será permitido ao candidato levar o caderno de questões depois de decorridos **04h e 30 minutos** do início das provas, no primeiro dia (**11/06/2017**) e **03h e 30 minutos** do início das provas no segundo dia (**12/06/2017**).
- 12.14** Os 3 (três) últimos candidatos deverão permanecer na sala de prova e somente poderão sair juntos, depois de assinar a Ata de Sala de Provas, a qual deverá referir-se às ocorrências, em caso de existência, ao rompimento do lacre do pacote de provas e ao fechamento do envelope que contém os Cartões-Resposta/Folha de Redação no 1º. dia de provas **11/06/2017** e Cartões-Resposta, 2º. dia de provas **12/06/2017**, com o lacre correspondente.
- 12.15** O envelope contendo os Cartões-Resposta/Folha Definitiva de Redação entregues pelos candidatos, deverá, depois de lacrado, ser assinado pelos 3 (três) últimos candidatos, pelos Fiscais de Sala e pelo Coordenador Institucional do Centro de Aplicação.
- 12.16** A interposição de recursos referentes as questões das provas serão consideradas se feitas por escrito, fundamentadas e encaminhadas no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas após a divulgação do gabarito preliminar. O requerimento para as interposições de recursos estará disponível no endereço eletrônico www.comvest.ufam.edu.br e deverá ser enviada através do e-mail comvest_recursos@ufam.edu.br.
- 12.17** Recebida a interposição de recursos, a Comissão examinará a sua pertinência.
- 12.18** Não haverá revisão da Prova de Redação.
- 12.19** No dia de realização das provas, a Comissão poderá submeter os candidatos ao sistema de detecção de metal.
- 12.20** Não serão aplicadas provas em local, data ou horário diferente dos predeterminados neste Edital.
- 12.21** Não será admitido ingresso de candidato no local de realização das provas após o horário determinado no item **8** e subitens **8.1** e **8.2**, deste Edital.
- 12.22** Não haverá, por qualquer motivo, prorrogação do tempo previsto para a aplicação das provas em razão do afastamento de candidato da sala de provas.
- 12.23** Não haverá segunda chamada para a realização das provas. O não comparecimento às provas implicará



na eliminação do candidato.

- 12.24** No dia de realização das provas, não serão fornecidas, por qualquer membro da equipe de aplicação destas e/ou pelas autoridades presentes, informações referentes ao seu conteúdo e/ou aos critérios de avaliação e de classificação.
- 12.25** Não obstante ter o Processo Seletivo, divulgação nacional, não compete à Fundação Universidade do Amazonas qualquer responsabilidade referente a passagens terrestres, fluviais e/ou aéreas, bem como, diárias, alimentação e estada, ou quaisquer outras despesas relacionadas ao supracitado processo.
- 12.26** Os portões das Unidades onde serão aplicadas as provas do Processo Seletivo serão fechadas, **impreterivelmente**, às 08h00 (horário oficial de Manaus).
- 12.27** Serão divulgados, sempre que necessário, editais retificatórios, editais com retificação e acréscimo, editais complementares e avisos oficiais sobre o Processo Seletivo, sendo de inteira responsabilidade do candidato acompanhar regularmente as referidas publicações no endereço eletrônico www.comvest.ufam.edu.br.
- 12.28** Os casos omissos a este Edital serão resolvidos pela Comissão Permanente de Concursos.

REITORIA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS, em Manaus, 13 de abril de 2017.

MÁRCIA PERALES MENDES SILVA

Presidente do Conselho Diretor da Fundação Universidade do Amazonas e
Reitora da Universidade Federal do Amazonas



ANEXO I - QUADRO DE VAGAS PARA O PROCESSO SELETIVO PARA O INTERIOR - PSI/2017

Instituto de Natureza e Cultura - INC												
Campus de Benjamin Constant												
Nº	CURSO	SIGLA	TURNO	MODALIDADE	Reserva de vaga para egressos de Escola Pública				Vagas destinadas à Ampla Concorrência AC	TOTAL DE VAGAS PSI 2017		
					Renda familiar bruta igual ou inferior a 1,5 salários mínimo per capita		Independente de renda					
					PPI1 Se autodeclarar preto, pardo ou indígena	NDC1 Não se autodeclarar preto, pardo ou indígena	PPI2 Se autodeclarar preto, pardo ou indígena	NDC2 Não se autodeclarar preto, pardo ou indígena				
1.	Administração	IN01	Diurno	Bacharelado	4	1	4	1	9	19		
2.	Antropologia	IN03	Diurno	Bacharelado	8	2	8	2	19	39		
3.	Ciências Agrárias e do Ambiente	IN07	Diurno	Licenciatura	6	1	6	1	14	28		
4.	Ciências: Biologia e Química	IN06	Diurno	Licenciatura	4	1	4	1	10	20		
5.	Pedagogia	IN02	Diurno	Licenciatura	1	0	0	0	1	2		
Total das vagas do Campus de Benjamin Constant					23	5	22	5	53	108		
Instituto de Saúde e Biotecnologia - ISB												
Campus de Coari												
1.	Biotecnologia	IS02	Diurno	Bacharelado	4	1	4	1	9	19		
2.	Ciências: Biologia e Química	IS06	Diurno	Licenciatura	1	0	1	0	2	4		
3.	Ciências: Matemática e Física	IS05	Noturno	Licenciatura	2	0	2	0	3	7		
4.	Fisioterapia	IS03	Diurno	Bacharelado	0	0	0	0	1	1		
5.	Nutrição	IS01	Diurno	Bacharelado	2	0	1	0	3	6		
6.	Medicina	IS07	Diurno	Bacharelado	8	1	8	1	18	36		
Total das vagas do Campus de Coari					17	2	16	2	36	73		
Instituto Educação, de Agricultura e Ambiente - IEAA												
Campus de Humaitá												
1.	Agronomia	IA01	Diurno	Bacharelado	2	0	1	0	2	5		
2.	Ciências: Biologia e Química	IA03	Diurno	Licenciatura	7	1	7	1	15	31		
3.	Ciências: Matemática e Física	IA06	Diurno	Licenciatura	7	1	7	1	16	32		
4.	Engenharia Ambiental	IA02	Diurno	Bacharelado	4	0	4	0	8	16		
5.	Letras - Língua Portuguesa e Língua Inglesa	IA05	Diurno	Licenciatura	2	0	1	0	2	5		
6.	Pedagogia	IA04	Diurno	Licenciatura	1	0	1	0	2	4		
Total das vagas do Campus de Humaitá					23	2	21	2	45	93		
Instituto de Ciências Exatas e Tecnologia - ICET												
Campus de Itacoatiara												
1.	Farmácia	IT02	Diurno	Bacharelado	0	0	0	0	1	1		
2.	Ciências: Biologia e Química	IT05	Diurno	Licenciatura	1	0	1	0	2	4		
3.	Engenharia de Produção	IT03	Diurno	Bacharelado	1	0	1	0	2	4		
4.	Engenharia de Software	IT16	Diurno	Bacharelado	1	0	0	0	1	2		
5.	Engenharia Sanitária	IT17	Diurno	Bacharelado	3	0	2	0	5	10		
6.	Química Industrial	IT06	Diurno	Bacharelado	3	0	3	0	6	12		
7.	Sistemas de Informações	IT01	Noturno	Bacharelado	1	0	0	0	1	2		
8.	Agronomia	IT18	Diurno	Bacharelado	1	0	0	0	1	2		
Total das vagas do Campus de Itacoatiara					11	0	7	0	19	37		
Instituto de Ciências Sociais, Educação e Zootecnia - ICSEZ												
Campus de Parintins												
1.	Artes Visuais	IP07	Noturno	Licenciatura	0	0	0	0	1	1		
2.	Comunicação Social - Jornalismo	IP02	Noturno	Bacharelado	4	1	4	1	9	19		
3.	Educação Física	IP03	Diurno	Licenciatura	1	0	0	0	1	2		
4.	Pedagogia	IP04	Noturno	Licenciatura	0	0	0	0	1	1		
5.	Serviço Social	IP05	Diurno	Bacharelado	0	0	0	0	1	1		
Total das vagas do Campus de Parintins					5	1	4	1	13	24		
Total de vagas para o Interior					79	10	70	10	166	335		



ANEXO II - ENDEREÇO DA COMPEC E DAS UNIDADES ACADÊMICAS DA UFAM NO INTERIOR

Campi	Endereço	Horário
MANAUS Comissão Permanente de Concursos - COMPEC	Av. Rodrigo Octávio, 2.600 – Campus Universitário Sen. Arthur Virgílio Filho – Setor Sul, CEP 69077-000 – Bairro Coroado – Manaus-AM. Telefones: (92) 3305-4212/4213/4199 - E-mail: comvest@ufam.edu.br e compec.ufam@gmail.com	08h às 12h e 13h às 17h
BENJAMIN CONSTANT Instituto de Natureza e Cultura	Campus Alto Solimões – Benjamin Constant – Rua 1º. de Maio – Colônia – CEP 69630-000 97 Telef. (97) 3415-5677 - E-mail: incbc@ufam.edu.br	08h30 às 12h e 14h às 17h30
COARI Instituto de Saúde Biotecnologia	Campus Médio Solimões – Coari – Estrada Coari Mamiá, 305 – Bairro Espírito Santo – CEP 69460-000 Telefones: (97) 3561-4162 e 3561-2363 E-mail: isbcoari@ufam.edu.br	08h30 às 12h e 14h às 17h30
HUMAITÁ Instituto de Educação, Agricultura e Ambiente	Campus do Rio Madeira – Humaitá – Rua 29 de Agosto, 786 – Bairro Espírito Santo – CEP 69800-000 Telefones: (97) 3373-2314 3373-7780 E-mail: iaa@ufam.edu.br	08h30 às 12h e 14h às 17h30
ITACOATIARA Instituto de Ciências Exatas e Tecnologia	Campus Médio Amazonas – Itacoatiara – Rua N ^{sa} . S ^{ra} . do Rosário, 3863 – Bairro Tiradentes s/n CEP 69100-000 – Telefones: (92) 3521-3603 e 3521-3519 E-mail: icet.ufam@gmail.com	08h30 às 12h e 14h às 17h30
PARINTINS Instituto de Ciências Sociais, Educação e Zootecnia	Campus Baixo Amazonas - Parintins – Rua Paraíba, 2186 – Bairro Palmares CEP 69153-010 Telefones: (92) 3533-2617, 3533-1884 e 3533-2251 E-mail: icsez_pin@ufam.edu.br	08h30 às 12h e 14h às 17h30



ANEXO III - CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

LÍNGUA PORTUGUESA

FONOLOGIA: Encontros vocálicos, consonantais e dígrafos. Ortografia: emprego de certas letras ou dígrafos: **x** ou **ch**; **g** ou **j**; **s, c, ç, sc** ou **x**; **s** ou **z**; **e** ou **i**; **o** ou **u**. Acentuação gráfica. Emprego do hífen. Letras iniciais maiúsculas. Ortoépia e prosódia. **MORFOLOGIA:** **Substantivos:** classificação, formação, flexão de gênero, número e grau; plural com metafonia. **Adjetivos:** classificação, formação, locução adjetiva; flexão de gênero, número e grau. **Numerais:** cardinais e ordinais. **Pronomes:** pessoais, possessivos, demonstrativos, indefinidos, relativos e interrogativos. **Verbos:** regulares, irregulares, anômalos, defectivos e abundantes; conjugação: tempos simples e compostos; estrutura mórfica das formas verbais. **Advérbios:** classificação, graus, locuções adverbiais. **Preposições:** essenciais e acidentais. **Conjunções:** coordenativas e subordinativas. **Interjeições:** classificação. **Estrutura das palavras:** radical, raiz, vogal temática, tema, afixos, desinências, vogais e consoantes de ligação, palavras cognatas, primitivas, derivadas, simples e compostas. **Processos de formação de palavras:** derivação, composição, redução, hibridismo, onomatopeia; radicais gregos e latinos. **SINTAXE:** Período simples. Período composto por coordenação e subordinação. Termos essenciais da oração: sujeito e predicado. Tipos de sujeito. A oração sem sujeito. Tipos de predicado. Termos integrantes da oração: complemento nominal, complementos verbais (objeto direto e indireto) e agente da passiva. Termos acessórios da oração: adjunto adnominal, adjunto adverbial, aposto, vocativo. Orações coordenadas. Orações subordinadas substantivas, adjetivas, adverbiais. Orações reduzidas de gerúndio, infinitivo e particípio. Funções sintáticas do “que” e do “se”. Ordem direta e inversa. Colocação dos pronomes átonos (próclise, mesóclise, ênclide) nos tempos compostos e locuções verbais. Regência nominal e verbal. Mudança de regência e mudança de sentido. Regência de nomes e verbos de uso frequente. Emprego dos pronomes relativos precedidos de preposição. Uso da crase. Concordância nominal: regra geral e casos especiais. Concordância de certas palavras e expressões: meio, mesmo, próprio, só, anexo, incluso, bastante, caro, barato, longe, é proibido, é necessário, é muito, é bastante, é suficiente. Concordância verbal: regra geral e casos especiais. Concordância com verbos impessoais. Silepse de gênero, de número e de pessoa. **SEMÂNTICA:** Sinonímia, antônima, homonímia, paronímia. Denotação e conotação. Polissemia. **TEXTO:** Compreensão e interpretação. Estrutura do texto, partes, relação entre as partes. Plano de conteúdo: ideia principal, ideias secundárias, ideias explícitas e implícitas. Plano linguístico: significação de palavras e expressões no conteúdo; coesão. Funções da linguagem. Figuras de linguagem: eufemismo, elipse, zeugma, pleonasmo, assíndeto, polissíndeto, onomatopeia, anacoluto. Vícios de linguagem: barbarismo, solecismo, ambiguidade, cacofonia, pleonasmo vicioso, eco. Tipos básicos de texto: descrição, narração, dissertação. Outros tipos de texto: informativos, lúdicos, notícias, reportagens, editoriais, epistolares, publicitários, humorísticos. Tipos de discurso: direto, indireto, indireto livre.

LITERATURA BRASILEIRA

A LINGUAGEM POÉTICA: Verso tradicional e suas diversas medidas. Versos isométricos e heterométricos. Diérese, sinérese. As rimas e sua classificação: toantes e consoantes; pobres, ricas e preciosas; emparelhadas, alternadas, cruzadas, encadeadas. Verso branco. Verso livre. “Enjambement” ou cavalgamento. Figuras de linguagem: metáfora, metonímia, sinestesia, símile, antítese, gradação, hipérbole, prosopopeia, paradoxo, hipálage, hipérbato, anáfora, aliteração, assonância. **QUINHENTISMO:** Contexto histórico. A literatura dos viajantes: *A Carta de achamento*, de Pero Vaz de Caminha. A literatura dos jesuítas: informação sobre José de Anchieta e Manuel da Nóbrega. **BARROCO:** Contexto histórico. Características do estilo barroco. Gregório de Matos: poesia lírica, sacra e satírica. Poemas representativos: “À mesma D. Ângela”

(*Anjo no nome...*), “Buscando a Cristo” (A vós, correndo vou...), “À inconstância das cousas do mundo” (*Nasce o Sol...*) e “A Cidade da Bahia” (*Triste Bahia...*). **ARCADISMO:** Contexto histórico. Características do estilo arcádico. O poema épico *O Uruguai*, de Basílio da Gama. A poesia de Tomás Antônio Gonzaga: “Lira I” (*Eu, Marília, não sou algum vaqueiro*). **ROMANTISMO:** Contexto histórico. Características do estilo romântico. As três gerações poéticas. Poemas representativos do período: “Canção do exílio” e “Leito de folhas verdes”, de Gonçalves Dias; “Lembrança de morrer”, de Álvares de Azevedo; “Vozes d’África”, de Castro Alves. A prosa romântica. Informação sobre obras representativas: *Iracema* e *Lucíola*, de José de Alencar; *Memórias de um Sargento de Milícias*, de Manuel Antônio de Almeida; *A Escrava Isaura*, de Bernardo Guimarães. **REALISMO, NATURALISMO, PARNAZIANISMO:** Contexto histórico. Características do Realismo e do Naturalismo. Informação sobre romances representativos: *Quincas Borba*, de Machado de Assis; *O Ateneu*, de Raul Pompeia; *O Mulato*, de Aluísio Azevedo. Características da poesia parnasiana. **SIMBOLISMO:** Contexto histórico. Características da poesia simbolista. **PRÉ-MODERNISMO:** Contexto histórico. Informação sobre obras



representativas: Os Sertões, de Euclides da Cunha; *Triste fim de Policarpo Quaresma*, de Lima Barreto; *Juca Mulato*, de Menotti del Picchia. **MODERNISMO:** Contexto histórico. Movimentos de vanguarda na Europa: futurismo, dadaísmo, cubismo, expressionismo, surrealismo. A exposição de Anita Malfatti, o artigo “Paranoia ou mistificação?”, de Monteiro Lobato, e a Semana de Arte Moderna. Características da 1.^a fase. Poemas representativos: “Vou- me embora pra Pasárgada” e “Pneumotórax”, de Manuel Bandeira. Informação sobre outras obras: *Macunaíma*, rapsódia de Mário de Andrade; *O Rei da Vela*, peça de Oswald de Andrade. Características da prosa e da poesia da 2.^a fase. Poemas representativos: “Cota Zero” e “José”, de Carlos Drummond de Andrade; “Motivo” e “Cavalgada”, de Cecília Meireles; “O Acendedor de lampiões” e “Essa negra Fulô”, de Jorge de Lima. Informação sobre romances representativos: *O Quinze*, de Rachel de Queirós, e *Menino de engenho*, de José Lins do Rego. **PÓS- MODERNISMO:** Contexto histórico. A vanguarda concretista. Informação sobre obras representativas: *Morte e vida Severina*, auto de João Cabral de Melo Neto; *A Hora da estrela*, romance de Clarice Lispector; *Grande Sertão: Veredas*, romance de João Guimarães Rosa. A ficção contemporânea: “Feliz ano novo”, conto de Rubem Fonseca; *Galvez, imperador do Acre*, romance de Márcio Souza; *Dois irmãos*, romance de Milton Hatoum.

OBRA LITERÁRIA:

Cobra Norato – Raul Bopp

LÍNGUA ESTRANGEIRA

Para a prova de Língua Estrangeira, não há um programa específico. O que se pretende é apenas verificar se o candidato possui os conhecimentos fundamentais do idioma que escolheu. Assim sendo, a prova procurará levar em consideração a experiência que o Ensino Médio proporciona aos estudantes. Ela versará sobre compreensão de textos, com domínio de um vocabulário básico e da estrutura gramatical da língua.

MATEMÁTICA

CONHECIMENTOS NUMÉRICOS: Operações em conjuntos numéricos (naturais, inteiros, racionais e reais), desigualdades, divisibilidade, razões e proporções, porcentagens e juros (simples e compostos), relação de dependência entre grandezas, seqüências e progressões; Princípio de contagem; Fatorial, permutação simples, permutação com repetição, arranjos simples, combinação simples; Números binomiais e Triângulos de Pascal; Desenvolvimento do Binômio de Newton e termo geral do binômio; Conjunto dos Números Complexos, Operações, forma algébrica, representação geométrica no plano, forma trigonométrica, Fórmulas de Moivre, Potências, raízes e equações. **CONHECIMENTOS GEOMÉTRICOS:** Características das figuras geométricas planas. Grandezas, unidades de medidas e escalas. Comprimentos e áreas. Ângulos, simetria de figuras planas. Congruências e semelhanças de triângulos, Teorema de Tales. Relação métrica nos triângulos. Circunferências; trigonometria do ângulo agudo; Posições relativas entre pontos, retas e planos. Projeções ortogonais. Diedros, ângulos poliedrinos, Triédros, Poliedros Convexos. Características dos sólidos geométricos. Grandezas, unidades de medidas e escalas. Comprimentos e volumes. Ângulos, simetria de sólidos geométricos; equivalência entre sólidos, Princípio de Cavalieri. Inscrição e circunscrição de sólidos. Poliedros de Platão, Relação de Euler. **CONHECIMENTOS ALGÉBRICOS:** Gráficos e funções; funções polinomiais, racionais, exponenciais e logarítmicas; equações e inequações; relações no ciclo trigonométrico e funções trigonométricas; Matrizes, Operações com matrizes, matriz inversa. Determinantes. Cálculo e propriedades dos determinantes. Sistemas Lineares; Classificação, resolução e discussão de sistemas lineares; Polinômios, operações com polinômios, igualdades de polinômios, grau e dispositivo prático de Briot-Ruffini, equação polinomial, raízes, número de raízes. **CONHECIMENTOS DE ESTATÍSTICA E PROBABILIDADE:** Representação e análise de dados. Medidas de tendência central (médias, moda e mediana). Desvios e Variâncias. Noções de Probabilidade. **CONHECIMENTOS ALGÉBRICOS / GEOMÉTRICOS:** Plano cartesiano. Distâncias (entre ponto, reta e plano). Ponto médio de um segmento. Área de um triângulo dado seus vértices. Equações (retas, planos e cônicas). Posições Relativas (ponto, reta, plano e cônicas).

BIOLOGIA

experimentação. Sistema de classificação dos seres vivos. Regras de nomenclatura. Domínio dos seres vivos: Eubactéria, Archaea e Eukaria. Reinos dos seres vivos: Prokariota, Protista, Fungi, Plantae e Animalia. Aspectos gerais dos seres vivos: anatomia, fisiologia, reprodução e suas inter-relações. Vírus como agentes infectantes. **ORIGEM E EVOLUÇÃO DA VIDA:** Hipóteses sobre a origem do Universo, da Terra e dos seres vivos. Origem e



evolução das células. Teorias da evolução. Explicações pré-darwinistas para a modificação das espécies. A teoria evolutiva de Charles Darwin. Teoria sintética da evolução. Seleção artificial e seu impacto sobre ambientes naturais e sobre populações humanas. Evolução e padrões anatômicos e fisiológicos observados nos seres vivos. Evolução humana. **IDENTIDADE DOS SERES VIVOS:** Seres autótrofos e heterótrofos. Seres unicelulares e pluricelulares. Tipos de ciclo de vida. Funções vitais dos seres vivos e sua relação com a adaptação desses organismos a diferentes ambientes. Embriologia, anatomia e fisiologia humana e animal. Biotecnologia e sistemática. Fecundação e reprodução nos seres vivos. Fecundação e reprodução humana. **BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR:** Composição química das células: componentes orgânicos e inorgânicos. Estrutura e fisiologia celular: membrana, citoplasma e núcleo. Ciclo celular. Divisão celular. Aspectos bioquímicos das estruturas celulares. Organelas: estrutura e função. Aspectos gerais do metabolismo celular. Metabolismo energético: fotossíntese e respiração. Codificação da informação genética. Síntese protéica. Diferenciação celular. Noções sobre células-tronco, clonagem e tecnologia do DNA recombinante. Aplicações de biotecnologia na produção de alimentos, fármacos e componentes biológicos. Aplicações de tecnologias relacionadas ao DNA a investigações científicas, determinação da paternidade, investigação criminal e identificação de indivíduos. Aspectos éticos relacionados ao desenvolvimento biotecnológico. Biotecnologia e sustentabilidade. **HISTOLOGIA:** Principais tecidos animais e suas subdivisões: epitelial, muscular, conjuntivo e nervoso. Classificação e função dos tecidos animais. Principais tecidos vegetais. Classificação e função dos tecidos vegetais. Principais tipos celulares em animais e vegetais. **EMBRIOLOGIA ANIMAL:** Gametogênese. Células germinativas. Fecundação e Segmentação. Hormônios da reprodução. Fases do desenvolvimento. Anexos embrionários. Organogênese. **FUNÇÕES VITais:** Nutrição, digestão, respiração, excreção. Sistemas: digestório, respiratório, circulatório, excretório, endócrino, locomotor (músculo e articulações). Homeostase e osmorregulação. Órgãos dos sentidos e receptores sensoriais. **GENÉTICA:** Origem da Genética e Biologia Celular. Princípios básicos que regem a transmissão de características hereditárias. Concepções pré-mendelianas sobre a hereditariedade. Genética mendeliana. Interação gênica. Cruzamento teste. Ausência de dominância. Genes letais. Construção de mapas cromossômicos. Diferentes mecanismos de determinação do sexo. Herança ligada ao sexo. Polialelia. Aspectos genéticos do funcionamento do corpo humano. Antígenos e anticorpos. Grupos sanguíneos, transplantes e doenças auto-imunes. Genealogia. Probabilidade. Neoplasias e a influência de fatores ambientais. Mutações gênicas e cromossômicas. Aconselhamento genético. Fundamentos genéticos da evolução. Aspectos genéticos da formação e manutenção da diversidade biológica. Genética de populações. **ECOLOGIA E CIÊNCIAS AMBIENTAIS:** Ecossistemas. Fatores bióticos e abióticos. Habitat e nicho ecológico. A comunidade biológica: teia alimentar, sucessão e comunidade clímax. Dinâmica de populações. Interações entre os seres vivos. Ciclos biogeoquímicos. Fluxo de energia no ecossistema. Biogeografia. Biomas brasileiros. Exploração e uso de recursos naturais. Problemas ambientais: mudanças climáticas, efeito estufa; desmatamento; erosão; poluição da água, do solo e do ar. Conservação e recuperação de ecossistemas. Conservação da biodiversidade. Tecnologias ambientais. Noções de saneamento básico. Noções de legislação ambiental: água, florestas, unidades de conservação; biodiversidade. **QUALIDADE DE VIDA DAS POPULAÇÕES HUMANAS:** Aspectos biológicos da pobreza e do desenvolvimento humano. Indicadores sociais, ambientais e econômicos. Índice de desenvolvimento humano. Principais doenças que afetam a população brasileira: caracterização, prevenção e profilaxia. Noções de primeiros socorros. Doenças sexualmente transmissíveis. Aspectos sociais da biologia: uso indevido de drogas; gravidez na adolescência; obesidade. Violência e segurança pública. Exercícios físicos e vida saudável. Aspectos biológicos do desenvolvimento sustentável. Legislação e cidadania.

FÍSICA

CINEMÁTICA DA PARTÍCULA: Grandezas fundamentais da mecânica: tempo, espaço, velocidade e aceleração. Velocidade e aceleração: escalares e vetoriais, médias e instantâneas; representações gráficas. Descrições do movimento e sua interpretação: matemática e gráfica. Casos especiais de movimentos e suas regularidades observáveis: movimento retilíneo uniforme e movimento retilíneo uniformemente variado. Lançamento de projéteis. Movimento circular uniforme: velocidade angular, período e frequência; aceleração centrípeta e correspondente relação com velocidade e raio; suas equações. Movimento circular uniforme e sua relação com o movimento harmônico simples. **DINÂMICA DA PARTÍCULA:** Conceito de inércia. Noção de sistemas de referência inerciais e não inerciais. Noção dinâmica de massa e quantidade de movimento (momento linear). Força e variação da quantidade de movimento. Leis de Newton. Força de atrito, força peso, força normal de contato e força de tração. Diagramas de forças. Identificação das forças que atuam nos movimentos circulares. Noção de força centrípeta e sua quantificação. Centro de massa e a ideia de ponto material. Conceito de forças externas e internas. Lei da conservação da quantidade de movimento (momento linear) e teorema do impulso. Momento de uma força (torque). Condições de equilíbrio estático de ponto material e de corpos rígidos. **TRABALHO E ENERGIA:** Trabalho de uma força: interpretação do gráfico força x deslocamento. Trabalho da força resultante e energia



cinética. Noções de campo de força. Forças conservativa e dissipativa. Trabalho de forças conservativas e energia potencial. Conservação da energia mecânica. Princípio geral da conservação da energia. Trabalho da força elástica. Trabalho dissipativo de forças de atrito. Potência. **GRAVITAÇÃO:** Peso e gravidade. Lei de Newton da Gravitação. Leis de Kepler. Corpos em órbita. Velocidade de escape. Concepções históricas sobre a origem do universo e sua evolução. Sistema solar. **HIDROSTÁTICA:** Pressão num fluido em repouso. Teorema de Stevin. Princípios de Pascal e Arquimedes. **FÍSICA TÉRMICA:** Conceitos de calor e de temperatura e equilíbrio térmico. Termômetros e escalas termométricas. Dilatação térmica. Capacidade calorífica e calor específico. Trasmissão de calor: condução, convecção e irradiação. Mudanças de fase e calor latente de transformação. Comportamento de gases ideais. A experiência de Joule e a conservação da energia. Máquinas térmicas e o Ciclo de Carnot. Leis da Termodinâmica. Aplicações e fenômenos térmicos de uso cotidiano. **ÓPTICA E ONDAS:** Feixes e frentes de ondas. Caráter ondulatório da luz, cores e frequência. Fenômenos ondulatórios da luz: Reflexão, refração, difração, interferência e polarização. Óptica geométrica: Raios de luz. Sombra e penumbra. Leis da reflexão da luz. Espelhos planos e esféricos e formação de imagens. Equação dos espelhos esféricos. Refração da luz: Lei de Snell-Descartes e índices de refração. Reversibilidade de percurso. Lâmina de faces paralelas. Prismas. Instrumentos ópticos. Lentes delgadas e formação de imagens. Equação das lentes delgadas. Convergência de uma lente. Dioptria. O olho humano. Microscópio. Telescópio de reflexão. Lunetas terrestre e astronômica. Projetores de imagem. Máquina fotográfica. Fenômenos ondulatórios. Pulses e ondas. Tipos de ondas. Caráter ondulatório do som, frequência e timbre. Período, frequência, ciclo. Propagação: relação entre velocidade, frequência e comprimento de onda. Intensidade e nível de intensidade sonora. Efeito Doppler para o som. **ELETROMAGNETISMO:** Carga elétrica: conservação e quantização. Lei de Coloumb. Campo elétrico e potencial elétrico. Linhas de campo elétrico. Superfícies equipotenciais. Poder das pontas. Blindagem eletrostática. Capacitores e capacidade. Capacitores de placas paralelas, associação de capacitores em série e em paralelo. Dielétricos e constante dielétrica. Corrente elétrica. Condutores e isolantes. Lei de Ohm. Resistência elétrica e resistividade. Efeito Joule. Conservação da energia e força eletromotriz. Relações entre grandezas elétricas: tensão, corrente, potência e energia. Circuitos elétricos simples. Correntes contínua e alternada. Medidores elétricos. Representação gráfica de circuitos. Potência elétrica. Campo magnético de correntes e imãs. Indução magnética. Lei de Ampère. Campo magnético de uma corrente num condutor retilíneo e num solenoide. Forças sobre condutores elétricos percorridos por correntes elétricas. Noções sobre propriedades magnéticas da matéria. Fluxo magnético. Lei de Faraday. Transformador. Ondas eletromagnéticas.

QUÍMICA

TRANSFORMAÇÕES E MATERIAIS: Evidências de transformações químicas. Interpretando transformações químicas. Propriedades dos materiais. Estados físicos de materiais. Mudanças de estado. Misturas: tipos e métodos de separação. Substâncias químicas: classificação e características gerais. **ÁTOMOS E SUA ESTRUTURA:** Modelo corpuscular da matéria. Modelo atômico de Dalton. Natureza elétrica da matéria e Modelo Atômico. Átomos e sua estrutura. Número atômico, número de massa, isótopos, massa atômica. **TABELA E PROPRIEDADES PERIÓDICAS:** Elementos químicos. Tabela Periódica. Propriedades periódicas e aperiódicas. **LIGAÇÕES QUÍMICAS:** Ligação iônica. Substâncias iônicas: características e propriedades. Ligação Covalente. Substâncias moleculares: características e propriedades. Polaridade de moléculas. Forças intermoleculares. Relação entre estruturas, propriedades e aplicação das substâncias. Ligações metálicas. Metais e ligas metálicas. **FUNÇÕES INORGÂNICAS E SUAS PROPRIEDADES:** Ácidos, Bases, Sais e Óxidos: definição, classificação, propriedades, formulação e nomenclatura. Tipos de Reações Químicas. Aspectos científico-tecnológicos, socioeconômicos e ambientais associados à obtenção de substâncias químicas. Indústria Química: obtenção e utilização do cloro, hidróxido de sódio, ácido sulfúrico, amônia e ácido nítrico. Mineração e Metalurgia. **CÁLCULOS ESTEQUIOMÉTRICOS:** Determinação de fórmulas químicas. Balanceamento de equações químicas. Aspectos quantitativos das transformações químicas. Leis ponderais das reações químicas. Grandezas Químicas: massa, volume, mol, massa molar, constante de Avogadro. Cálculos estequiométricos. **ESTUDO DOS GASES:** Sistemas Gasosos: Lei dos gases. Equação geral dos gases ideais. Princípio de Avogadro, conceito de moléculas, massa molar, volume molar dos gases. Teoria cinética dos gases. Misturas gasosas. **SOLUÇÕES:** Ocorrência e importância na vida animal e vegetal. Ligação, estrutura e propriedades. Sistemas em Solução Aquosa: Soluções verdadeiras, soluções coloidais e suspensões. Solubilidade. Concentração das soluções. Aspectos qualitativos das propriedades coligativas das soluções. **TERMOQUÍMICA:** Transformações químicas e energia. Calor de reação. Entalpia. Equações termoquímicas. Lei de Hess. **CINÉTICA QUÍMICA:** Reações químicas e velocidade. Velocidade de reação. Energia de ativação. Fatores que alteram a velocidade de reação: concentração, pressão, temperatura e catalisador. **EQUILÍBRIOS QUÍMICOS:** Caracterização do sistema em equilíbrio. Constante de equilíbrio. Produto iônico da água, equilíbrio ácido-base e pH. Solubilidade dos sais e hidrólise. Fatores que alteram o sistema em equilíbrio. Aplicação da velocidade e do equilíbrio químico no



cotidiano. **REAÇÕES DE OXIRREDUÇÃO:** Transformações químicas e energia elétrica. Reação de oxirredução. Potencias padrão de redução. Pilha. Eletrólise. Leis de Faraday. Célula combustível como energia alternativa. **RADIOATIVIDADE:** Transformações nucleares. Conceitos fundamentais da radioatividade. Reações de fissão e fusão nuclear. Desintegração radioativa e radioisótopos. Energia nuclear. Lixo atômico. Vantagens e desvantagens do uso de energia nuclear. **COMPOSTOS DE CARBONO:** Características do átomo de carbono. Hibridização. Ligações. Fórmula estrutural. Classificação das cadeias carbônicas. **FUNÇÕES ORGÂNICAS:** Hidrocarbonetos: estrutura, nomenclatura, propriedades e reações. Compostos orgânicos oxigenados: estrutura, nomenclatura, propriedades e reações. Compostos orgânicos nitrogenados: estrutura, nomenclatura, propriedades e reações. **ISOMERIA:** Isomeria plana e espacial. Nomenclatura. Conceitos fundamentais. **MACROMOLÉCULAS NATURAIS E SINTÉTICAS:** Noções básicas e obtenções de polímeros. Biomoléculas (glicídios, lipídios, aminoácidos, proteínas). Polímeros sintéticos (polietileno, poliestireno, PVC, teflon, náilon, borracha, etc.). **QUÍMICA TECNOLÓGICA:** Química na agricultura, alimento e saúde. Principais produtos usados e seus efeitos no meio ambiente. **ENERGIAS QUÍMICAS:** Petróleo, gás natural, carvão, biocombustíveis. Impactos ambientais na utilização dos diferentes tipos de energias químicas.

HISTÓRIA

AMAZÔNIA PRÉ-COLONIAL E AMAZÔNIA COLONIAL: a Amazônia pré-colonial: das primeiras migrações à formação das sociedades complexas. O processo de Conquista e colonização européia e o encontro com as sociedades nativas amazônicas: das expedições de reconhecimento à efetiva ocupação territorial nos séculos XVI e XVII. Criação e implantação do aparato político-administrativo ibérico na Amazônia: do Estado do Maranhão e Grão-Pará ao Estado do Grão-Pará e Rio Negro. As bases sócio-econômicas da Amazônia colonial: legislação indigenista, trabalho indígena, extrativismo vegetal e animal. A Igreja na Amazônia: da hegemonia missionária ao fortalecimento do clero secular e a atuação inquisitorial. As reformas pombalinas: o governo de Francisco Xavier de Mendonça Furtado, criação e implantação da Capitania de São José do Rio Negro, os indígenas sob o Diretório, implementação dos tratados de Madri e Santo Ildefonso. A extinção do Diretório e a nova legislação indigenista. A resistência indígena. A pesquisa científica na Amazônia Colonial: a Viagem Filosófica ao Rio Negro. **O PROCESSO DE INCORPORAÇÃO DA AMAZÔNIA AO IMPÉRIO DO BRASIL:** a constituição da Província do Pará e a subordinação da Comarca do Rio Negro/Comarca do Alto Amazonas. Movimentos sociais e autonomistas na Comarca do Alto Amazonas. Criação e implantação da Província do Amazonas. Economia e sociedade no Amazonas provincial: extrativismo vegetal e animal, atividades mercantis, agricultura de subsistência, o trabalho indígena sob o Regulamento das Missões, gênese da atividade gomífera, investimentos públicos e princípios da reconfiguração urbana de Manaus. Fim da escravidão negra no Amazonas. **O AMAZONAS REPUBLICANO:** a passagem de Província ao Estado do Amazonas. Consolidação e nova expansão da economia gomífera: a incorporação do Acre. O apogeu da borracha, a transformação da área urbana de Manaus e o redimensionamento das elites. Crise da economia gomífera e tentativas políticas de diversificação econômica. O Amazonas e as crises políticas dos anos 1920: o golpe tenentista de 1924 em Manaus. O Amazonas na Era Vargas. O Amazonas pós-Era Vargas: dos governos populistas aos governadores-interventores do Regime Militar. O Amazonas sob o Desenvolvimentismo: a Zona Franca de Manaus, as novas estradas de integração nacional, os conflitos pela terra, conflitos com os povos indígenas. Movimentos e manifestações culturais: do Clube da Madrugada ao Festival de Parintins. **EXPANSÃO MARÍTIMA E COMERCIAL PORTUGUESA E A CONSTITUIÇÃO DE UM IMPÉRIO COLONIAL NO MUNDO ULTRAMARINO; CONSTRUÇÃO TERRITORIAL DA AMÉRICA PORTUGUESA:** As capitâncias Hereditárias e o Estado do Brasil; bases econômicas, organização e funcionamento da administração lusitana no Estado do Brasil. As invasões francesas e holandesas. A América Portuguesa sob o domínio espanhol: o Estado do Brasil e o Estado do Maranhão e Grão-Pará. Atividades econômicas: do escambo à mineração. O Período Pombalino. A crise do Antigo Sistema Colonial: Insurreições baiana e mineira. Religião e sociedade no Brasil colonial: a cristianização dos povos indígenas, a presença da Inquisição, a religiosidade popular, as várias faces da sociedade colonial: da nobreza aos “desclassificados”. **O PROCESSO DE EMANCIPAÇÃO POLÍTICA DO BRASIL:** da chegada da Família Real à proclamação da Independência. A construção do Estado Nacional Brasileiro e as crises políticas no Primeiro Reinado. O Período Regencial: as revoltas provinciais e a consolidação do Estado. Auge e crise da sociedade escravista no Segundo Reinado: a imigração européia e a expansão da economia cafeeira, o Brasil nos conflitos da bacia do Prata, a campanha abolicionista e a emancipação dos escravos. Crise da Monarquia e o movimento republicano. **O BRASIL NA PRIMEIRA REPÚBLICA:** os movimentos sociais rurais e urbanos, o poder das elites rurais e a consolidação do Estado republicano, as crises político-econômicas dos anos 1920. Manifestações culturais na “República Velha”. A ascensão de Getúlio Vargas, o fim da “República Velha” e a “modernização autoritária”: legislação social, Estado corporativista, movimentos ideológicos de caráter totalitário. O Estado Novo: o Brasil sob a ditadura varguista. Populismo e inclusão social no



Brasil pós-2ª. Guerra: os governos de Eurico Gaspar Dutra, Getulio Vargas e Juscelino Kubitschek. A crise do populismo: os governos de Jânio Quadros e João Goulart e o golpe militar de 1964. O Regime dos governos militares e o desenvolvimentismo: repressão política, integracionismo, "milagre econômico", abertura política. O fim do Regime Militar e a Nova República: o processo de redemocratização e as políticas econômicas nos governos de José Sarney e Fernando Collor. O Brasil na era da globalização: os governos de Itamar Franco, Fernando Henrique Cardoso e Luís Inácio Lula da Silva. Movimentos artístico-culturais no Brasil contemporâneo: da "bossa nova" ao "rock nacional", do "axé-music" ao "funk". **ANTIGUIDADE OCIDENTAL:** As sociedades clássicas escravistas. O mundo grego: das sociedades pré-helênicas à formação da Pólis. Modelos de Póleis: Atenas, Esparta e Tebas. O mundo Helenístico. Roma: Realeza, República e Império. Crise do escravismo. Surgimento e evolução do Cristianismo. Queda do Império Romano no Ocidente e formação dos reinos germânicos. **EUROPA MEDIEVAL:** Alta Idade Média: dos Reinos Germânicos ao Sacro Império Romano-Germânico. A gestação do Feudalismo. Baixa Idade Média: A dinâmica feudal: as revoluções demográfica e agrícola. A economia senhorial. A revolução urbano-industrial. A Cristandade medieval. Crise do mundo feudal (séculos XIV- XV). Os Mundos paralelos: O Império Bizantino e o Islã. **A MODERNIDADE:** Humanismo e Renascimento. Reforma e Contra-Reforma. Expansão Ultramarina européia. Formação do Estado Moderno e Mercantilismo. A conquista da América espanhola, portuguesa e inglesa. Iluminismo e Despotismo esclarecido. A crise do Antigo Regime. As revoluções Inglesa e Francesa. Revolução Industrial e consolidação do capitalismo no século XVIII. **MUNDO CONTEMPORÂNEO:** O Império Napoleônico. As Revoluções Liberais. O processo de emancipação das colônias americanas: EUA e América Latina. A Formação dos EUA. O movimento operário e o advento do socialismo. A Unificação dos Estados italiano e alemão. As transformações do capitalismo. Imperialismo e Neo-Colonialismo. A Primeira Guerra Mundial. A Revolução Russa. A Crise de 1929 e seus reflexos na economia mundial. Ascensão dos regimes totalitários na Europa. A Segunda Guerra Mundial. O Mundo Pós- 2ª. Guerra: A Bipolaridade Mundial - Capitalismo x Socialismo. A Guerra Fria. A Descolonização Afro-asiática: A não- violência, O Apartheid, A Guerra do Vietnã. O Terceiro Mundo: A política Norte-Americana em relação à América Latina. A Nova Ordem Mundial: A crise do socialismo real e a hegemonia do capitalismo neoliberal, a globalização, a nova ordem transnacional, o terrorismo global. O Oriente Médio e a África. Sociedade e cultura pós-45 até os dias atuais.

GEOGRAFIA

A EVOLUÇÃO DA GEOGRAFIA: As teorias Geográficas: Determinismo e Possibilismo Geográfico; O objeto de estudo da Geografia. **CARTOGRAFIA:** Escalas; Projeções Cartográficas; Coordenadas Geográficas; Fusos Horários do Brasil. **TERRA - CARACTERÍSTICAS E ESTRUTURA:** Teoria da deriva e tectônica de placas; Eras Geológicas; Formação do Relevo: Agentes. **DINAMICA DA ATMOSFERA:** O tempo e o clima; Os elementos do clima; Circulação Geral da Atmosfera; O clima e a vegetação: as grandes paisagens naturais da terra. **ASPECTOS HUMANOS:** Dinâmica Populacional e Urbanização: Teorias demográficas, Migração, A urbanização e seus problemas; Organização do Espaço: Modo de Produção e organização do espaço, Os grandes conjuntos de países, A Globalização. **O ESPAÇO GEOGRÁFICO BRASILEIRO:** A Divisão regional estabelecida pelo IBGE; As regiões geoeconômicas. **ASPECTOS FÍSICOS DO BRASIL:** As formas do relevo; As Bacias Hidrográficas; Climas; Os ecossistemas vegetais. **A ECONOMIA BRASILEIRA:** Produção Agrícola; A Industria; Exploração dos recursos naturais; O MERCOSUL. **MEIOS DE TRANSPORTE NO BRASIL:** Rodovias; Ferrovias; Hidrovias. **ENERGIA NO BRASIL:** Recursos Energéticos; Combustíveis Fósseis; O Potencial Hidroelétrico. **A POPULAÇÃO BRASILEIRA:** Formação da população; Correntes Migratórias para o Brasil; Crescimento Vegetativo; Os movimentos Internos. **AMAZÔNIA:** Posição Geográfica, limites e fronteiras; As divisões em regiões de planejamento; O Estado do Amazonas – as sub-regiões. **AS CARACTERÍSTICAS NATURAIS DA AMAZÔNIA:** Estrutura Geológica e formas de relevo; A bacia sedimentar amazônica; As condições climáticas. Principais massas de ar; Tipos de Vegetação; A rede hidrográfica. **A ORGANIZAÇÃO DO ESPAÇO AMAZONENSE:** Conquista e extrativismo; Exploração capitalista e modelos de desenvolvimento; Dinâmica dos fluxos migratórios e crescimento; A Zona Franca de Manaus; A questão indígena. **POTENCIAL DE RECURSOS:** Recursos naturais (minérios, madeira, caça e pesca). Impactos e modificações ambientais; As questões do Gás e do Petróleo; Hidroelétricas e Meio Ambiente.



ANEXO IV - CRONOGRAMA DE ATIVIDADES – PSI/2017

ATIVIDADES	DATAS
• Publicação de Edital	13/04/2017
• Período para solicitação do pedido de Isenção da Taxa de Inscrição (Lei nº. 12.799, de 10/04/2013), preenchimento do formulário de Solicitação de Isenção no endereço eletrônico www.comvest.ufam.edu.br , observado o horário de entrega da documentação exigida neste Edital.	18 e 19/04/2017
• Resultado Preliminar da Solicitação de Isenção deferidos e indeferidos da Taxa de Inscrição	20/04/2017
• Recursos contra o Resultado Preliminar da Isenção da Taxa de Inscrição, formulário disponível no endereço eletrônico: www.comvest.ufam.edu.br – enviar via E-mail comvest_recursos@ufam.edu.br	20/04/2017
• Resultado Definitivo dos Pedidos de Solicitações de Isenção deferidos e indeferidos da Taxa de Inscrição.	25/04/2017
• Período de Inscrição – preenchimento da Ficha de Inscrição no endereço eletrônico www.comvest.ufam.edu.br (pagamento até o dia 18)	26/04 a 17/05/2017
• Período de inscrição para os candidatos que tiveram pedido de isenção deferido . Preenchimento da Ficha de Inscrição no endereço eletrônico www.comvest.ufam.edu.br na opção ISENTO .	26/04 a 18/05/2017
• Período para solicitação de Condição Especial, pessoa com deficiência (PcD), para realização de prova objetiva – preenchimento do requerimento disponível no endereço eletrônico www.comvest.ufam.edu.br , anexar Laudo Médico , com indicação do grau de deficiência e o código do CID .	26/04 a 18/05/2017
• Resultado preliminar dos pedidos de solicitação de condição especial de PcD	22/05/2017
• Período para interposição de recursos contra o resultado preliminar dos pedidos de condição especial de PcD .	23/05/2017
• Divulgação do Resultado Definitivo dos pedidos de Solicitação de Condição Especial de PcD no endereço eletrônico www.comvest.ufam.edu.br	24/05/2017
• Divulgação do Cartão de Confirmação de Inscrição – CCI , no endereço eletrônico www.comvest.ufam.edu.br	29/05/2017
• Aplicação das Provas de Conhecimentos Gerais 01 e 02	11 e 12/06/2017
• Divulgação do Gabarito preliminar das Provas de Conhecimentos Gerais 01 e 02	12/06/2017
• Período de Interposição de Recursos contra as questões objetivas das Provas de Conhecimentos Gerais 01 e 02	13 e 14/06/2017
• Divulgação do Gabarito Definitivo	20/06/2017
• Divulgação do Resultado Final do PSI/2017	A partir de 30/06/2017