

**Considerando-se que haverá eleições do segundo turno para Prefeito de Belém em 30/10/2016, retifica-se o presente edital para adequação do calendário de provas:**

A Presidente da COMISSÃO PERMANENTE DE PROCESSOS SELETIVOS (COPERPS) da FAMAZ, fundamentado na Lei nº 9.394, de 20/12/96, regulamentada pelos decretos nº 5.622, de 20/12/2005 e nº 5.773, de 09/05/2006 e nas portarias MEC nº 239/2012, nº040/2007, nº391/2002 e nº438/98 torna público o **EDITAL VESTIBULAR FAMAZ 2017/1 Retificado**, destinado a regular o ingresso para o 1º semestre de 2017, destinado a selecionar candidatos para os cursos de graduação presenciais oferecidos pela Faculdade Metropolitana da Amazônia – FAMAZ, Instituição de Ensino Superior reconhecida pela Portaria do Ministério da Educação nº 854, de 11/09/2013, publicada no Diário Oficial da União de 12/09/2013.

## 1. DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

1.1 Conforme a Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional Nº 9.394/96, em seu Art. 44, inciso II, os Cursos de Graduação de Ensino Superior “estão abertos a candidatos que tenham CONCLUÍDO o Ensino Médio ou Equivalente e tenham sido classificados em processos seletivos”.

1.2 Os candidatos que não tenham recebido os seus Certificados ou Declarações de Conclusão do Ensino Médio, durante o período da Matrícula, serão considerados como Candidatos Treineiros, devido ser REQUISITO FUNDAMENTAL a apresentação de um dos documentos citados acima, para ingressar no Ensino Superior.

1.3 A relação dos Cursos, Turnos, Número de vagas e Valores estão nos ANEXOS I e II deste documento.

1.4 Para os cursos ofertados em mais de um turno, a escolha do TURNO se dará no ato da inscrição.

2. VESTIBULAR TRADICIONAL 2017/1: Seleção de candidatos às vagas dos seus cursos presenciais, de nível superior, que constam nos ANEXOS I e II.

### 2.1 INSCRIÇÕES

2.1.1 Serão realizadas exclusivamente pelo site:

[www.vestibularfamaz.com.br/hotsite/inscricoes](http://www.vestibularfamaz.com.br/hotsite/inscricoes), para os cursos oferecidos no ANEXO I, no período de 03 de outubro de 2016 a 22 de outubro de 2016 e para os cursos oferecidos no ANEXO II, no período de 03 de outubro de 2016 a 04 de novembro de 2016. Também serão disponibilizados terminais de computadores, instalados na sede da FAMAZ, localizada à Avenida Visconde de Souza Franco, nº 72 – Bairro Reduto, Município de Belém, Estado do Pará, no Setor de Vestibular, para a realização de inscrições.

2.1.2. As inscrições, no valor de R\$ 55,00 (cinquenta e cinco reais), poderão ser pagas no boleto, cartão de crédito e débito on-line.

2.1.3 A Faculdade Metropolitana da Amazônia - FAMAZ não se responsabiliza por inscrição, via internet, não recebida por motivos de ordem técnica dos computadores, falhas de comunicação, congestionamento das linhas de comunicação, bem como outros fatores de ordem técnica ou operacional que impossibilitem a transferência de dados.

2.1.4 As informações contidas no formulário de inscrição são de total responsabilidade do candidato.

2.1.5 Não haverá, em hipótese alguma, devolução da quantia paga.

2.1.6 A efetivação da inscrição se dá com o pagamento do boleto. A sua compensação demora entre 3 a 5 dias úteis após o pagamento em qualquer agência bancária, casas lotéricas e agentes financeiros autorizados.

2.1.7 DOCUMENTOS INDISPENSÁVEIS À INSCRIÇÃO NO VESTIBULAR TRADICIONAL FAMAZ 2017/1

2.1.7.1 No ato da inscrição, são necessários os seguintes dados: Documento de Identificação Pessoal e CPF do candidato; e-mail válido; Data de nascimento; Pelo menos dois telefones de contato, preferencialmente, um fixo e um celular.

2.1.7.2 Serão considerados documentos de identificação pessoal: carteiras e/ou cédulas de identidade expedidas pelas Secretarias de Segurança, pelas Forças Armadas, pelo Ministério das Relações Exteriores, pelas Polícias Militar, Civil e Federal, Carteira Nacional de Habilitação (modelo novo, com foto), Passaporte, Carteira de Trabalho e Previdência Social, além das carteiras expedidas por órgãos e conselhos que, por força de lei federal, valham como identidade.

2.1.7.3 NÃO serão aceitos como documentos de identificação pessoal: certidão de registro civil (nascimento

ou casamento), títulos eleitorais, carteira nacional de habilitação (modelo antigo), carteiras de estudante, cartão passe fácil, carteiras funcionais sem valor de identidade, bem como documentos ilegíveis, não identificáveis ou danificados.

2.1.8 É de inteira responsabilidade do candidato a observação e conclusão de todos os requisitos para a efetivação da inscrição.

2.1.9 **CARTÃO DE INSCRIÇÃO:** O Cartão de Inscrição estará disponível ao Candidato para impressão no site, [www.vestibularfamaz.com.br/hotsite/inscicoes](http://www.vestibularfamaz.com.br/hotsite/inscicoes), no campo “ACOMPANHAMENTO”, informando o seu e-mail e senha cadastrados, para os cursos oferecidos no ANEXO I a partir do dia 28/10/2016, às 16 (dezesesseis) horas; e para os cursos oferecidos no ANEXO II a partir do dia 10/11/2016, às 18 (dezoito) horas. Para isso, faz-se necessária a confirmação do pagamento da inscrição. Ressalta-se que, para pagamentos feitos através de Cartão de Crédito, a confirmação é imediata; no caso de pagamentos realizados através de Boleto, a confirmação será em até 5 dias úteis. No Cartão estarão contidas informações como o número da inscrição, data, hora e local onde será realizada a prova.

2.1.10 **INSCRIÇÕES DE CANDIDATOS TREINEIROS:** Entende-se por candidato TREINEIRO aquele que ainda não concluiu o Ensino Médio e participa do processo seletivo com a intenção de testar seus conhecimentos, para medir sua performance no certame, sem qualquer possibilidade de iniciar os estudos no curso de graduação, pela indisponibilidade de comprovação oficial de conclusão do Ensino Médio.

2.1.10.1 A inscrição de candidatos treineiros seguirá as mesmas normas da inscrição de candidatos regulares, com destaque para a necessidade de que o candidato declare-se, no ato da inscrição, na categoria de treineiro. Na hipótese de não ser realizada a declaração prevalecerá o disposto no item 1.2.

2.1.11 **INSCRIÇÕES DE PESSOAS COM DEFICIÊNCIA (PCD):** O candidato que, no ato da inscrição, declarar-se Pessoa com Deficiência (PCD), e que necessitar de atendimento especial e/ou tempo adicional para realização do PROCESSO SELETIVO FAMAZ 2017/1 previsto neste Edital, deverá informar sua condição no questionário socioeconômico e apresentar-se, presencialmente, ao setor de vestibular, para informar o tipo de atendimento compatível com a deficiência do candidato PCD, para a realização do processo seletivo, por meio de laudo médico emitido por especialista da área de sua deficiência (Decreto n.º 3.298, de 20/12/1999) contendo a identificação do candidato (nome completo, número e órgão expedidor do documento oficial de identidade), contendo Código Internacional de Doenças (CID), autorização médica para realizar as provas e identificação (nome completo, CRM e endereço) do(s) médico(s).

2.1.11.1 O laudo deverá ser entregue no setor de Vestibular, no período de inscrição contido neste Edital.

2.1.11.2 A Pessoa com Deficiência, na condição de candidato, que não cumprir o disposto nos subitens 2.1.11 e 2.1.11.1 deste Edital estará sujeita a não receber tratamento especial no dia da(s) prova(s), sendo, contudo, esclarecido que a prova objetiva e a prova de redação serão de igual teor àquelas realizadas pelos demais candidatos inscritos no PROCESSO SELETIVO FAMAZ 2017/1.

## 2.2 REALIZAÇÃO DA PROVA

2.2.1 A prova para os cursos do ANEXO I será aplicada no dia 29/10/2016, tendo início às 14 (quatorze) horas e para os cursos do ANEXO II no dia 13/11/2016, sendo iniciada às 09 (nove) horas.

2.2.2 Solicita-se que os candidatos cheguem ao local de prova com, pelo menos, 01 (uma) hora de antecedência. Após o início do horário da prova os portões serão fechados e o candidato retardatário será automaticamente eliminado do PROCESSO SELETIVO TRADICIONAL.

2.2.3 O candidato só fará a prova mediante a apresentação do cartão de inscrição e um documento de identificação oficial com foto de acordo com a lei, conforme previsto no item 2.1.7.2.

2.2.4 Os candidatos deverão permanecer na sala de prova, obrigatoriamente, por, no mínimo, 30 (trinta) minutos após o início das provas.

2.2.5 A aplicação das provas será realizada em 02 (duas) fases, que ocorrem no mesmo dia.

2.2.6 A primeira fase de cada certame do PROCESSO SELETIVO 2017/1, constará de 01 (uma) prova objetiva, igual para todos os cursos, abrangendo as matérias e disciplinas do núcleo comum obrigatório do Ensino Médio, em consonância com a LDB – Lei nº9394/96, Portaria MEC nº 391/2002 e Parecer CP/CNE nº 98/99, conforme programa constante do ANEXO I deste Edital.

2.2.7 A prova de Conhecimentos é norteada por uma matriz curricular voltada ao desenvolvimento de habilidades e ao domínio de competências adquiridas pelo candidato, sendo enfatizado o princípio da interdisciplinaridade entre as áreas do saber.

2.2.8 A segunda fase corresponde à realização de uma redação que terá por finalidade avaliar a capacidade do candidato em produzir um texto dissertativo argumentativo, contendo, no mínimo, 20 (vinte) linhas e, no máximo, 30 (trinta) linhas, considerando a organização do pensamento, a criatividade e o domínio da Língua Portuguesa.

2.2.9 Os candidatos serão selecionados levando-se em conta o total de pontos obtidos na primeira fase, acrescidos dos pontos obtidos na prova de Redação.

2.2.10 O tempo disponível para a realização de cada certame será de 03 (três) horas.

2.2.11 Durante a realização das provas, o candidato não poderá, sob pena de eliminação, realizar qualquer espécie de consulta ou comunicação com outros participantes, nem usar lápis, lapiseira (grafite), borrachas, relógio, livros, manuais, impressos, anotações, óculos escuros, bonés, viseiras e quaisquer dispositivos eletrônicos. Caso o participante esteja portando um desses objetos, eles deverão ser guardados e lacrados no envelope ou no saco fornecido.

2.2.12 É importante que o candidato confira os seguintes dados pessoais no cartão resposta (nome, número da sua inscrição e o tipo de prova) e ainda assine nos espaços próprios e escreva o seu nome no local indicado na folha de redação.

2.2.13 **DOS CANDIDATOS FALTOSOS AO PROCESSO SELETIVO TRADICIONAL:** O não comparecimento ao Processo Seletivo Tradicional FAMAZ 2017/1 na data e horário estipulados neste edital, acarretará em eliminação automática, não cabendo qualquer recurso.

### 2.3 ESTRUTURA DA PROVA OBJETIVA E DA PROVA DE REDAÇÃO DO PROCESSO SELETIVO FAMAZ 2017/1

2.3.1 A PROVA OBJETIVA será composta de 50 (cinquenta) questões de múltipla escolha, envolvendo conhecimentos referentes a 10 (dez) disciplinas do Ensino Médio, em suas áreas de conhecimento correspondentes, a saber: Linguagem (Língua portuguesa e Literatura Brasileira); Ciências da Natureza (Física; Química; Biologia); Ciências Exatas (Matemática); Ciências Sociais (Geografia e História); Língua Estrangeira (Inglês ou Espanhol), conforme quadro a seguir:

ÁREAS DO CONHECIMENTO	DISCIPLINAS	Nº DE QUESTÕES	VALOR DA QUESTÃO	PONTUAÇÃO
Linguagem	Língua Portuguesa e Literatura	15	0,20	3,0
Ciências da Natureza	Física	05	0,20	1,0
	Química	05	0,20	1,0
	Biologia	05	0,20	1,0
Ciências Exatas	Matemática	05	0,20	1,0
Ciências Sociais	Geografia	05	0,20	1,0
	História	05	0,20	1,0
Língua Portuguesa	Inglês ou Espanhol	05	0,20	1,0
<b>TOTAL</b>		<b>50</b>	<b>-</b>	<b>10,0</b>

Observação: o conteúdo programático das disciplinas que compõe a prova objetiva encontra-se no anexo III deste edital.

2.3.2 Para cada questão da prova haverá 05 (cinco) opções de resposta, identificadas pelas letras (A), (B), (C), (D) e (E). Apenas uma resposta corresponderá à alternativa correta.

2.3.3 A prova de redação consistirá de um texto dissertativo-argumentativo em prosa, redigido em letra legível, numa folha de prova fornecida pela IES, com exigência mínima de 20 (vinte) e máxima de 30 (trinta) linhas redigidas. A prova de redação será pontuada com notas de 0 (zero) a 10 (dez), com uma casa decimal após a vírgula.

2.3.4 A correção da redação obedecerá aos seguintes critérios:

- Correta expressão em Língua Portuguesa – 2, 0 (dois) pontos;

- Clareza, concisão, coesão e coerência - 2,0 (dois) pontos;
- Argumentação lógica – 2,0 (dois) pontos;
- Atualização e informação - 2,0 (dois) pontos;
- Grau de fidelidade ao tema proposto – 02 (dois) pontos.

2.3.5 Caso o candidato faça sua redação em letra de forma, deverá distinguir claramente as letras maiúsculas das letras minúsculas, sob pena de eliminação do certame.

2.3.6 Serão considerados critérios eliminatórios para a prova de redação:

- Fuga ao tema proposto;
- Texto desenvolvido em menos de 20 (vinte) linhas e mais de 30 (trinta) linhas;
- Identificação do candidato fora do local destinado para esse fim;
- Quaisquer outras formas de identificação na folha definitiva de redação (desenhos, rabiscos, marcas, entre outros).
- Na hipótese prevista no item 2.3.5.

2.3.7 **OPÇÃO DE LÍNGUA ESTRANGEIRA:** Os candidatos poderão optar por uma das seguintes línguas estrangeiras: Inglês ou Espanhol, observando-se que a opção será feita no momento da realização das provas, no ato de preenchimento de Cartão-resposta.

2.4 **CLASSIFICAÇÃO:** Os candidatos serão classificados por curso de opção, até o limite de vagas, em ordem decrescente dos pontos obtidos.

2.4.1 O PROCESSO SELETIVO FAMAZ 2017/1 será classificatório, sendo, entretanto, eliminado o candidato que obtiver nota 0 (zero) em quaisquer das etapas do processo seletivo (prova objetiva e/ou prova de redação).

2.4.2 Em caso de empate, a classificação dos candidatos obedecerá sucessivamente aos seguintes critérios:

- Maior nota na prova objetiva (1ª fase);
- Maior nota na prova de redação (2ª fase).

2.4.3 A relação de classificados no processo seletivo será divulgada no site institucional.

2.5 **DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS:** Os candidatos classificados até o limite do número de vagas serão convocados para matrícula, por meio de listagens a serem publicadas na internet, no site <http://www.vestibularfamaz.com.br/hotsite/resultados> até às 18 (dezoito) horas, do dia 04 de novembro de 2016 para os cursos do ANEXO I e até o dia 18 de novembro de 2016 às 18 (dezoito) horas, para os cursos do ANEXO II.

2.5.1 Caso haja necessidade a FAMAZ poderá prorrogar este prazo, informando a todos os candidatos, por meio de nota em seu site, a nova data de divulgação dos resultados.

2.5.2 Para consultar a sua nota individual, o candidato deve acessar o site <http://www.vestibularfamaz.com.br/hotsite>, com a sua senha e login; e em ACOMPANHAMENTO verificar o resultado de sua prova de conhecimentos e nota da redação.

2.5.3 Em hipótese alguma haverá revisão de notas.

2.6 **MATRÍCULA DOS INGRESSANTES - CANDIDATOS CLASSIFICADOS EM 1ª CHAMADA:** de 07 a 11/11/2016 para os cursos do ANEXO I; e de 21 a 25/11/2016 para os cursos do ANEXO II, no Setor de Matrículas da FAMAZ, observado o horário de funcionamento, segunda a sexta de 08 (oito) às 20 (vinte) horas e aos sábados de 08 (oito) às 13 (treze) horas.

2.6.1 A matrícula, em quaisquer das espécies de Cursos Superiores ministrados pela FAMAZ, decorrente da classificação obtida neste PROCESSO SELETIVO FAMAZ 2017/1, fica condicionada à subscrição pelo classificado, se maior de dezoito 18 (dezoito) anos ou, se menor, pelo seu responsável financeiro, de CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EDUCACIONAIS, que contempla os direitos e deveres do estudante, especialmente no que se refere às normas e instruções, que definem os valores da semestralidade escolar e, bem assim, nos seus reajustes ou nas suas variações.

2.6.2 O candidato classificado que convocado à matrícula, não a realizar no prazo estabelecido no respectivo Edital de Convocação, será considerado DESISTENTE E PERDERÁ A VAGA.

2.6.3 Não terá direito à matrícula, SENDO CONSIDERADO DESISTENTE, COM A CONSEQUENTE PERDA DO DIREITO À VAGA, o candidato classificado, e devidamente convocado, que:

A – Deixar de apresentar todos os documentos exigidos neste Edital para realização deste ato.

B – Recusar-se a assinar, por si ou por seu responsável financeiro, o CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EDUCACIONAIS.

C – Tendo sido aluno da FAMAZ, apresente débitos financeiros.

2.6.4 Na ocasião da matrícula dos candidatos classificados É PROIBIDA A TROCA OU PERMUTA DE CURSO OU TURNO, ENTRE MATRICULANDOS, devendo ser obedecida, sem qualquer exceção, a opção manifestada pelo matriculando quando de sua inscrição no PROCESSO SELETIVO FAMAZ 2017/1.

2.6.5 A PROIBIÇÃO DE QUE TRATA O SUBITEM ANTERIOR SERÁ MANTIDA EM TODOS OS CURSOS E TURNOS, MESMO APÓS REALIZADA A MATRÍCULA, ATÉ QUE SE ESGOTEM TODAS AS POSSIBILIDADES DE NOVAS CONVOCAÇÕES DE CLASSIFICADOS.

2.6.6 Ao considerar eventuais cancelamentos de matrícula feitos, a pedido de alunos classificados, neste Processo Seletivo, realizados em tempo hábil para nova convocação de classificados, a FAMAZ poderá abrir as vagas no curso/turno correspondentes em que o cancelamento tiver ocorrido.

2.6.7 No ato da matrícula o candidato receberá o boleto bancário referente à primeira parcela, de 06 (seis) parcelas a serem cobradas no decorrer do semestre letivo. O boleto só poderá ser pago em bancos ou postos bancários autorizados.

#### 2.6.8 DOCUMENTOS PARA MATRÍCULA

##### 2.6.8.1 DOCUMENTOS/CONTRATANTE

- Original e cópia do Comprovante de Renda do Contratante, atualizado, com no mínimo de duas vezes o valor-base da mensalidade, que pode ser um dos seguintes:
  - DECORE (informando a renda mensal dos últimos 12 meses) ou;
  - Contracheque do mês em curso ou do anterior ou;
  - Declaração atual do Imposto de Renda.
- Original e uma cópia da Identidade do Contratante;
- Original e uma cópia do CPF do Contratante;
- Original e uma cópia do Comprovante de Residência do Contratante, atualizado do mês em curso ou do anterior (conta de água, energia ou telefone fixo);
- Cópia do boleto pago (fornecido na Universidade, no ato da matrícula).

OBS: Na impossibilidade do CONTRATANTE estar presente para a assinatura do contrato, ele pode designar um Procurador legalmente constituído em cartório para que o represente neste ato. E deve enviar cópias de seus documentos autenticados em cartório.

##### 2.6.8.2 DOCUMENTOS/ALUNO

- Original e duas cópias do Certificado de Conclusão do Ensino Médio, ou Profissionalizante, devidamente registrado;
- Original e duas cópias do Histórico Escolar do Ensino Médio, devidamente registrado;
- Original e duas cópias da Identidade;
- Original e uma cópia do CPF;
- Original e duas cópias da Certidão de Registro Civil (nascimento ou casamento);
- Original e uma cópia da Quitação com o Serviço Militar, se homem e maior de 18 (dezoito) anos;
- Uma foto 3x4, recente;
- Original e uma cópia do Título de Eleitor e Comprovante de votação na última eleição, se maior de 18 (dezoito) anos;
- Original e uma cópia do resumo de notas do ENEM ou declaração de próprio punho de que não o fez.

2.7 EXCEDENTES: ocorrendo desistência ou cancelamento de matrícula, os candidatos não classificados na primeira chamada poderão ser convocados para ocuparem essas vagas, observando-se rigorosamente a ordem de classificação de cada Curso. A 2ª e demais chamadas dar-se-ão a partir do dia 14/11/2016 para os cursos do ANEXO I, e 28/11/2016 para os cursos do ANEXO II, com o prazo de 48 (quarenta e oito) horas para fazer a matrícula, sob pena de perder a vaga, até completar todas as vagas. A relação de candidatos será publicada, por meio de listagem, no site <http://www.vestibularfamaz.com.br>, sendo a responsabilidade da observação da

chamada do próprio candidato.

## 2.8 FIES

2.8.1 A Faculdade Metropolitana da Amazônia - FAMAZ está regularmente cadastrada no FUNDO DE FINANCIAMENTO AO ESTUDANTE DO ENSINO SUPERIOR – FIES, programa do governo federal de financiamento estudantil, mas não possui nenhuma gerência sob os procedimentos de inscrição no programa, informações, documentações, funcionamento do site, entre outros aspectos.

2.8.2 O candidato ao FIES deve ficar atento aos prazos estipulados na contratação do programa de financiamento do governo, pois o prazo de matrícula na FAMAZ pode ser encerrar antes do prazo da contratação do FIES. Caso o candidato consiga o FIES após o prazo de encerramento das matrículas, o mesmo não poderá mais matricular-se.

2.8.3 Importante frisar que a pré-seleção dos estudantes assegura apenas a expectativa de direito às vagas para as quais se inscreveram no processo seletivo do Fies, estando à contratação do financiamento condicionada à conclusão de sua inscrição no Sistema Informatizado do Fies - SISFIES e ao cumprimento das demais regras e procedimentos constantes da Portaria Normativa do Ministério da Educação e Cultura - MEC vigente para o ano/semestre.

2.8.4 A FAMAZ em cumprimento às novas regras em vigor quanto ao Fies e suas regulamentações posteriores, oferecerá vagas de acordo como estipulado pelo Ministério da Educação e Cultura - MEC.

2.9 As Vagas remanescentes do Vestibular Tradicional, serão preenchidas através do Vestibular Agendado ou abrir matrículas a estudantes com nota do ENEM igual ou superior a 450 (quatrocentos e cinquenta) pontos e que não tenham zerado a redação, dos anos de 2014, 2015 ou 2016, até o seu total preenchimento.

## 2.10 PROUNI

2.10.1 A Faculdade Metropolitana da Amazônia - FAMAZ aderiu ao PROGRAMA UNIVERSIDADE PARA TODOS – PROUNI, atendida a legislação específica do Programa, mas não possui nenhuma gerência sobre os procedimentos de inscrição, informações, documentações, funcionamento do site e demais procedimentos relacionados ao PROUNI.

2.10.2 As condições de acessibilidade ao PROUNI são as estabelecidas na legislação pertinente.

3 – VESTIBULAR AGENDADO 2017/1, realizado para as vagas remanescentes até completar o número limite de vagas.

## 3.1 INSCRIÇÕES

3.1.1 Serão realizadas exclusivamente pelo site [www.vestibularfamaz.com.br/hotsite/inscricoes](http://www.vestibularfamaz.com.br/hotsite/inscricoes), no período de 07 de novembro de 2016 a 25 de janeiro de 2017. Também serão disponibilizados terminais de computadores, instalados na sede da FAMAZ, localizada à Avenida Visconde de Souza Franco, nº 72 – Bairro Reduto, Município de Belém, Estado do Pará, no Setor de Vestibular, para a realização de inscrições.

3.1.2. As inscrições, no valor de R\$ 55,00 (cinquenta e cinco reais), poderão ser pagas no boleto, cartão de crédito e débito on-line.

3.1.3 A Faculdade Metropolitana da Amazônia - FAMAZ não se responsabiliza por inscrição, via internet, não recebida por motivos de ordem técnica dos computadores, falhas de comunicação, congestionamento das linhas de comunicação, bem como outros fatores de ordem técnica ou operacional que impossibilitem a transferência de dados.

3.1.4 As informações contidas no formulário de inscrição são de total responsabilidade do candidato.

3.1.5 Não haverá, em hipótese alguma, devolução da quantia paga.

3.1.6 A efetivação da inscrição se dá com o pagamento do boleto. A sua compensação demora entre 3 a 5 dias úteis após o pagamento em qualquer agência bancária, casas lotéricas e agentes financeiros autorizados.

## 3.2 AGENDAMENTO DA PROVA

3.2.1 O agendamento, de responsabilidade exclusiva do candidato, deverá ser realizado mediante acesso ao site [www.vestibularfamaz.com.br](http://www.vestibularfamaz.com.br).

3.2.2 As provas do vestibular agendado poderão ser realizadas no período de 14 de novembro de 2016 a 02 de fevereiro de 2017, observado os horários de aplicação de provas do Vestibular Agendado previstos no quadro abaixo.

DIA DA SEMANA	TURNOS	HORÁRIO
Segunda, Terça, Quarta, Quinta e Sexta	Matutino	9:00 às 12:00 horas
	Vespertino	14:00 às 17:00 horas
	Noturno	19:00 às 22:00 horas
Sábado	Matutino	9:00 às 12:00 horas
	Vespertino	14:00 às 17:00 horas

3.2.3 A FAMAZ reserva-se o direito de alterar as datas do calendário, em razão de motivos de conveniência e oportunidade, nos casos em que forem necessários ajustes decorrentes de fatores supervenientes, situação na qual os vestibulandos já inscritos serão imediatamente avisados, inclusive na hipótese de ocorrer o preenchimento de todas as vagas ofertadas em cada curso, antes do prazo final estabelecido.

#### 3.2.4 DO REAGENDAMENTO DO VESTIBULAR AGENDADO 2017/1

3.2.4.1 REAGENDAMENTO ANTECIPADO: Os casos de reagendamento antecipado do processo seletivo deverão ocorrer, de forma presencial, no Setor de Vestibular da FAMAZ, no prazo máximo de até 01 (um) dia útil de antecedência da data anteriormente agendada, sendo o novo agendamento confirmado imediatamente ao candidato.

3.2.4.2 DOS CANDIDATOS FALTOSOS AO VESTIBULAR AGENDADO 2017/1: O não comparecimento ao Processo Seletivo Agendado FAMAZ 2017/1 na data e horário agendados, implica em abertura de prazo de 24 (vinte quatro) horas após o processo seletivo anteriormente agendado para que o mesmo proceda ao novo agendamento.

3.2.5 DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS ocorrerá 1 (um) dia útil após a realização das provas. Os candidatos classificados serão convocados para a matrícula por meio de listagem a ser publicada na internet no site <http://www.vestibularfamaz.com.br/hotsite/resultados>

3.2.6 MATRÍCULA DOS INGRESSANTES - CANDIDATOS CLASSIFICADOS NO VESTIBULAR AGENDADO 2017/1: de 16/11/2016 a 13/02/2017, no Setor de Matrículas da FAMAZ, observado o horário de funcionamento, segunda a sexta de 08 (oito) às 20 (vinte) horas e aos sábados de 08 (oito) às 13 (treze) horas.

3.2.6.1 A matrícula, em quaisquer das espécies de Cursos Superiores ministrados pela FAMAZ, decorrente da classificação obtida neste VESTIBULAR AGENDADO 2017/1, fica condicionada à subscrição pelo classificado, se maior de 18 (dezoito) anos ou, se menor, pelo seu responsável financeiro, de CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EDUCACIONAIS, que contempla os direitos e deveres do estudante, especialmente no que se refere às normas e instruções, que definem os valores da semestralidade escolar e, bem assim, nos seus reajustes ou nas suas variações.

3.2.6.2 O candidato classificado que convocado à matrícula, não a realizar no prazo estabelecido no respectivo Edital de Convocação, será considerado DESISTENTE E PERDERÁ A VAGA.

3.2.6.3 Não terá direito à matrícula, SENDO CONSIDERADO DESISTENTE, COM A CONSEQUENTE PERDA DO DIREITO À VAGA, o candidato classificado, e devidamente convocado, que:

A – Deixar de apresentar todos os documentos exigidos neste Edital para realização deste ato.

B – Recusar-se a assinar, por si ou por seu responsável financeiro, o CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EDUCACIONAIS.

C – Tendo sido aluno da FAMAZ, apresente débitos financeiros.

## **ATO EDITAL Nº 01/2017**

### **Em 30 de setembro de 2016. EDITAL**

### **VESTIBULAR FAMAZ 2017.1 - Retificado**

3.2.7 Na ocasião da matrícula dos candidatos classificados É PROIBIDA A TROCA OU PERMUTA DE CURSO OU TURNO, ENTRE MATRICULANDOS, devendo ser obedecida, sem qualquer exceção, a opção manifestada pelo matriculando quando de sua inscrição no PROCESSO SELETIVO FAMAZ 2017/1.

3.2.8 A PROIBIÇÃO DE QUE TRATA O SUBITEM ANTERIOR SERÁ MANTIDA EM TODOS OS CURSOS E TURNOS, MESMO APÓS REALIZADA A MATRÍCULA, ATÉ QUE SE ESGOTEM TODAS AS POSSIBILIDADES DE NOVAS CONVOCAÇÕES DE CLASSIFICADOS.

3.2.9 Ao considerar eventuais cancelamentos de matrícula feitos, a pedido de alunos classificados, neste Processo Seletivo, realizados em tempo hábil para nova convocação de classificados, a FAMAZ poderá abrir as vagas no curso/turno correspondentes em que o cancelamento tiver ocorrido.

3.2.10 No ato da matrícula o candidato receberá o boleto bancário referente à primeira parcela, de 06 (seis) parcelas a serem cobradas no decorrer do semestre letivo. O boleto só poderá ser pago em bancos ou postos bancários autorizados.

3.2.11 Os documentos necessários à matrícula dos ingressantes classificados no Vestibular Agendado 2017/1 serão os mesmos citados no item 2.6.8 deste Edital.

Nos manuais do candidato constarão dados complementares à presente peça jurídica. Neste caso, passa a ser considerado, para todos os fins e efeitos, como parte integrante deste Edital. Os casos omissos e situações não previstas no presente Edital serão avaliados pela COPERPS da FAMAZ.

Publique-se

Belém, 30 de Setembro de 2016.



Adriana Letícia Barbosa dos Santos  
Diretora Geral  
Presidente da Comissão Permanente de Processos Seletivos  
FAMAZ

**ANEXO I**

CURSOS DE GRADUAÇÃO	MODALIDADE	TURNO	Nº DE VAGAS	Nº MÍNIMO DE ALUNOS POR TURMA	VALOR (R\$)	ATO REGULATÓRIO
ADMINISTRAÇÃO	BACHARELADO	VESPERTINO	50	50	736,84	Portaria Sesu nº39, de 19/04/2012, D.O.U de 20/04/2012
CIÊNCIAS CONTÁBEIS	BACHARELADO	VESPERTINO	50	50	736,84	Portaria Sesu nº39, de 19/04/2012, D.O.U de 20/04/2012
CST EM RECURSOS HUMANOS	TECNÓLOGO	VESPERTINO	50	50	547,93	Portaria Sesu 213, de 27/03/2014, D.O.U de 28/03/2014
		NOTURNO	50	50		
CST EM GESTÃO AMBIENTAL	TECNÓLOGO	VESPERTINO	50	50	547,93	Portaria Sesu nº 40, de 14/02/2013, D.O.U de 15/02/2013
		NOTURNO	50	50		
CST EM GESTÃO HOSPITALAR	TECNÓLOGO	VESPERTINO	50	50	547,93	Portaria Sesu nº 51, de 28/05/2012, D.O.U de 01/06/2012
		NOTURNO	50	50		
ENGENHARIA AMBIENTAL E SANITÁRIA	BACHARELADO	VESPERTINO	50	50	1.399,79	Portaria Sesu nº 621, de 04/09/2015, D.O.U de 08/09/2015
		NOTURNO	50	50		
ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	BACHARELADO	VESPERTINO	50	50	1.553,77	Portaria Sesu nº 119, de 15/03/2013, D.O.U de 18/03/2013
		NOTURNO	50	50		
ENGENHARIA CIVIL	BACHARELADO	VESPERTINO	50	50	1.553,77	Portaria Sesu nº 278, de 19/12/2012, D.O.U de 28/12/2012
SERVIÇO SOCIAL	BACHARELADO	VESPERTINO	50	50	746,16	Portaria Sesu nº 49, de 28/05/2012, D.O.U de 29/05/2012

**Observação:** Valores válidos até 29 de dezembro de 2016 (Referentes à matrícula, 1ª parcela da semestralidade). Após esta data, as parcelas da semestralidade sofrerão reajustes.

**ANEXO II**

CURSOS DE GRADUAÇÃO	MODALIDADE	TURNOS	Nº DE VAGAS	VALOR (R\$)	ATO REGULATÓRIO
ADMINISTRAÇÃO	BACHARELADO	NOTURNO	50	736,84	Portaria Sesu nº39, de 19/04/2012, D.O.U de 20/04/2012
ARQUITETURA E URBANISMO	BACHARELADO	VESPERTINO	50	1.449,46	Portaria Sesu nº 44, de 05/03/2015, D.O.U de 06/03/2015
		NOTURNO	50		
BIOMEDICINA	BACHARELADO	MATUTINO	50	1.305,49	Portaria Sesu nº431, de 29/07/2014 D.O.U de 31/07/2014
		VESPERTINO	50		
		NOTURNO	50		
CIÊNCIAS CONTÁBEIS	BACHARELADO	NOTURNO	50	736,84	Portaria Sesu nº39, de 19/04/2012, D.O.U de 20/04/2012
CST EM RADIOLOGIA	TECNÓLOGO	VESPERTINO	50	736,84	Portaria Sesu nº 693 de 17/12/2013, D.O.U de 18/12/2013
		NOTURNO	50		
DIREITO	BACHARELADO	MATUTINO	50	1.442,93	Portaria Sesu nº 1033, de 23/12/2015, D.O.U de 24/12/2015
		VESPERTINO	50		
		NOTURNO	50		
EDUCAÇÃO FÍSICA	BACHARELADO	VESPERTINO	50	1.200,31	Portaria Sesu nº 246, de 30/06/2016, D.O.U de 01/07/2016
		NOTURNO	50		
ENFERMAGEM	BACHARELADO	MATUTINO	50	1.431,51	Portaria Sesu nº 471, de 22/11/2011, D.O.U de 24/11/2011
		VESPERTINO	50		
		NOTURNO	50		
ENGENHARIA CIVIL	BACHARELADO	NOTURNO	50	1.553,77	Portaria Sesu nº 278, de 19/12/2012, D.O.U de 28/12/2012
ODONTOLOGIA	BACHARELADO	INTEGRAL	100	2.500,00	Portaria Sesu nº35, de 01/03/2016, D.O.U de 02/03/2016
PSICOLOGIA	BACHARELADO	MATUTINO	50	1.150,00	Portaria Sesu nº 31 de 11/02/2016, D.O.U de 15/02/2016
		VESPERTINO	50		
SERVIÇO SOCIAL	BACHARELADO	NOTURNO	50	746,16	Portaria Sesu nº 49, de 15/03/2013, D.O.U de 18/03/2012

**Observação:** Valores válidos até 29 de dezembro de 2016 (Referentes à matrícula, 1ª parcela da semestralidade). Após esta data, as parcelas da semestralidade sofrerão reajustes.

## **ANEXO III - CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

### **REDAÇÃO**

A Redação tem como finalidade avaliar a capacidade do candidato de produzir texto escrito, considerando a organização do pensamento, a criatividade e o domínio da Língua Portuguesa. Qualquer redação, por mais bem elaborada que seja, terá zero se fugir ao tema proposto.

### **LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA**

Leitura - A leitura verificará a capacidade do candidato de apreender o texto em diferentes níveis de compreensão, análise e interpretação. O candidato deverá reconhecer a existência da tipologia textual variada que compõe sua realidade e os aspectos peculiares a cada modalidade. Deverá, ainda, ser capaz de identificar fatores de textualidade em diversos tipos de texto, como também de estabelecer relações lógicas, de causa e efeito e de temporalidade, e de fazer analogias e inferências.

Fatores de textualidade - Coesão e coerência. Funções da linguagem. Tipos textuais: narrativo, descritivo, expositivo-argumentativo, persuasivo, publicitário, informativo, instrucional, resumo, resenha e carta.

Apreensão textual - ideia principal, tese, paráfrase, síntese, progressão temática, modo de organização, intertextualidade, argumentação, analogia e inferência.

Usos da linguagem - níveis de linguagem e variedades linguísticas; sentido literal e sentido figurado (denotação e conotação); figuras de linguagem; ideias principais do texto com sua respectiva estruturação; o sentido contextual de palavras, expressões e parágrafos; significado de palavras; Interpretação crítica e coerente do texto.

Literatura - Conceito e funções da Literatura, caracterização do texto literário - Oposição entre o texto literário e o não-literário, função estética do texto, recriação subjetiva da realidade, plurissignificação e figuras de linguagem. Gêneros literários: subdivisões de textos em prosa e em verso. Estilos de época na Literatura Brasileira: Barroco, Arcadismo, Romantismo, Realismo, Naturalismo, Parnasianismo, Simbolismo, Pré-Modernismo, Modernismo e tendências contemporâneas.

Gramática - A análise gramatical verificará a capacidade do candidato de reconhecer que a Língua se organiza em relações de equivalência (coordenação) e de dependência (subordinação) em níveis lexical, oracional e textual. O candidato deverá reconhecer, ainda, as variações linguísticas no uso social, bem como suas implicações nos diferentes níveis e aspectos de significação vocabular.

Norma culta e variação linguística - Significação vocabular e textual; denotação, conotação, polissemia, homonímia, sinonímia, antonímia, paráfrase e paródia. Morfossintaxe: coordenação e subordinação entre os termos na oração e entre orações no período. Relações de regência e de concordância nos períodos simples e compostos. Classes de palavras: emprego e funções. Colocação pronominal. Pontuação nos períodos simples e composto. Padrão escrito no nível culto: ortografia e acentuação gráfica.

### **CIÊNCIAS DA NATUREZA**

#### **FÍSICA**

Introdução à Física - Grandezas Físicas: vetores, sistemas de unidades.

Mecânica - Conceitos básicos de cinemática; movimento retilíneo e uniforme; movimento retilíneo e uniformemente variado; lançamentos: vertical, horizontal e oblíquo; movimentos circulares; princípios da dinâmica e suas aplicações; atrito e plano inclinado; trabalho, potência e rendimento; energia e sua conservação; impulso, quantidade de movimento e colisões; gravitação universal; estática (do ponto material e dos sólidos); hidrostática.

Termologia - Termometria e dilatação térmica; calorimetria e mudanças de estados da matéria; teoria cinética dos gases;

Óptica - Fundamentos e princípios da óptica geométrica; reflexão da luz - espelhos planos e esféricos; refração - lâminas, prismas e lentes esféricas; instrumentos ópticos e óptica da visão. Eletricidade - Eletrização e Lei de Coulomb; campo elétrico; potencial elétrico; corrente elétrica; geradores, receptores e circuitos elétricos.

Vibrações e Ondas - Movimento harmônico e simples: conceitos e aplicações; ondas: conceitos e classificações; ondas periódicas: características, reflexão, refração, difração, polarização e interferência; Ondas sonoras: conceitos, características, qualidade e propriedades.

#### **QUÍMICA**

Introdução à Química - Constituição da matéria; substâncias puras e misturas; processos de separação de mistura; transformações químicas e físicas.

Estrutura Atômica - Modelo atual; números quânticos; conceitos fundamentais: números atômicos, número de massa, isótopos, elemento químico.

Classificação Periódica dos Elementos - Níveis de energia e distribuição eletrônica; classificação periódica; propriedades periódicas e aperiódicas.

Ligações Químicas - Ligação iônica, covalente e metálica; interação intermolecular; força intermolecular e estrutura molecular.

Número de Oxidação - Conceito de oxidação e redução; cálculo do Nox.

Funções Inorgânicas - Ácidos, bases, sais e óxidos; conceitos e noções básicas; notação e nomenclatura.

Reações Químicas - Conceitos e noções básicas; representação; classificação das reações; balanceamento de equações; leis ponderais e volumétricas e suas consequências; cálculo estequiométrico.

### **FÍSICO-QUÍMICA**

Dispersões - Conceito, classificação, concentrações: título, fração molar, concentração comum, molar e normal e modalidade, titulometria; noções de propriedades coligativas.

Termoquímica - Energia interna e entalpia; princípio da conservação da energia, equações termoquímicas; leis de Hess.

Cinética Química - Conceitos, fatores que influenciam na velocidade das reações; energia de ativação.

Equilíbrio Químico - Sistemas em equilíbrio; constantes de equilíbrio, princípio de Le Chatelier; pH e pOH de soluções aquosas de ácidos e bases; hidrólise de sais; equilíbrio de solubilidade.

Eletroquímica - Conceitos, potencial de oxidação e redução; eletrólise: ígnea e aquosa; natureza das emissões radioativas; leis da radioatividade; meia-vida; fissão e fusão nuclear.

### **QUÍMICA ORGÂNICA**

Estudo do elemento Carbono - Característica; cadeias carbônicas; fórmula molecular e estrutural; hibridação e geometria molecular; caracterização e nomenclatura das funções orgânicas: hidrocarbonetos; funções oxigenadas; funções nitrogenadas; funções sulfonadas; caracterização de funções mistas; isometria de compostos orgânicos: plana (cadeias, posição, função, metameria, tautomeria); espacial (geométrica - Cis e trans, ótica); reatividade de compostos orgânicos: polaridade das ligações e das moléculas; estrutura e propriedades físicas: ponto de fusão, ponto de ebulição e solubilidade; caráter ácido e básico dos compostos orgânicos, efeitos eletrônicos nas moléculas; identificação dos principais mecanismos de reações orgânicas; heterólise e homólise; tipos de reações orgânicas: hidrogenação, halogenação, nitração, sulfonação, alquilação, acilação, desidratação e oxidação; conceito e importância de polímeros, petróleo e produtos naturais: glicídios, aminoácidos, proteínas e lipídios.

### **BIOLOGIA**

Citologia - Teoria celular: composição química celular; membrana plasmática; modelo de Singer e Nicholson, especializações da membrana, permeabilidade seletiva; endocitose e exocitose.

Citoplasma: metabolismo celular; organelas citoplasmáticas: características e funções; obtenção e consumo de energia; autotrofismo; heterotrofismo. Núcleo: tipos de células; caracteres morfológicos dos grandes grupos animais e vegetais; funções dos componentes celulares; diferenças entre células animais e vegetais; células enquanto unidade morfo-fisiológica do organismo; principais fenômenos biológicos intracelulares; divisão celular.

Reprodução e embriologia humanas - Reprodução celular: ciclo celular, mitose, meiose, célula haplóide e célula diplóide; célula cancerosa. Reprodução humana: o aparelho reprodutor do homem e da mulher; regulação hormonal; ciclo menstrual; fecundação; métodos contraceptivos naturais e artificiais. Ética sexual e responsabilidade social; DST.

Embriologia humana: momentos iniciais, formação do embrião, diferenciação celular, organogênese, o feto; parto normal, cesariana e aborto.

Drogas - Conceito de droga. Conceitos de dependências física e psíquica e de tolerância. Relações entre Álcool, maconha, tabaco, morfina, anfetamina, barbitúrico, LSD, anabolizante, solventes, cocaína e seus derivados. Responsabilidade social; papel de cada indivíduo no bem estar social e os possíveis reflexos do uso e abuso de drogas na formação da cidadania.

Genética e Embriologia - DNA, Cromossomos e Genes; hereditariedade; leis de Mendel; homozigose e heterozigose; linkage e crossing over.

Ecologia - Conceitos; indivíduo; população; comunidade e ecossistema; relações ecológicas; ação dos agentes físicos, químicos e biológicos.

Programa de Saúde - Saúde Pública; binômio saúde/doenças; indicadores de saúde em uma comunidade; nutrição x desnutrição (indivíduo suscetível); gênese das doenças (teorias); doenças infecto-contagiosas; doenças crônico-degenerativas.

Seres vivos - Conceitos básicos de evolução. Sistemas de classificação. Procariotos e eucariotos. Vírus e principais viroses humanas.

Histologia e fisiologia humanas - Homeostase. Conceitos de tecido, órgão e sistema; funções, principais órgãos e profilaxia das doenças que afetam os sistemas: de revestimento, de sustentação e de locomoção, respiratório, circulatório, digestivo, urinário, nervoso, hormonal e imunológico.

Botânica (organização e fisiologia dos grupos vegetais) - Grupos vegetais; histologia, Meristemas e Tecidos de revestimento: parenquimatoso, sustentação e de condução; organografia, anatomia e fisiologia: raiz, caule, folha, fruto e semente; nutrição vegetal: absorção, condução, fotossíntese, transpiração.

Evolução - Ideias evolucionistas: Lamarck, Darwin e Neodarwinismo; especiação; evidência da evolução; genética das populações; teorias básicas da evolução do homem; Origem da vida: Abiogênese e biogênese; evolução orgânica; vida heterotrófica e autotrófica.

## **MATEMÁTICA**

Conjuntos - Noções e notações; Subconjuntos; intersecção, reunião e diferença; conjuntos numéricos: operações: adição, subtração, multiplicação, divisão, potenciação e radiciação; Intervalos; valor absoluto; critérios de divisibilidade; m.d.c. e m.m.c. em  $\mathbb{Z}$ .

Razão e Proporção - Grandezas proporcionais; regra de três simples e composta; juros e porcentagens.

Unidade de Medida - Comprimento; área; volume.

Expressões Algébricas - Operações: adição, subtração, multiplicação, divisão, Potenciação e radiciação.

Funções - Definição e notação; domínio, contradomínio e conjunto-imagem; gráficos; funções crescentes e decrescentes; funções injetoras, sobrejetoras e bijetoras; funções inversas; funções par e ímpar; funções do primeiro grau; funções do segundo grau; funções compostas; funções definidas por várias sentenças; função modular; funções exponenciais; funções logarítmicas; propriedades dos logaritmos; logaritmos decimais.

Equações, Inequações e Sistemas - Definições; soluções e discussões; aplicações; representação gráfica.

Progressões - Sequências; progressões aritméticas; conceitos; soma dos termos de P.A finita e infinita; progressões geométricas; conceitos; soma dos termos de PGs finita e infinita; aplicações. Análise Combinatória - Princípios de contagem; combinações; arranjos; permutações; binômio de Newton.

Probabilidade - Experimentos determinísticos e aleatórios; espaço amostral; evento; cálculo de probabilidades; probabilidade condicional; independência.

Polinômios e Equações Algébricas - Definições; valor numérico; fatoração; divisibilidade; teorema do resto; decomposição de uma fração racional; teorema fundamental da álgebra; decomposição em fatores binominais; raízes complexas; raízes racionais.

Matrizes, Determinantes e Sistemas Lineares - Tipos de matrizes; operações com matrizes; matrizes inversas; propriedades dos determinantes e algoritmos de soluções; resolução e discussão de um sistema linear.

Geometria Plana e Euclidiana - Elementos fundamentais: ponto, reta e plano; semi-reta, segmento de reta, medida e congruência de segmentos e razão entre duas medidas; lugar geométrico, paralelismo e perpendicularismo de retas; ângulos e suas classificações; triângulos: definição e elementos principais.

Geometria Espacial – Retas e planos: noções gerais; paralelismo; perpendicularismo; intersecções; prismas, pirâmides, cilindros e cones: definições; classificações; propriedades; troncos; áreas e volumes; área de superfície esférica e suas partes; volume da esfera e de suas partes; poliedros: conceituação; propriedades e poliedros regulares. Geometria Analítica - Sistema de coordenadas no plano; distância entre dois pontos; coordenadas do ponto que divide um segmento numa razão; coeficiente angular de uma reta; equação de reta; ângulo entre duas retas; retas concorrentes; retas paralelas; retas perpendiculares; distância de um ponto a uma reta; circunferência; equação geral; posição relativa entre uma reta e uma circunferência; posição relativa entre duas circunferências; cônicos: e uma reta; circunferência; equação geral; posição relativa entre uma reta e uma circunferência; posição relativa entre duas circunferências; cônicos: elipse, hipérbole e parábola (elementos principais e equações).

Trigonometria - Arcos e ângulos; funções trigonométricas: conceituação; propriedades e relações fundamentais entre funções de um mesmo arco; mudança de quadrantes; identidades trigonométricas; arcos notáveis da forma ( $K$  racional); funções trigonométricas inversas; funções trigonométricas da soma e da diferença de dois arcos; duplicação de bissetção de arcos; transformação em produto; leis dos senos e dos co-seno; resolução de triângulos; equações trigonométricas.

## CIÊNCIAS SOCIAIS

### GEOGRAFIA

A configuração político ideológico mundial - os sistemas socioeconômicos: características, evolução e perspectivas; a nova ordem mundial: globalização e fragmentação do espaço. As desigualdades econômicas e sociais mundiais - subdesenvolvimento: noção e controvérsia; o mundo desenvolvido; o mundo não desenvolvido.

Crescimento Populacional e Urbano – a Estrutura demográfica mundial; explosão demográfica e sua contextualização; a intensificação e expansão do processo de urbanização no mundo contemporâneo; a tendência à metropolização: o crescimento acelerado das grandes cidades; problemas de explosão urbana nos grandes centros metropolitanos; as migrações no Brasil e no mundo.

A Indústria - Evolução Histórica; a industrialização clássica, planejada e tardia; a atividade industrial no contexto da globalização. Brasil, país industrializado do terceiro mundo - O Brasil e as Relações Internacionais; um país urbano e industrial; a distribuição espacial da indústria; o mercado de consumo interno; a circulação das riquezas; a organização do espaço geográfico brasileiro.

A Agricultura - Uso da terra e estrutura fundiária; o impacto das inovações tecnológicas nas atividades agropecuárias; o meio ambiente e a agricultura; o processo de modernização agrícola e a proletarianização do trabalho rural no Brasil.

Meio Ambiente e Paisagem Natural - A relação homem-natureza; a interação dos elementos da paisagem natural em seu conjunto; os processos interativos homem - meio ambiente; subdesenvolvimento e degradação ambiental.

### HISTÓRIA

Antiguidade Clássica: Grécia e Roma - sociedade, cultura e legado; surgimento e expansão do cristianismo.

O Mundo Medieval - O Feudalismo Europeu; as civilizações Bizantina e Muçumana.

Transição do Feudalismo ao Capitalismo - A Expansão Comercial e Marítima: os descobrimentos; o estado moderno e o absolutismo; o mercantilismo; o renascimento; as reformas religiosas.

Brasil Republicano - A República Oligárquica; coronelismo; os movimentos sociais: cangaço, messianismo e revoltas urbanas; economia e finanças: a conjuntura internacional e a defesa do café; os anos 20: tenentismo e movimento modernista; a revolução de 30; a era Vargas: industrialização, urbanismo e política social; o populismo e o desenvolvimento; o golpe de 64 e os governos militares; cultura e participação social; a república atual: democratização e cidadania; cultura, indústria cultural e sociedade de consumo.

Capitalismo, Socialismo e o Mundo Atual - A primeira guerra mundial e a hegemonia, norte americana; revolução russa e a expansão socialista; a crise de 29 e a consolidação do nazifascismo; Segunda guerra mundial e o declínio do fascismo; as atividades internacionais e a guerra fria; reflexos na América Latina e no Brasil; a descolonização na Ásia e África; apogeu e crise dos EUA e repercussão do capitalismo europeu; as democracias populares na Europa; socialismo: crises e perspectivas; a igreja no mundo atual; a cultura contemporânea e os meios de comunicação de massa; perspectivas e problemas do mundo atual.

### LÍNGUA INGLESA

Text - Candidates should be able to read and interpret texts dealing with current worldwide issues. Other forms of assessment may also be included in order to test the candidate's capability of interpreting. Grammar questions will be related to a better understanding of the text.

Grammar - Lexical verbs: tense and voice. Auxiliary verbs: primary and modal. Nouns: number, gender, case. Adjectives: attributive, predicative, comparison. Adverbs: classification, position, comparison. Articles. Demonstratives. Pronouns. Prepositions. Conjunctions. Interjections.

### LÍNGUA ESPANHOLA

Funciones - conocimiento de las funciones de la lengua en situaciones comunicativas. Comprensión del funcionamiento sintáctico de la lengua y capacidad de sustitución de estructuras semánticas. Interpretación de textos argumentativos, informativos, narrativos, publicitarios, etc.

Áreas temática y léxicas - A partir de la lengua como vehículo de comunicación y aproximación entre los pueblos, se exigirá una visión panorámica de los países de habla española, sus rasgos comunes con la cultura brasileña y conocimiento de los campos léxicos relacionados con las funciones mencionadas: los nombres, el parentesco, la vivienda, la ciudad, el tiempo, las comidas, el vestuario, los colores, etc. Conocimiento de lenguajes específicos: técnico, científico, jurídico, etc. de poca complejidad, así como de cartas personales y formales. Conocimiento amplio de la cultura y civilización hispánica, de algunas de sus experiencias literarias y artísticas. Conocimiento de frases hechas, refrases y giros característicos del español. Comprensión e interpretación de mensajes de contenido subjetivo de la vida



**ATO EDITAL 01/2017**  
**Em 30 de setembro de 2016**  
**EDITAL VESTIBULAR FAMAZ 2017.1**

real. Comprensión de informaciones de películas y materiales auténticos: catálogos, libros de instrucciones, guías turísticas, gastronomía, etc.

Recursos gramaticales - conocimiento de los rasgos fonológicos distintivos del español y sus dos normas (la americana y la española): semejanzas y diferencias con los del portugués. Dominio de la ortografía española. Acentuación general, diptongos y hiatos. Conocimiento de las partes de la oración y de su casuística, especialmente del adjetivo y sus grados y del pronombre personal átono; oraciones simples y compuestas: subordinadas relativas, substantivas, temporales, causales y finales, incluidas las construcciones con verbos no personales. Dominio de los paradigmas verbales en indicativo y tanto en voz activa como pasiva.