

Instituto Master de Ensino Presidente Antônio Carlos

Processo Seletivo - EAD

2º Semestre de 2018

VESTIBULAR AGENDADO

COMISSÃO ORGANIZADORA

Divânia Araújo Freitas

Roberto Felix Iasbik

Silvia Vieira Santos

Clayton Vieira da Silva

Iandra Helena Pereira

Raquel Cançado Costa

SUMÁRIO

1. EDITAL	4
2.1. <i>Endereço da Sede e dos Polos de oferta dos cursos:</i>	4
3. AGENDA DO CANDIDATO	5
3.1. <i>Observações Importantes</i>	5
4. INSCRIÇÕES	5
4.1. <i>Valor da taxa de inscrição:</i>	6
4.2. <i>Comprovante Definitivo de Inscrição -</i>	6
4.3. <i>Atendimento Especial</i>	6
5. PROVAS	7
5.1. <i>Local de realização das provas</i>	7
5.2. <i>Estrutura das provas</i>	7
5.3. <i>Critérios de Classificação e eliminação</i>	7
5.4. <i>Critérios de Desempate</i>	8
5.5. <i>Correção</i>	8
5.6. <i>Divulgação do Resultado</i>	8
5.7. <i>Validade</i>	8
5.8. <i>Normas específicas para realização das provas</i>	8
5.9. <i>Normas Gerais</i>	9
6. MATRÍCULA	10
6.1. <i>Datas, Local e Horário</i>	10
6.2. <i>Documentação</i>	10
6.3. <i>Observações:</i>	11
7. PROGRAMA DAS DISCIPLINAS	12
8. CÓDIGO DO CURSO	15

(OS CANDIDATOS DEVERÃO LER, ATENTAMENTE, O INTEIRO TEOR DESTA PUBLICAÇÃO).

1. EDITAL

Processo Seletivo - EAD- 2º semestre de 2018

A Diretora Geral do Instituto Master de Ensino Presidente Antônio Carlos - IMEPAC Araguari, mantido pelo Instituto de Administração e Gestão Educacional Ltda presta, aos interessados, informações sobre a realização do Processo Seletivo para cursos ofertados na modalidade de Educação a Distância - EAD para o 2º semestre de 2018 – **Vestibular Agendado** – a realizar-se do dia **25/06/2018 ao dia 27/07/2018**, com vistas ao preenchimento das vagas dos cursos de graduação ofertados nessa modalidade, a saber: Administração, Ciências Contábeis, Gestão de recursos Humanos e Análise e Desenvolvimento de Sistemas. O Instituto Master de Ensino Presidente Antônio Carlos - IMEPAC Araguari, mantido pelo Instituto de Administração e Gestão Educacional Ltda, pertence ao Sistema Federal de Educação, estando seus dados inseridos no sistema e-MEC, nos termos da legislação vigente.

2. CURSOS OFERECIDOS

Instituto Master de Ensino Presidente Antônio Carlos - IMEPAC Araguari

Avenida Minas Gerais, 1889 – Centro – Araguari/MG.

Curso	Habilitação	Vagas	Modalidade	Situação Legal	Duração do Curso
Administração	Bacharelado	240	EaD	Autorizado conforme Portaria nº 370/2018, publicada no DOU 23/04/2018	04 anos
Ciências Contábeis	Bacharelado	180	EaD	Autorizado conforme Portaria nº 370/2018, publicada no DOU 23/04/2018	04 anos
Gestão de recursos Humanos	Tecnólogo	180	EaD	Autorizado conforme Portaria nº 370/2018, publicada no DOU 23/04/2018	2 anos
Análise e Desenvolvimento de Sistemas	Tecnólogo	180	EaD	Autorizado conforme Portaria nº 370/2018, publicada no DOU 23/04/2018	2,5 anos

OBS.: As vagas serão distribuídas entre os polos de apoio presencial do IMEPAC, devidamente credenciados.

2.1. Endereço da Sede e dos Polos de oferta dos cursos:

Sede Araguari

Avenida Minas Gerais, 1889 - Centro – Araguari/MG/

Polo Monte Carmelo

Rua Tiradentes, 97 Centro - Monte Carmelo/MG

Polo Tupaciguara

Rua Presidente Antônio Carlos, 38 Centro - Tupaciguara - MG

Polo Ituiutaba

3. AGENDA DO CANDIDATO

	DATAS	VALOR	LOCAL	HORÁRIO
Inscrições e Taxas	De 25/06/2018 a 27/07/2018	Isento	Internet www.imepac.edu.br	24 h (de antecedência a prova)
Provas	De 27/06/2018 a 27/07/2018		Polos de Apoio Presencial listados no item 2.1 desse Edital	Agendamento (Conforme horários disponíveis na ficha de inscrição)
Resultados	Imediatamente após a prova		-	-
Matrículas	Até 24h após o resultado da prova		Secretaria da Sede e dos Polos de Apoio Presencial	De 13h às 17 e das 18h às 21h

OBS: A Faculdade reserva-se o direito, neste Processo Seletivo–modalidade EAD para o 2º Semestre de 2018, de ofertar datas e horários alternativos de provas. Para tanto, o candidato deverá, no ato da inscrição, indicar, a partir do quadro disponível na ficha de inscrição, a data e o horário que melhor se ajustar às suas necessidades. O candidato aprovado deverá observar o prazo máximo de 24 horas para a efetivação de sua matrícula após a divulgação do resultado, sob pena de perda da vaga.

3.1. Observações Importantes

- I. As vagas ofertadas serão preenchidas pelos candidatos à medida que forem se submetendo às provas e alcançando aprovação, conforme estabelecido neste Edital. Para os cursos em que a demanda de candidatos for maior do que o número de vagas ofertadas caberá, ao candidato, realizar as provas e matrícula no início do Processo para assegurar a sua vaga, se aprovado.
- II. Os cursos que tiverem seu total de vagas preenchidas antes do final do Processo Seletivo Agendado constarão no site de inscrição como ENCERRADOS.

4. INSCRIÇÕES

- I. Formulário devidamente preenchido através do site: www.imepac.edu.br/ead
- II. O preenchimento da inscrição é de inteira responsabilidade do candidato, não havendo possibilidade de reclamação diante de eventuais prejuízos em razão de seu preenchimento incorreto;
- III. O documento de identificação citado na inscrição terá que ser o mesmo a ser apresentado no dia da realização da prova (RG, Carteira de Habilitação, passaporte, carteira de trabalho ou outro contendo foto e válido em todo território nacional)

4.1. Valor da taxa de inscrição:

A inscrição será gratuita para todos os inscritos no Processo Seletivo para os cursos na modalidade EAD.

4.2. Comprovante Definitivo de Inscrição -

- I. O comprovante definitivo de inscrição estará disponível para o candidato após a finalização da inscrição.
- II. Os candidatos deverão comparecer ao local das provas com 15 minutos de antecedência do início das provas, munidos dos seguintes documentos:
 - a. Comprovante Definitivo de Inscrição
 - b. Documento de Identidade

OBS: O CANDIDATO QUE COMPARECER AO LOCAL DE PROVA SEM DOCUMENTO DE IDENTIDADE COM FOTO SERÁ EXCLUÍDO DO PROCESSO SELETIVO - EAD..

4.3. Atendimento Especial

- I. Os candidatos com deficiência e/ou necessidades educacionais especiais deverão efetuar sua inscrição com antecedência para que recebam atendimento adequado. **Além disso, deverão encaminhar à Comissão Organizadora do Processo Seletivo, Atestado/Relatório Médico Atualizado, datado e carimbado pelo médico que deverá especificar as condições necessárias para que o candidato realize as provas.** A partir desse relatório será avaliado também (de acordo com as necessidades de cada candidato) a ampliação do tempo de realização da prova.
- II. **O CANDIDATO DEVERÁ PROTOCOLAR O ATESTADO/RELATÓRIO MÉDICO ATUALIZADO, CARIMBADO E ASSINADO PELO MÉDICO NOS POLOS DE APOIO PRESENCIAL ATÉ dois dias antes da realização da prova, IMPRETERÍVELMENTE.**
- III. A candidata regularmente inscrita, **QUE TIVER NECESSIDADE DE AMAMENTAR** durante a realização das provas, deverá solicitar atendimento especial para tal fim, marcando o campo correspondente no requerimento de inscrição. Deverá, ainda, enviar à Comissão Organizadora do Processo Seletivo - EAD, cópia da certidão de nascimento da criança. Além desse documento, deverá indicar um acompanhante, que ficará responsável pela guarda da criança durante a realização das provas, informando seu nome, número do documento de identidade e CPF. No dia das provas, o acompanhante deverá comparecer com a criança ao local de prova no mesmo horário que a candidata e apresentar o seu documento de identidade e CPF. O acompanhante ficará com a criança em sala reservada, juntamente com um fiscal designado pela Instituição. A candidata fará as provas em sala normal, com os demais candidatos. A Comissão de Processo Seletivo da Faculdade não disponibilizará acompanhante para a guarda da criança, portanto, a candidata que comparecer com a criança sem acompanhante para esse fim, ficará impedida de ter acesso ao local de provas. O tempo gasto com a amamentação não será acrescido ao tempo total das provas.

5. PROVAS

O Processo Seletivo -EAD será **eliminatório** e **classificatório** em uma única etapa. As provas deverão ser realizadas presencialmente, no dia e horário agendados, no polo de apoio presencial escolhido.

5.1. Local de realização das provas

Sede Araguari

Instituto Master de Ensino Presidente Antônio Carlos – IMEPAC Araguari
Avenida Minas Gerais, 1889 - Centro - Araguari – MG - **Data: de 27/06/2018 a 27/07/2018 (via agendamento nos horários estabelecidos no quadro a ser preenchido no ato da inscrição).**

Polo Monte Carmelo

Rua Tiradentes, 97 Centro - Monte Carmelo/MG - **Data: de 27/06/2018 a 27/07/2018 (via agendamento nos horários estabelecidos no quadro a ser preenchido no ato da inscrição).**

Polo Tupaciguara

Rua Presidente Antônio Carlos, 38 Centro - Tupaciguara - MG - **Data: de 27/06/2018 a 27/07/2018 (via agendamento nos horários estabelecidos no quadro a ser preenchido no ato da inscrição).**

Polo Ituiutaba

Av. 05 ,384 Centro - Ituiutaba - MG **Data: de 27/06/2018 a 27/07/2018 (via agendamento nos horários estabelecidos no quadro a ser preenchido no ato da inscrição).**

5.2. Estrutura das provas

Disciplina	N. de Questões	Tipo de Provas	Peso	Pontos	Data	Horário
Língua Portuguesa	5	Múltipla Escolha	3	60	De 27/06/2018 A 27/07/2018	Agendamento (Conforme horários disponíveis na ficha de inscrição)
Matemática	5	Múltipla Escolha	3			
Biologia	5	Múltipla Escolha	3			
História	5	Múltipla Escolha	3			
Total de Pontos				60		

5.3. Critérios de Classificação e eliminação

- I. Os candidatos serão classificados por curso de acordo com a opção manifestada na inscrição.
- II. Os candidatos serão classificados por curso.
- III. **SERÃO ELIMINADOS OS CANDIDATOS QUE OBTIVEREM NOTA ZERO NA PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA.**

5.4. Critérios de Desempate

- I. Para fins de desempate será melhor classificado o candidato que obtiver maior nota na prova de Língua Portuguesa.
- II. Caso esse critério não seja suficiente para o desempate, será melhor classificado o candidato que possuir maior idade civil.

5.5. Correção

- I. As questões da Prova Objetiva serão corrigidas por processo eletromecânico, a partir do gabarito oficial. Cada acerto equivalerá a uma determinada pontuação de acordo com os pesos apresentados no item 5.2.

5.6. Divulgação do Resultado

Após concluída a prova, a apuração do resultado será eletrônica e imediata, originando a classificação de todos os candidatos que fizeram a prova naquele dia e horário.

5.7. Validade

A classificação dos candidatos neste Processo Seletivo EAD será válida para matrícula no 1º período dos cursos, com início no 2º semestre do ano letivo de 2018.

5.8. Normas específicas para realização das provas

- I. A inscrição no Processo Seletivo - EAD implicará a aceitação por parte do candidato das normas estabelecidas neste Edital.
- II. O candidato deverá estar munido, no dia da prova, do seu comprovante definitivo de inscrição, do original do documento de identidade citado no formulário de inscrição (apresentar).
- III. O candidato deverá apresentar-se no local de prova 15 (quinze) minutos antes do horário previsto para seu início.
- IV. Não será permitida a entrada de retardatários.
- V. Não será permitida a entrada, na sala de provas, com calculadora, relógio, agenda, telefone celular ou qualquer outro tipo de dispositivo eletrônico, incluindo aparelhos auditivos e/ou pontos eletrônicos, chapéu e similares, sob pena de exclusão do processo.
- VI. A Faculdade poderá adotar medidas como o uso de detectores de metal e coletas de impressão digital, se julgar necessário.
- VII. Recomenda-se aos candidatos de cabelos longos mantê-los presos, deixando as orelhas à mostra.
- VIII. Será excluído do Processo Seletivo – EAD o candidato que praticar qualquer espécie de fraude ou ato de improbidade na realização de qualquer das provas, perdendo todos os direitos inerentes ao Processo.
- IX. Será também excluído do Processo Seletivo -EAD ou terá anuladas as suas provas, a critério da Coordenação, a qualquer tempo, o candidato que:
 - a) Durante a realização da prova for surpreendido em comunicação com outro candidato, verbalmente, por escrito, ou por qualquer outra forma;

- b) Após a realização da prova for detectado, por meio visual, grafológico ou eletrônico, a utilização de meios ilícitos;
- c) Durante a realização da prova estiver portando dispositivos de multimídia, mesmo que desligados. Os candidatos deverão deixar fora do recinto de prova qualquer tipo de equipamento eletrônico;
- X. Não se prestará nenhum tipo de informações sobre as questões da prova durante o período de realização do Concurso.
- XI. A Faculdade não se responsabiliza pelo desaparecimento de qualquer material que não seja permitido durante a realização das provas, mas que tenha sido levado pelo candidato ao local de provas.
- XII. Na ocorrência de qualquer fato que impossibilite a realização (parcial ou integral) do Processo Seletivo - EAD, a Faculdade vale-se do direito de cancelar o exame, mudar as datas e aplicar novas provas sem ônus para a IES.
- XIII. A Instituição vale-se do direito de **NÃO ANULAR** qualquer questão que apresente erros de digitação (letras trocadas e/ou repetidas, repetição e/ou ausência de palavras etc., que não prejudiquem a compreensão) e, ainda, de apresentar erratas no momento de realização da prova evitando, assim, a anulação de questões.
- XIV. O desrespeito a qualquer das normas previstas neste edital implica exclusão do processo seletivo.

5.9. Normas Gerais

- I. O Instituto Master de Ensino Presidente Antônio Carlos - IMEPAC Araguari, considerando o termo de adesão ao Programa Universidade para Todos – PROUNI, firmado junto ao Ministério da Educação – MEC, para efeito do cumprimento do estatuído no Art. 15, V, da Portaria nº 3.268/2004, informa que todas as regras a serem estabelecidas sobre o PROUNI para o primeiro semestre de 2018, bem como aquelas já constantes da legislação vigente, estarão sendo observadas e cumpridas pela IES.
- II. Pode a Faculdade, mesmo após a divulgação do resultado do Processo Seletivo e início dos procedimentos de matrícula, garantir aos candidatos aprovados a oportunidade de alterar a opção de curso feita no momento da inscrição, permitindo-lhe matrícula em qualquer outro curso oferecido por ela, desde que haja vaga.
- III. A Faculdade, a seu critério, poderá determinar que não haja turmas iniciais, quando não houver número mínimo de alunos matriculados. O oferecimento do primeiro período do curso dependerá do número de candidatos classificados e de alunos efetivamente nele matriculados. Sendo assim, os ingressantes a qualquer um dos cursos oferecidos pela Instituição terão suas matrículas condicionadas à formação da turma mesmo que tenha formalizado seu contrato junto ao departamento financeiro, cabendo a este a devolução, mediante requerimento, de parcela(s) ou semestralidade já paga(s).
- IV. Os candidatos dos cursos que não formarem turmas, poderão optar por outros cursos, desde que hajam vagas.
- V. Não havendo o preenchimento das vagas ofertadas, fica a Faculdade desobrigada da abertura de turmas.
- VI. Não será permitido ao candidato levar o caderno de provas. As Folhas de Respostas e de Redação são de propriedade da Comissão Organizadora e serão destruídas, passados 60 (sessenta) dias da data de divulgação dos resultados.

- VII. A Comissão Organizadora terá amplos poderes para orientação, realização e fiscalização dos trabalhos.
- VIII. O ensino será prestado na forma presencial, bem como utilizando-se de novas tecnologias, inclusive similares a educação à distância, na modalidade semipresencial.
- IX. Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão Organizadora.

6. MATRÍCULA

6.1. Datas, Local e Horário

- I. **DATA**
Até 24h após a liberação do resultado da prova.
- II. **LOCAL**
Secretaria dos Polos de Apoio Presencial.
- III. **HORÁRIO**
De 13h às 17h e das 18h às 21h.
- IV. **TELEFONE**
(34) 3249 – 3900
- V. No caso do não comparecimento do candidato no prazo estabelecido, ou de desistência seja qual for o motivo, será chamado o candidato seguinte na lista de classificação. No ato da matrícula, o candidato que tenha concluído o ensino médio no exterior, deverá apresentar o Parecer de Equivalência de Curso, expedido pelo Conselho Estadual de Educação.
- VI. Somente poderão matricular-se os candidatos classificados que, no prazo fixado para a matrícula, apresentarem toda a documentação exigida, inclusive certificado de conclusão do Ensino Médio ou equivalente, acompanhado do histórico escolar original.
- VII. A não apresentação da conclusão do Ensino Médio ou equivalente tornará nula, para todos os efeitos, a classificação do candidato.

6.2. Documentação

- I. Uma foto 3x4 (recente)
- II. Declaração de Conclusão do Ensino Médio (original, tem validade de 30 dias, contados da data de sua expedição).
- III. Certificado, Diploma e Histórico Escolar do Ensino Médio (original ou xérox legível autenticada em cartório).
- IV. Certidão de Nascimento ou Casamento (original e xérox legível).
- V. Carteira de Identidade (Original e Xérox legível)
- VI. CPF – (para menores de 18 anos, o responsável legal também assinará o contrato com a apresentação do CPF).
- VII. Título de Eleitor e último comprovante de votação (original e xérox legível).

- VIII. Certificado de Serviço Militar (original e xérox legível).
- IX. Comprovante de endereço e telefone ATUALIZADOS (original e xérox legível).
- X. Contrato de Prestação de Serviços Educacionais preenchido e assinado.
- XI. No ato da entrega do Contrato de Prestação de Serviços preenchido e assinado, o aluno receberá o boleto bancário com o valor da matrícula para quitação na rede bancária.

6.3. Observações:

- I. **Aluno menor de 18 anos:** o Contrato de Prestação de Serviços Educacionais deverá ser assinado pelo aluno e por seu responsável legal (pai, mãe, tutor ou curador).
- II. **Caso o responsável pelo aluno não possa vir pessoalmente para assinar o Contrato** deverá, o responsável, **fazer uma procuração com firma de sua assinatura reconhecida em cartório**, dando poderes para uma terceira pessoa (maior de 18 anos) assinar o Contrato, juntamente com o aluno.
- III. Caso o aluno e o responsável legal (pai, mãe, tutor ou curador), não puderem comparecer à Instituição para assinar o Contrato de Prestação de Serviços Educacionais, **deverá o aluno fazer uma procuração lavrada em cartório devendo, neste ato, ser assistido por um dos responsáveis legais**, dando poderes a uma terceira pessoa (maior de 18 anos), para assinar o Contrato, bem como para realizar todos os atos necessários à formalização da matrícula.
- IV. **Aluno maior de 18 anos:** caso o aluno não possa comparecer à Instituição para assinar o Contrato de Prestação de Serviços Educacionais, **deverá fazer uma procuração, com firma de sua assinatura reconhecida em cartório**, dando poderes para uma terceira pessoa (maior de 18 anos) assinar o Contrato, bem como realizar todos os atos necessários à formalização da matrícula.
- V. Caso não haja o cumprimento do acima determinado, a matrícula não poderá ser formalizada, arcando o aluno com todas as conseqüências deste ato.
- VI. **A Emancipação, a Tutela e a Curatela** deverão ser comprovadas através dos documentos próprios.
- VII. Leia atentamente o Contrato de Prestação de Serviços Educacionais no qual estão estabelecidos seus direitos e deveres.
- VIII. As matrículas serão feitas on-line, condicionada a entrega da documentação solicitada no prazo de 30 dias da matrícula on-line, em hipótese alguma serão validadas matrículas sem a apresentação de **todos** os documentos exigidos. Lembramos aos candidatos que as secretarias das escolas de ensino médio emitem o histórico e certificado de conclusão do ensino médio com 30 dias, contados do pedido, portanto, por serem documentos indispensáveis à realização da matrícula, sugerimos providenciarem com a antecedência necessária.
- IX. O Certificado de Conclusão de Ensino Médio Profissionalizante só será aceito se preencher as exigências legais.
- X. A equivalência de cursos, para efeito de cumprimento do comprovante de conclusão do ensino médio, regular ou supletivo, deverá ser declarada em data anterior à da realização da matrícula.
- XI. O candidato aprovado, que não efetuar a matrícula no prazo fixado no edital, perderá o direito à vaga, que será preenchida por candidato excedente, obedecendo-se rigorosamente a ordem classificatória.

- XII. O candidato que não apresentar Certificado de Conclusão de Ensino Médio, na forma da legislação vigente, não será matriculado, perdendo sua vaga para candidato excedente, observando-se a ordem classificatória.
- XIII. Após a última chamada, restando vagas no curso, os diplomados em curso superior poderão matricular-se para obtenção de novo título.
- XIV. No ato da matrícula, o candidato ou seu representante legal firmará termo de ajuste com a entidade mantenedora.
- XV. O candidato que se matricular ficará sujeito ao Regimento da IES que terá autonomia para ministrar o curso, inclusive com o uso de Novas Tecnologias de Educação.

7. PROGRAMA DAS DISCIPLINAS

LÍNGUA PORTUGUESA:

www.imepac.edu.br

Avenida Minas Gerais, 1.889 - Centro - Araguari, MG - (34) 3249-3900

1. Leitura e interpretação de texto
2. Coesão e coerência textual.
3. Flexão e emprego de classes gramaticais
4. Sintaxe de concordância, regência e colocação.
5. Estrutura da oração e do período: aspectos sintáticos e semânticos.

OBS: O conhecimento lingüístico será avaliado, principalmente, de forma implícita, por meio de questões que facultem a verificação da habilidade de leitura e produção de texto.

BIOLOGIA:

A Célula: Característica Física e Química da Célula; Organização da Célula; Organelas Citoplasmáticas, Estrutura e Função; Núcleo: Cromossomos, Divisão Celular, Mitose e Meiose; Células e Energia: Fermentação, Respiração, Fotossíntese. Os Tecidos: Tecidos Animais: Morfologia, Função, Localização e Classificação; Tecidos Vegetais: Morfologia, Função, Localização e Classificação. Reprodução e Desenvolvimento; Tipos de Reprodução; Gametogênese Humana; Embriologia Humana. Sistemas – Evolução e Fisiologia Comparada: Respiratório; Digestivo; Circulatório; Excretor; Locomotor; Endócrino; Nervoso. Ecologia: Ecossistemas, população, sociedade, comunidade. O fluxo da matéria e energia entre seres vivos; Associação entre os seres vivos; Modificações no meio ambiente. Princípios Básicos de Hereditariedade: Leis de Mendel; Alelos múltiplos; Herança ligada ao sexo; Grupos sanguíneos; Ligação gênica e mapeamento; Integração gênica. Evolução: Mecanismo de evolução; Evidências de evolução; Origem da vida; Origem das espécies. Diversidade da Vida: Classificação: finalidade; Regras de nomenclatura; Categorias taxonômicas; Critérios de separação dos grandes grupos de seres vivos. Organização Geral das Plantas: Briófitas; Pteridófitas; Gimnospermas; Angiospermas; Fisiologia da reprodução vegetal. Ação dos hormônios vegetais. Organização Geral dos Animais: Poríferos; Celenterados; Plelmintos; Nematelmintos; Anelídeos; Moluscos; Artrópodos; Equinodermas; Cordados. Programa de Saúde: Etiologia, transmissão e profilaxia das principais doenças provocadas por vírus, bactérias, protozoários e helmintos.

MATEMÁTICA:

Conjuntos: Noção de conjunto: pertinência, inclusão, subconjunto, notações; Operações com conjuntos: reunião, interseção, diferença, complementação. Números: Números Naturais; operações fundamentais, sistema de numeração, mudança de base, divisibilidade, fatoração, máximo divisor comum e mínimo múltiplo comum; Números Inteiros: representação dos números por pontos da linha reta; Números Racionais: operações com frações, representação decimal dos números racionais, números decimais periódicos, operação com números decimais; Números Reais: noção de número irracional, a reta real, valor absoluto. Funções: Conceitos de Função: funções reais de uma variável, gráfico, domínio e imagem; Funções polinomiais, funções racionais, funções algébricas; Funções exponenciais, equações e inequações exponenciais; Funções logarítmicas: propriedade dos logaritmos. Logaritmos decimais, equações e inequações logarítmicas. Sistema Legal de Unidade de Medir: Sistema Métrico Decimal: unidade de comprimento, área, volume e massa; Unidades usuais de tempos e de ângulo. Matemática Comercial: Proporções, regra de três simples e composta; Porcentagem; Juros e desconto simples. Cálculo Algébrico: Operações com expressões algébricas; Identidades algébricas notáveis; Cálculo de potências e de radicais, expoentes negativos e fracionários; Polinômios: operações com polinômios,

divisão de polinômios, regra de Briot-Ruffini; Identidade de polinômios; Equações e inequações do 1º e 2º grau; Equações redutíveis ao 2º grau, equações irracionais; Equações algébricas: existência de raízes, fatoração de polinômios, relação entre coeficiente e raízes de uma equação algébrica. Noções de Matemática Finita: Cálculo Combinatório: arranjos, permutações e combinações; Probabilidade; Binômio de Newton; Seqüência e progressão; Matrizes: conceito, igualdade, operações; Determinantes: conceito, propriedades, cálculo; Sistema de equações lineares. Geometria Plana: Elementos primitivos, semi-retas e segmentos, semiplanos e ângulos; Paralelismo e perpendicularidade de retas; Triângulos, quadriláteros, polígonos; Circunferência e disco; Linhas proporcionais e semelhança; Relações métricas em triângulos, relações métricas no círculo; Áreas no plano: retângulo, triângulo, polígono, disco. Geometria Sólida: Semi-espaço e diedros; Paralelismo e perpendicularidade de retas e planos no espaço; Noções sobre triedros e poliedros; Prisma e pirâmides: áreas e volumes; Cilindro e Cones: áreas e volumes; Esferas: áreas e volumes. Geometria Analítica: Conceitos fundamentais; coordenadas na reta e no plano; Equações de retas, problemas sobre retas; Equações de circunferências, problemas sobre círculos e retas; Forma Reduzida das equações cartesianas da elipse, da hipérbole e da parábola. Trigonometria: Funções trigonométricas, gráficos; Fórmulas trigonométricas, adição, subtração e multiplicação de ângulos, bissetção de ângulo; Cálculo de elementos de um triângulo, lei dos senos, lei dos co-senos. Números Complexos: Origem dos números complexos, representação geométrica, o plano complexo, forma trigonométrica, operações com números complexos; Potenciação e radiciação de complexos; fórmulas de De Moivre.

HISTÓRIA:

Geral: Egito Antigo; Roma e Grécia; Mundo Medieval: Os reinos romano-germânicos; A Igreja Católica; A Sociedade Feudal; As Cruzadas; Desenvolvimento econômico e as cidades da Europa Ocidental; A cultura medieval ocidental. A Sociedade Moderna: Transição do feudalismo para o capitalismo; Renascimento; Reforma; O Antigo Regime; Expansão da Europa; O mundo extra-europeu na época moderna. A Sociedade Liberal: As revoluções burguesas no século XVII: A revolução na Holanda/Inglaterra; As revoluções burguesas. no século XVIII: Iluminismo e Despotismo Esclarecido; Independência dos EUA; Revolução Industrial; A Revolução Francesa; As idéias liberais e socialistas; a liderança da Inglaterra no século XIX; A 1ª Guerra Mundial e o tratado de Versalhes; A Revolução Russa; A Revolução Bolchevista e o Totalitarismo: Facismo e Mussolini, o Nazismo e Hitler, O Estalinismo Soviético; O autoritarismo em Portugal e na Espanha; A ascensão dos EUA; A 2ª Guerra Mundial e a vitória dos aliados. A Guerra Fria, a liderança dos EUA e da URSS e o chamado Muro de Berlim; A crise dos países e o desaparecimento da União Soviética; O crescimento econômico do Japão e dos Tigres Asiáticos; A globalização da economia, o neoliberalismo e os chamados capitais “voláteis”. Do Brasil: A expansão marítima de Portugal e o Tratado das Tordesilhas; O descobrimento do Brasil; O desenvolvimento econômico da Colônia e as Capitâneas Hereditárias; O Governo Geral e a ação dos Jesuítas; O domínio espanhol e a invasão holandesa; Os bandeirantes paulistas e o Tratado de Madrid. Movimentos nativistas e a Inconfidência Mineira; A Revolução Pernambucana de 1817 e sua Lei Orgânica; O Brasil, sede da monarquia portuguesa; A regência de D. João e as Cortes Constituintes de Lisboa; D. Pedro I, José Bonifácio e o Movimento da Independência; A Assembléia Constituinte de 1823 e a Constituição de 1824; A Abdicação de D. Pedro I; As Regências; D. Pedro II e a política interna e externa de II Reinado; Implantação do parlamentarismo

e os partidos políticos; A guerra entre a Tríplice Aliança e o Paraguai; A questão militar e a religiosa; Abolição da Escravatura; O Partido Republicano e a Proclamação da República; A Constituição de 1891 e a 1ª República; A Revolução de 30 e a Constituição de 1934; Golpe Ditatorial de 1937; A redemocratização de 1945 e o período constitucional após 1946; Os governos militares, a centralização, a estatização e a crise do autoritarismo; A Constituição de 1988, as reformas constitucionais, o neoliberalismo e a influência tecnocrática.

8. CÓDIGO DO CURSO

CURSO	CODIGO
Administração	413
Ciências Contábeis	414
Gestão de recursos Humanos	415
Análise e Desenvolvimento de Sistemas	416