



FAP
Ensino, Pesquisa e Extensão



VESTIBULAR 2010.1

CRONOGRAMA

EVENTO	DATA	HORÁRIO
Inscrições 02/01 a 16/01	Manhã	08 h às 12 h
	Tarde	14 h às 22 h
Prova	17 de janeiro de 2010	14 h às 18 h
Resultado	19 de janeiro de 2010	até as 16 h
Matrículas	20/01/2010 a 30/01/2010	08 h às 12 h
		14 h às 18 h

NOTE BEM

A FAP não se responsabiliza por objetos esquecidos ou roubados nos locais onde são realizados os exames.

O que deixar em casa: Bips, Pagers, Celulares, calculadoras, computadores e assemelhados.

Enquanto estiver no local de exame, é terminantemente proibido, ao candidato, manter em seu poder qualquer tipo de equipamento de telecomunicação ou qualquer outro material (papéis) que a FAP julgue inconveniente para o bom andamento dos exames.

O desrespeito a essa norma, além de outras sanções legais cabíveis, implica a sumária anulação do exame do dia em que a ocorrência for registrada.

De acordo com as normas elementares de civilidade, terá sua prova anulada o candidato que utilizar linguagem imprópria, ofensiva ou obscena, que caracterize atitudes evidentes de desrespeito ou grosseria.

Recomenda-se, visita ao local de exame, com pelo menos 24 horas de antecedência. O candidato que fizer provas fora da cidade em que reside, deve, por precaução, viajar no dia anterior ao do exame.

A FAP não se responsabiliza por objetos perdidos, esquecidos ou deixados no local das provas.

SUMÁRIO

Mensagem ao Candidato.....	06
FAP (Corpo Administrativo)	07
Edital	08
Questionário Sócio-Econômico-Cultural.....	16
Programas	19

MENSAGEM AO CANDIDATO

É com satisfação que o (a) felicitamos por ter escolhido o vestibular da FAP, que hoje se consolida como um dos mais confiáveis e bem-elaborados desta comunidade. Dessa forma, os alunos que nele forem aprovados deverão se considerar privilegiados, uma vez que ingressarão numa das mais bem conceituadas faculdades do Estado do Piauí. Aqui, com empenho e dedicação continuados, começarão a construir um grande e brilhante futuro – não só no campo profissional – de inegável qualidade, seja pela educação que aqui receberão, seja pelo convívio universitário de alto padrão. A FAP está a sua espera com tudo a que você tem direito, ultrapassando a barreira do vestibular.

A FAP está a sua espera com oito cursos de excelência autorizados e ou reconhecidos pelo MEC: Bacharelado em Enfermagem; Bacharelado em Fisioterapia; Bacharelado em Nutrição; Bacharelado em Direito; Bacharelado em Administração; Bacharelado em Ciências Contábeis; Bacharelado em Sistemas de Informação e Licenciatura em Pedagogia, totalizando 202 vagas.

A FAP forma um excelente complexo de ensino e pesquisa, compreendendo 03 campi, dois em Teresina, situados na Avenida Jockey Clube, 710, Bairro Jockey Clube, e na Avenida Ininga, Bairro Fátima; outro em Parnaíba, situado na Br - 343, km 7,5, s/n, Bairro Floriópolis.

As Bibliotecas da FAP possuem em conjunto um acervo de 32.258 livros, sendo que 16.000 livros nas áreas de Direito, Administração, Turismo, Pedagogia e Ciências Contábeis estão em Teresina e 16.258 exemplares em Parnaíba, nas áreas de Direito, Administração, Ciências Contábeis, Pedagogia, Sistemas de Informação, Nutrição, Enfermagem e Fisioterapia.

Deve-se ressaltar a qualidade da Pesquisa e Extensão já consolidadas na FAP. Se o ensino de graduação situa-se em alto nível, como já se comprovou a pesquisa realizada na FAP não é inferior, mas sim reflete o alto grau de conhecimento e dedicação dos profissionais e discentes que dela participam.

É esta, portanto, caro vestibulando, a Faculdade que o aguarda. Escolha, pois, criteriosamente o curso a prestar, pois a qualidade da educação que você aqui encontrará está, de antemão plenamente garantida. Não deixe passar essa grande oportunidade de estudar e brilhar na FAP.

SUCESSO!

- 10.6.3.– A ascensão econômica dos EUA
- 10.7. – A ECONOMIA MUNDIAL NO PERÍODO ENTRE GUERRAS
 - 10.7.1. – O crack da Bolsa de Nova Iorque: causas e conseqüências
 - 10.7.2. – O papel do Estado na Economia: o Keynesianismo
 - 10.7.3. – O Holocausto do Nazismo
 - 10.7.4. – O Fascismo: o sentido e seus efeitos na Europa
- 10.8. – A DÉCADA DE 80 E A DISTENSÃO POLÍTICA
 - 10.8.1.– O fim do comunismo e a reorganização geopolítica européia
 - 10.8.2.– A redemocratização na América Latina
 - 10.8.3. – A nova convivência entre os EUA e a Rússia
- 10.9. – A ECONOMIA POLÍTICA NA DÉCADA DE 90
 - 10.9.1. – A globalização: significados, efeitos e conseqüências

11. HISTÓRIA DO PIAUÍ

- 11.1. – A PRÉ-HISTÓRIA NO PIAUÍ
 - 11.1.1. – Os achados arqueológicos de São Raimundo Nonato
- 11.2. – O PIAUÍ COLONIAL
 - 11.2.1. – As sociedades silvícolas
 - 11.2.2. – A chegada dos primeiros fazendeiros
 - 11.2.3. – A formação social, política e econômica piauiense
- 11.3. – O PIAUÍ NO CENÁRIO MONÁRQUICO
 - 11.3.1. – A escravidão negra no Piauí
 - 11.3.2. – A Balaiada: causas e sentido da batalha
 - 11.3.3. – A Batalha do Jenipapo
- 11.4.– O PERÍODO REPUBLICANO
 - 11.4.1. – A tensão política da Primeira República no Piauí
 - 11.4.2. – Os governos e as oligarquias locais
- 11.5. – A ECONOMIA E A SOCIEDADE PIAUIENSE
 - 11.5.1. – Os ciclos econômicos: borracha de maniçoba, algodão e da cera de carnaúba
 - 11.5.2. – A navegação do rio Parnaíba
- 11.6. – O PIAUÍ NA ATUALIDADE
 - 11.6.1. – Década de 70: a urbanização e modernização do estado
 - 11.6.2. – Os indicadores atuais da economia piauiense
 - 11.6.3. – Os conflitos sociais agrários e urbanos no Piauí
 - 11.6.4. – Os dois governos Moraes Sousa

- 9.5.2. – O período democrático (1945 – 1964)
 - 9.5.3. – O Brasil de JK
 - 9.6. – O BRASIL SOB A DITADURA MILITAR
 - 9.6.1 – As razões do Golpe de 1964
 - 9.6.2 – O “milagre econômico” brasileiro
 - 9.6.3 – A repressão política
 - 9.6.4 – A distensão política e os movimentos sociais no Brasil
 - 9.7. – A NOVA REPÚBLICA
 - 9.7.1 – O Governo Sarney e os planos econômicos
 - 9.7.2 – O impeachment de Collor e o governo Itamar Franco
 - 9.7.3 – Os dois governos FHC
 - 9.8. – ECONOMIA E SOCIEDADE NO BRASIL ATUAL
 - 9.8.1.– O Brasil e a economia global
 - 9.8.2.– O MST e a questão agrária
 - 9.8.3.– As eleições de 2002.
- 10. HISTÓRIA GERAL**
- 10.1.– O MUNDO GRECO-ROMANO E AS SOCIEDADES ORIENTAIS
 - 10.1.1. – Grécia
 - 10.1.1.1. – Dos egeus aos gregos arcaicos.
 - 10.1.1.2. – Mitologia e religião: um mundo de heróis, semideuses e mistérios.
 - 10.1.1.3. – Do mito à razão: a Grécia clássica.
 - 10.1.1.3.1. – O espaço da tragédia.
 - 10.1.1.3.2. – A polis e a democracia.
 - 10.1.1.3.3. – O nascimento da filosofia.
 - 10.1.1.3.4. – O mundo helenístico.
 - 10.1.1.3.5. – Os gregos clássicos e o mundo oriental.
 - 10.1.2. – Roma
 - 10.1.2.1. – Das origens míticas ao apogeu da República.
 - 10.1.2.2. – O Império e o Novo Mundo Cosmopolita. O Oriente e o Ocidente em contatos: os novos deuses e crenças.
 - 10.1.2.3. – Economia, política e sociedade.
 - 10.2. – O FEUDALISMO
 - 10.2.1. – As controvérsias sobre o sistema feudal.
 - 10.2.2. – A estrutura econômica, política e jurídica da sociedade feudal.
 - 10.3. – A CRISE DO SISTEMA FEUDAL
 - 10.4. – ILUMINISMO
 - 10.4.1. – O Século das Luzes: Racionalismo, Otimismo e Crítica Social
 - 10.5. – O MUNDO E A REVOLUÇÃO INDUSTRIAL
 - 10.5.1. – As conseqüências sociais e econômicas de Revolução Industrial
 - 10.5.2. – O surgimento do imperialismo econômico e político
 - 10.6. – A PRIMEIRA GUERRA MUNDIAL: CAUSAS E CONSEQUÊNCIAS
 - 10.6.1. – A Revolução Comunista de 1917
 - 10.6.2.– A Primeira Guerra Mundial e a partilha da Europa

FAP – FACULDADE PIAUIENSE

Diretoria Geral

Rosany Corrêa

Diretoria Acadêmica

Marlinda Pessoa Araújo

Diretoria Administrativa

Altair Maria Sousa Marinho Ramos

Diretoria Financeira

Fábio Miquelin

Comissão de Vestibular

Presidente

Jonas Guimarães Junior

Membros

Rossana Silva
Christiano Prado
Julio C. de S. Silva Filho
Solange de M. A. de Oliveira

FACULDADE PIAUIENSE
CONCURSO VESTIBULAR - FAP – 2010.1
 Edital FAP – Parnaíba de 18 de setembro de 2009

A Diretoria da Faculdade Piauiense - FAP Parnaíba, no uso de suas atribuições, nos termos do Regimento Interno em vigor e da lei n.º 9.394/96, com base nas portarias Nº 942 (DOU 20/11/2008), Port. Nº 1.116 (DOU 18/12/2008), do Ministério da Educação - MEC, torna público que estarão abertas as inscrições para o Processo Seletivo, para o primeiro semestre letivo de 2010, para preenchimento das vagas oferecidas, conforme discriminação abaixo:

1. DAS VAGAS

CURSO	TURNO	N.º DE VAGAS
Bacharelado em Enfermagem	Tarde	26
	Noite	11
Bacharelado em Fisioterapia	Noite	9
Bacharelado em Nutrição	Tarde	24
	Noite	30
Bacharelado em Direito	Tarde	13
	Noite	8
Bacharelado em Administração	Noite	23
Bacharelado em Ciências Contábeis	Noite	15
Bacharelado em Sistemas de Informação	Noite	13
Licenciatura em Pedagogia	Noite	30
TOTAL		202

O resultado do Concurso Vestibular de que trata este Edital é válido apenas para ingresso no primeiro período letivo de 2010, nos turnos e limites de vagas acima especificadas.

- vias de circulação, meios de transporte no mundo e o turismo como atividade econômica)
- 8.6.6. – Energia (a produção e o consumo mundial de energia, classificação das fontes de energia e os recursos energéticos)
- 8.6.7. – A dinâmica populacional (conceitos demográficos fundamentais, distribuição da população, crescimento demográfico, estruturas da população – geração, gênero e trabalho, Etnias e migrações populacionais)
- 8.7. – A ORGANIZAÇÃO DO ESPAÇO E O PANORAMA POLÍTICO E SÓCIO-ECONÔMICO CONTEMPORÂNEO (a organização do espaço, a formação dos Estados nacionais e os países atuais, modos de produção, a organização do espaço no capitalismo e a globalização, quadro político e socioeconômico do mundo atual: a desintegração dos países socialistas, a nova ordem mundial e as conseqüências da globalização e atualidades – geopolítica e economia internacional)
- 8.8. – A QUESTÃO REGIONAL NO BRASIL E NO PIAUÍ (os contrastes regionais do Brasil, as diferentes formas de divisão regional do Brasil e a divisão regional do Piauí em mesorregiões e microrregiões geográficas)

9. HISTÓRIA DO BRASIL

- 9.1. – A ESTRUTURA SOCIO-ECONÔMICA DO BRASIL COLÔNIA
- 9.1.1. – O pacto colonial
- 9.1.2. – A escravidão reabilitada
- 9.1.3. – A sociedade colonial
- 9.1.4. – A economia da cana-de-açúcar e do ouro
- 9.2. – O BRASIL MONÁRQUICO
- 9.2.1. – A vinda da família real para o Brasil e a instalação do governo imperial
- 9.2.2. – O processo de independência política face a Portugal
- 9.2.3. – As rebeliões do período regencial
- 9.2.4. – O fim do império brasileiro
- 9.3. – A FORMAÇÃO DO ESTADO NACIONAL BRASILEIRO
- 9.3.1. – A proclamação da República
- 9.3.2. – A primeira Constituição
- 9.3.3. – A economia e sociedade nos primeiros anos da República brasileira
- 9.4. – O PERÍODO REPUBLICANO
- 9.4.1. – Características da República Velha (1889-1930)
- 9.4.2. – A República dos governadores
- 9.4.3. – O cangaço e os movimentos sociais
- 9.4.4. – A crise político-militar e o golpe de 1930
- 9.5. – A DITADURA DE VARGAS: 1930 – 1945
- 9.5.1. – O Estado Novo

- 8.4.1. – Idade e Evolução da Terra
- 8.4.2. – Estrutura da Terra
- 8.4.3. – Camadas da Terra
- 8.4.4. – Teoria da Deriva Continental
- 8.4.5. – Teoria da Tectônica das Placas
- 8.4.6. – Minerais e rochas da crosta terrestre
- 8.5. – O ESPAÇO E O MEIO AMBIENTE COMO SUPORTES DA ORGANIZAÇÃO ESPACIAL NO MUNDO, NO BRASIL E NO PIAUÍ.
 - 8.5.1. – Estrutura geológica e riquezas minerais
 - 8.5.2. – Relevo terrestre (agentes internos e externos do relevo e formas de relevo)
 - 8.5.3. – Atmosfera e sua dinâmica (elementos e fatores do clima, circulação atmosférica e classificação climática)
 - 8.5.4. – Hidrografia (bacias hidrográficas, rios e regimes fluviais, oceanos e mares)
 - 8.5.5. – Solos (horizontes, classificação, composição, erosão e degradação)
 - 8.5.6. – A biosfera e os ecossistemas (as paisagens vegetais e a fauna)
 - 8.5.7. – Os domínios morfoclimáticos do Brasil (domínios: amazônico, da caatinga, do cerrado, da araucária, das pradarias, dos mares de morro e da faixa de transição)
 - 8.5.8. – Impactos ambientais e ecossistemas naturais e em ecossistemas agrícolas
 - 8.5.9. – Impactos ambientais e sistemas urbanos
 - 8.5.10. – Meio ambiente e desenvolvimento
- 8.6. – O ESPAÇO GEOGRÁFICO E A DINÂMICA SOCIAL COMO SUPORTES DA ORGANIZAÇÃO ESPACIAL NO MUNDO, NO BRASIL E NO PIAUÍ
 - 8.6.1. – O espaço rural (origem e evolução da agricultura, sistemas agropecuários, estrutura fundiária, relações de trabalho, inovações tecnológicas na agropecuária, políticas fundiárias e agrícolas, a reforma agrária, a luta pela posse da terra e a produção agropecuária)
 - 8.6.2. – O espaço urbano (urbanização: conceitos e evolução, urbanização nos diferentes grupos de países, classificação das cidades, rede urbana, hierarquia urbana, aglomerações urbanas e problemas sociais urbanos)
 - 8.6.3. – Indústria e industrialização (indústria: conceito e evolução, classificação das indústrias, fatores de localização industrial, desafios da indústria na atualidade e o desenvolvimento industrial nos diversos grupos de países)
 - 8.6.4. – Comércio (comércio externo, comércio de novas tecnologias e comércio globalizado)
 - 8.6.5. – Comunicações, Transportes e turismo (comunicações: novas tecnologias, evolução e localização dos meios de transporte e

2. DAS INSCRIÇÕES

As inscrições serão realizadas no período de 02 de janeiro a 16 de janeiro de 2010, na FAP - Parnaíba, BR 343, Km7,5 , s/n, Bairro Floriópolis, no horário de 8 h às 12 h e das 14 h às 22 h.

2.1. Via Internet: O candidato deverá imprimir o boleto bancário no valor de R\$ 30,00 (trinta reais), através do site www.fapparnaiba.com.br, logo após deverá entregar a documentação exigida conforme lista abaixo até às 12h do 16 de janeiro de 2010 no prédio da FAP, aonde receberá o Manual do Candidato.

2.2. Presencial: O candidato deverá comparecer com a documentação exigida abaixo e pagar a taxa de R\$ 30,00 (trinta reais).

Documentos necessários para inscrição:

- a) comprovante do pagamento da taxa de inscrição;
- b) cédula de identidade ou documento similar que tenha fé pública (original e fotocópia);
- c) ficha-requerimento de inscrição devidamente preenchida, sem rasuras;
- d) 02 (duas) fotos 3x4, recentes e iguais;
- e) CNPF (Cadastro Nacional de Pessoa Física no Ministério da Fazenda).

Não serão aceitos os seguintes documentos no ato da inscrição: Certidão de nascimento, título de eleitor, carteira de motorista sem foto (modelo antigo), passaporte, carteira e/ou documentos de identidade com a identificação “**não alfabetizado**”.

Não haverá, em hipótese alguma, a devolução dos documentos entregues no ato da inscrição, bem como, no ato da matrícula.

A constatação de falsidade ideológica, em relação aos documentos apresentados, anulará sumariamente a respectiva inscrição, que não poderá ser feita, condicionalmente, nem por correspondência.

É vedado ao candidato efetuar mais de uma inscrição neste concurso. Caso isso ocorra, será considerada apenas a última.

Após a entrega da ficha-requerimento de inscrição não será admitida a mudança de curso ou de turno que tenha optado.

A inscrição poderá ser feita por terceiros, **sem procuração**, mediante a apresentação dos documentos do candidato.

A ficha de inscrição deve estar completamente preenchida, ser assinada pelo candidato ao Vestibular e /ou pelo seu representante.

O simples pagamento da taxa de inscrição não garante a inscrição. O candidato só estará inscrito após entrega da documentação exigida, conforme o item 2.1.

Não serão aceitas inscrições feitas por FAX e/ou e-mail.

A FAP aconselha o candidato a preencher pessoalmente sua ficha de inscrição, salvo motivo de força maior.

A FAP não se responsabiliza pelo preenchimento indevido da ficha de inscrição e sendo de inteira responsabilidade do candidato o preenchimento da mesma quanto à escolha do curso, primeira e segunda opção.

A taxa de inscrição não será devolvida caso o aluno não efetue sua inscrição ou não compareça ao local para prestar o vestibular, por qualquer que seja o motivo.

Para recebimento do cartão de identificação, o candidato ou seu representante deve apresentar o canhoto/controlado do comprovante de inscrição e o original do documento de identidade, com o qual fez a inscrição.

3. O CANDIDATO COM NECESSIDADES ESPECIAIS

O candidato, com necessidades especiais, que exija condições especiais para fazer as provas, deverá informar no ato do preenchimento de sua ficha de inscrição para que o mesmo possa ser atendido adequadamente.

4. DA PROVA:

Somente terá acesso ao local da prova o candidato que apresentar o original do documento de identidade com o qual fez a inscrição e o cartão de identificação recebido no ato da inscrição.

Concurso Vestibular – FAP- 2010.1 será aplicado conforme discriminação abaixo:

DATA	HORÁRIO
17/01/2010	14 às 18 h
CURSO	CONTEÚDO
Bacharelado em Enfermagem	História, Geografia, Biologia, Química, Matemática Português, Literatura e Redação
Bacharelado em Fisioterapia	
Bacharelado em Nutrição	
Bacharelado em Direito	
Bacharelado em Administração	
Bacharelado em Sistemas de Informação	
Bacharelado em Ciências Contábeis	
Licenciatura em Pedagogia	

O Concurso Vestibular / FAP – 2010.1 será realizado em uma única etapa. A prova terá nível de escolaridade compatível com o exigido pelo Ministério da Educação, para as escolas de Ensino Médio do país, e será aplicada somente no local indicado no cartão de identificação, excluídas quaisquer possibilidades de atendimento de candidatos fora daqueles locais e horários.

A prova constará de 60 questões objetivas, de múltipla escolha, com cinco alternativas para resposta, dentre as quais apenas uma será correta, e será composta por 05 questões de História, 05 de Geografia, 05 de Biologia, 05 de

7.8. – GENÉTICA

- 7.8.1. – Hereditariedade: herança e meio.
- 7.8.2. – As leis de Mendel.
- 7.8.3. – A genética e a lei das probabilidades.
- 7.8.4. – Pleiotropia e herança quantitativa.
- 7.8.5. – Os alelos múltiplos e o sistema sanguíneo.
- 7.8.6. – Ligamento fatorial e os mapas genéticos.
- 7.8.7. – A herança e os cromossomos sexuais.

7.9. – EVOLUÇÃO

- 7.9.1. – As teorias da evolução.
- 7.9.2. – Eras geológicas.
- 7.9.3. – Provas e mecanismos da evolução.
- 7.9.4. – Evolução humana.
- 7.9.5. – Raças e espécies.
- 7.9.6. – Genética de populações.

7.10. – ECOLOGIA

- 7.10.1. – Conceitos básicos de ecologia.
- 7.10.2. – Ciclos biogeoquímicos.
- 7.10.3. – Fatores limitantes.
- 7.10.4. – Cadeias e redes tróficas.
- 7.10.5. – Relações ecológicas bióticas.
- 7.10.6. – Dinâmica de populações.
- 7.10.7. – Ecossistemas do Nordeste: caatinga, cerrado e vegetação litorânea.
- 7.10.8. – Desequilíbrio ambiental.

8. GEOGRAFIA

- 8.1. – A EVOLUÇÃO DA GEOGRAFIA
 - 8.1.1. – Objeto de estudo da Geografia
 - 8.1.2. – As correntes do pensamento geográfico
 - 8.1.2. – O século XXI e a Geografia atual
- 8.2. – O ESPAÇO E SUAS REPRESENTAÇÕES
 - 8.2.1. – O globo terrestre e os mapas
 - 8.2.2. – Símbolos ou convenções cartográficas
 - 8.2.3. – Escala
 - 8.2.4. – Projeções cartográficas
 - 8.2.5. – Orientação e localização
 - 8.2.6. – Coordenação geográfica
 - 8.2.7. – A Cartografia e as novas tecnologias.
- 8.3. – A TERRA NO ESPAÇO
 - 8.3.1. – Forma e movimentos
 - 8.3.2. – Linhas imaginárias e fusos horários.
- 8.4. – A TERRA: EVOLUÇÃO E ESTRUTURA

- 7.2.5. – Citoplasma, núcleo e organelas.
- 7.2.6. – Princípios de fisiologia celular.
- 7.2.7. – Divisão celular: mitose e meiose.
- 7.3. – REPRODUÇÃO
 - 7.3.1. – Tipos gerais de reprodução (assexuada e sexuada).
 - 7.3.2. – Aparelho reprodutor masculino e feminino.
 - 7.3.3. – Fisiologia da reprodução humana.
- 7.4. – HISTOLOGIA
 - 7.4.1. – Tecidos animais.
- 7.5. – EMBRIOLOGIA
 - 7.5.1. – Gametogênese.
 - 7.5.2. – A estrutura do espermatozóide e óvulo.
 - 7.5.3. – Os principais tipos de óvulos.
 - 7.5.4. – Fecundação.
 - 7.5.5. – Segmentação total e parcial.
 - 7.5.6. – Os diversos tipos de blástula.
 - 7.5.7. – Os tipos de gastrulação.
 - 7.5.8. – Embriologia do anfióxico, dos anfíbios, aves e mamíferos.
- 7.6. – A DIVERSIDADE DOS SERES VIVOS
 - 7.6.1. – Formas de vida: autotrófica e heterotrófica; aeróbica e anaeróbica; constante, oscilante e latente.
 - 7.6.2. – Sistemática.
 - 7.6.3. – Regras de nomenclatura.
 - 7.6.4. – Categorias taxonômicas.
 - 7.6.5. – Vírus.
 - 7.6.6. – Reino monera.
 - 7.6.7. – Reino protista.
 - 7.6.8. – Reino fungi.
 - 7.6.9. – Reino metazoa: anatomia, morfologia, fisiologia e sistemática.
 - 7.6.10. – Reino plantae: anatomia, morfologia, fisiologia e sistemática.
 - 7.6.11. – Embriologia vegetal: gametogênese
- 7.7. – FISIOLOGIA HUMANA
 - 7.7.1. – Funções e aparelhos de nutrição.
 - 7.7.2. – Alimentos.
 - 7.7.3. – Excreções e órgãos excretórios.
 - 7.7.4. – Respiração.
 - 7.7.5. – Circulação
 - 7.7.6. – Funções de relação: coordenação nervosa, hormonal, locomoção e sentidos.

Química. 10 de Matemática, 20 de Português, 10 de Literatura e uma prova de Redação.

O ingresso do candidato ao local da prova será a partir das 13 horas e 15 minutos. Às 14 horas os portões serão fechados e terão início as provas.

Em nenhuma hipótese será permitido o ingresso de retardatários nas salas de provas, qualquer que tenha sido o motivo do atraso.

É recomendável que o candidato se apresente no local da prova, com antecedência mínima de 40 (quarenta) minutos.

O candidato deverá devolver ao Fiscal todo o material de exame recebido. Durante a prova é proibida a comunicação entre candidatos, bem como intercâmbio de material de qualquer natureza e a utilização de aparelhos de comunicação, de cálculo e/ou de registro de dados.

A obtenção de nota zero na Prova de Redação, implicará na eliminação automática do candidato no concurso.

O controle do comparecimento do candidato à prova será feito através de aposição de sua assinatura em documento próprio.

Para as respostas às questões objetivas, será fornecida FOLHA DE RESPOSTA PERSONALIZADA, onde o candidato fará as marcações necessárias, sem rasuras, preenchendo completamente o círculo correspondente à alternativa que achar correta, usando caneta esferográfica, tinta azul ou preta, escrita grossa. Para fins de correção e processamento, somente serão considerados esses documentos, não tendo nenhum valor qualquer resposta, marcação, ou escritas feitas na prova ou em seus rascunhos.

O resultado final da prova será apurado por processamento eletrônico, garantindo-se rapidez e absoluta imparcialidade na apuração dos resultados.

Em virtude da natureza deste concurso, não será concedida, em hipótese alguma, revisão de provas.

5. DA CLASSIFICAÇÃO

Para efeito de classificação, os escores brutos alcançados pelo candidato, em cada disciplina, serão transformados em escores padronizados, através da função, a seguir:

$$\left(\left(\left(\frac{S_m}{Q_m} \times 100 \right) + 20 \right) + N_{red} \right) - Arr$$

Onde:

- S_m – Soma das matérias.
- Q_m – Quantidade de matérias.
- (100) – Constante redutor de decimal.
- 20 – Constante positadora.
- N_{red} – Nota de Redação
- Arr – Arredondamento de pontos.

O escore final do candidato (critério de classificação) será o SOMATÓRIO dos Escores Padronizados de cada disciplina.

Em caso das vagas de curso/habilitação/turno não serem totalmente preenchidas, em 1ª opção, as vagas remanescentes serão ocupadas pelos candidatos que tiverem manifestado 2ª opção pelo referido Curso. Ao concorrer a uma vaga em 2ª opção, o candidato será classificado pelo critério de maior escore padronizado obtido no Concurso Vestibular.

Os casos de empate serão resolvidos obedecendo-se aos seguintes critérios:

1. maior número de pontos no somatório das provas de Português e Redação;
2. maior escore padronizado em:
 - 2.1. Biologia e Química.
3. candidato mais idoso.

A relação dos candidatos classificados, até o limite de vagas, será emitida em ordem de classificação, considerando-se o total de escores padronizados ponderados.

6. DO RESULTADO

A divulgação das relações dos candidatos classificados, para fins de matrícula e conhecimento dos interessados, acontecerá dia 13 de janeiro de 2010, através do site www.fapparnaiba.com.br e afixação no Quadro de Avisos da FAP Parnaíba.

Obs.: Os resultados divulgados pelas instituições não caberá recurso em nenhuma das etapas deste Processo Seletivo

7. DA MATRÍCULA

As solicitações de matrícula serão feitas por Curso obedecendo ao item 1 deste Manual.

Deverão ser efetuadas:

- **Data:** de 20/01/10 a 30/01/10;
- **Horário:** 8 h às 12 h e das 14 h às 18 h;
- **Local:** Secretaria da FAP.

Parnaíba-PI: BR-343, Km-7,5 - Bairro: Floriópolis, em Parnaíba – Piauí.

O candidato classificado, ou seu procurador legal deverá:

- apresentar a documentação exigida no item 9 deste Manual;
- proceder à leitura e assinatura do Contrato de Prestação de Serviços Educacionais;
- apresentar o comprovante de pagamento da matrícula escolar de acordo com o Curso escolhido, conforme quadro na página 8.

Obs.:

Não serão efetuadas matrículas sem a devida e obrigatória documentação.

6.10. – EQUILÍBRIO

- 6.10.1.– Aspectos macroscópicos e microscópicos do equilíbrio químico.
- 6.10.2.– Constante de equilíbrio.
- 6.10.3.– Fatores que perturbam o equilíbrio químico.
- 6.10.4.– Equilíbrio ácido-base.
- 6.10.5.– Soluções tampões.
- 6.10.6.– Equilíbrios heterogêneos.

6.11.– ELETROQUÍMICA

- 6.11.1. – Conceitos gerais (oxidação, redução, oxidante, redutor, eletrodo, condutor, células eletroquímicas).
- 6.11.2. – Reações eletroquímicas: semi-reações, reação global.
- 6.11.3. – Equação de Nernst.
- 6.11.4. – Leis de Faraday: eletrólise (aspectos quantitativos e qualitativos).

6.12. – CINÉTICA QUÍMICA

- 6.12.1. – Lei da ação das massas.
- 6.12.2. – Teoria das velocidades de reação.
- 6.12.3. – Energia de ativação e catálise.
- 6.12.4. – Fatores que afetam a velocidade de reação química.
- 6.12.5. – Velocidade de reação e equilíbrio químico.
- 6.12.6. – Aplicações cotidianas.

6.13.COMPOSTOS ORGÂNICOS

- 6.13.1. – Hidrocarbonetos.
- 6.13.2. – Funções.
- 6.13.3. – Reações: oxidação, eliminação e adição.
- 6.13.4. – Notação e nomenclatura IUPAC

7. BIOLOGIA

7.1. – ORIGEM DOS SERES VIVOS

- 7.1.1. – Geração espontânea.
- 7.1.2. – Biogênese.
- 7.1.3. – A hipótese autotrófica e heterotrófica.
- 7.1.4. – Precursores da vida.
- 7.1.5. – A evolução dos compostos químicos.
- 7.1.6. – Coacervados.Primeiros seres vivos.

7.2. – CITOLOGIA

- 7.2.1. – Evolução histórica dos conhecimentos sobre a célula.
- 7.2.2. – Composição química elementar.
- 7.2.3. – Carboidratos, lipídeos, proteínas, ácidos nucleicos, vitaminas, água e sais minerais.
- 7.2.4. – A membrana da célula animal e vegetal.

6.3. – ESTADO GASOSO

- 6.3.1. – Leis dos gases ideais.
- 6.3.2. – Hipótese de Avogadro.
- 6.3.3. – Desvios do comportamento ideal.
- 6.3.4. – A equação de van der Waals para gases reais.
- 6.3.5. – Teoria cinética dos gases.

6.4. – TABELA PERIÓDICA

- 6.4.1. – Configuração eletrônica: períodos e grupos.
- 6.4.2. – Classificação dos elementos químicos de acordo com sua Posição na tabela.
- 6.4.3. – Propriedades gerais de metais, não metais e semi-metais.
- 6.4.4. – Propriedades periódicas.

6.5. – MODELOS DE LIGAÇÃO QUÍMICA

- 6.5.1. – Ligação iônica.
- 6.5.2. – Ligação covalente.
- 6.5.3. – Ligação metálica.
- 6.5.4. – Arquitetura molecular (Hibridação de orbitais, VSEPR, polaridade de moléculas).

6.6. – COMPOSTOS INORGÂNICOS

- 6.6.1. – Principais funções: ácidos, bases.
- 6.6.2. – Óxidos, sais e suas reações.
- 6.6.3. – Notação e Nomenclatura IUPAC.
- 6.6.4. – Compostos inorgânicos e suas relações com o meio ambiente.

6.7. – CÁLCULOS QUÍMICOS

- 6.7.1. – Balanceamento de equações.
- 6.7.2. – Leis das reações químicas.
- 6.7.3. – Cálculos de fórmulas.
- 6.7.4. – Mol e Número de Avogadro.
- 6.7.5. – Cálculos estequiométricos.

6.8. – SOLUÇÕES

- 6.8.1. – Aspectos qualitativos das soluções: conceitos, classificação, distinção: colóides vs solução.
- 6.8.2. – Aspectos quantitativos das soluções: expressões e cálculos das unidades de concentração das soluções; processo de diluição.
- 6.8.3. – Teoria de ácidos e bases.

6.9. – TERMOQUÍMICA

- 6.9.1. – Calorimetria.
- 6.9.2. – Primeiro e segundo princípios da termodinâmica.
- 6.9.3. – Energia livre e espontaneidade.
- 6.9.4. – Aplicação da Lei de Hess.

TABELA DE PAGAMENTO DA PRIMEIRA PARCELA - FAP PARNAÍBA

CURSO	VALOR MATRÍCULA
Bacharelado em Direito	R\$ 610,00
Bacharelado em Administração	R\$ 420,00
Bacharelado em Sistemas de Informação	R\$ 420,00
Bacharelado em Ciências Contábeis	R\$ 420,00
Bacharelado em Nutrição	R\$ 555,00
Bacharelado em Enfermagem	R\$ 670,00
Bacharelado em Fisioterapia	R\$ 780,00
Licenciatura em Pedagogia	R\$ 299,00

O candidato menor de 18 anos e/ou dependente de seus pais ou responsáveis deverá fazer-se acompanhar de um deles para assinatura solidária do Contrato de Prestação de Serviços Educacionais, no ato de efetivação da matrícula.

A semestralidade do curso será paga em 06 (seis) parcelas mensais, reajustáveis de acordo com a legislação em vigor, assim discriminadas: a matrícula, taxa paga referente à garantia de vaga do aluno no curso, e mais 05 (cinco) parcelas mensais, ou seja, as mensalidades.

O candidato classificado que já possuir matrícula na Instituição, ou que não tenha renovado, ficará condicionada à sua matrícula a quitação dos débitos provenientes do Contrato de Prestação de Serviços Educacionais anterior e de outros débitos com a Instituição.

Implicará na perda automática da vaga, a falta de cumprimento a qualquer um dos itens abaixo, independente do pagamento da matrícula:

- o não comparecimento do candidato ou de seu representante legal para efetivação da matrícula no período e horário estabelecidos;
- a não assinatura do Contrato de Prestação de Serviços Educacionais;
- a apresentação incompleta dos documentos exigidos;
- a não comprovação do pagamento das taxas devidas;
- o candidato que não comprovar a quitação de débitos com a Instituição.

Os candidatos declaram, desde já, estar cientes de que as aulas, independente do turno do Curso, poderão, a critério da Diretoria da FAP, serem ministradas também aos **sábados**, nos turnos da manhã, tarde ou noite.

Os candidatos declaram, também, estar ciente de que o turno referido no item 1 indica somente o horário de maior concentração das atividades educacionais do respectivo curso, não impedindo que, a critério da Instituição, programas disciplinares, na Faculdade e fora dela, possam ser desenvolvidos em outros horários.

Os candidatos declaram, ainda, estar cientes de que as matrículas dos aprovados para qualquer dos turnos ficarão condicionadas à formação de 01 (uma) turma de, no mínimo, 35 (trinta e cinco) alunos. Não haverá, em hipótese alguma, a formação de turma com número inferior a esse limite.

8. DOS DOCUMENTOS EXIGIDOS PARA MATRÍCULA

1. Certificado de Conclusão do Ensino Médio ou equivalente, autenticado pela Secretaria de Educação – original e 02 (duas) fotocópias;
 2. Histórico Escolar do Ensino Médio ou equivalente – original e 02 (duas) fotocópias;
 3. Cédula de Identidade ou documento similar que tenha fé pública – original e 2(duas) fotocópias;
 4. Título de eleitor, se maior de 18 anos - fotocópia;
 5. Certidão de Casamento ou Nascimento (legível) – 02(duas) fotocópias;
 6. Prova de quitação com o Serviço Militar, para os candidatos do sexo masculino e maior de 18 anos - fotocópia;
 7. Comprovante de renda do candidato ou do pai ou responsável – original ou fotocópia;
 8. Comprovante de residência, 02 (duas) fotocópias;
 9. CNPF (Cadastro Nacional de Pessoa Física no Ministério da Fazenda), antigo CPF, do candidato ou do seu representante legal - fotocópia;
 10. Contrato de Prestação de Serviços Educacionais, preenchido e assinado pelo candidato maior de idade ou por seu representante legal; e
 11. Comprovante de pagamento da 1ª parcela da semestralidade escolar;
- Além dessa documentação, o candidato deverá apresentar 02 (duas) fotografias 3x4, recentes e iguais.

ATENÇÃO: Todas as fotocópias deverão ser autenticadas em cartório local. Se autenticadas em outra localidade, a firma do tabelião deverá ser reconhecida em cartório local.

9. DAS CHAMADAS COMPLEMENTARES:

As vagas remanescentes, decorrentes de desistências, impedimentos de matrícula ou as não preenchidas no curso constante deste Edital, poderão ser preenchidas mediante chamadas complementares dos **candidatos classificáveis** neste Concurso, divulgadas através do site www.fapparnaiba.com.br, no jornal e afixação no Quadro de Avisos da FAP–

- 5.3.20. – Posição relativa de retas
- 5.3.21. – Feixe de retas
- 5.3.22. – Ângulo entre duas retas
- 5.3.23. – Distância do ponto a reta
- 5.3.24. – Equação de lugar geométrico
- 5.3.25. – Equação de circunferência
- 5.3.26. – Centro raio (a partir da equação)
- 5.3.27. – Estudo da elipse
- 5.3.28. – Estudo da hipérbole
- 5.3.29. – Estudo da parábola

5.1.2 Geometria Plana, Geometria de Posição Geometria Métrica

- 5.4.1. – Ângulos
- 5.4.2. – Teorema do paralelismo
- 5.4.3. – Relações angulares nos triângulos
- 5.4.4. – Condições de existência de triângulos
- 5.4.5. – Polígono: diagonais e ângulos internos
- 5.4.6. – Quadriláteros
- 5.4.7. – Teorema de Tales
- 5.4.8. – Semelhança de triângulos
- 5.4.9. – Pitágoras
- 5.4.10. – Relações métricas no triângulo retângulo
- 5.4.11. – Relações métricas no triângulo qualquer
- 5.4.12. – Lugares geométricos
- 5.4.13. – Pontos notáveis no triângulo

6. QUÍMICA

- 6.1. – CONCEITOS QUÍMICOS FUNDAMENTAIS
 - 6.1.1. – Tipos de matéria: Substâncias e misturas.
 - 6.1.2. – Classificação das substâncias.
 - 6.1.3. – Lei da conservação da matéria e energia.
 - 6.1.4. – Classificação dos sistemas materiais.
 - 6.1.5. – Fenômenos físicos e/ou químicos.
 - 6.1.6. – Símbolos e fórmulas.
 - 6.1.7. – Equações químicas.
 - 6.1.8. – Massa atômica e molar.
 - 6.1.9. – Número de massa, número atômico, isótopos, isóbaros, sótonos.
- 6.2. – MODELOS ATÔMICOS
 - 6.2.1. – Modelo de Dalton.
 - 6.2.2. – Modelo de Thomson.
 - 6.2.3. – Modelo de Rutherford.
 - 6.2.4. – Modelo de Bohr.
 - 6.2.5. – Modelo de Schrödinger.

- 5.2.21. – Matrizes: diferença e soma
 - 5.2.22. – Matrizes multiplicação
 - 5.2.23. – Determinantes: 2ª e 3ª ordem
 - 5.2.24. – Determinantes: propriedades
 - 5.2.25. – Determinantes: T. Laplace e regra Chió
 - 5.2.26. – Determinantes: T. Binete prop. compi.
 - 5.2.27. – Inversão de matrizes: definição, obtenção
 - 5.2.28. – Inversão de matrizes: equações
 - 5.2.29. – Sistema lineares, Regra de Cramer
 - 5.2.30. – Características de Matriz
 - 5.2.31. – Sistema lineares: T. de Rouché-Capelli
 - 5.2.32. – Sistema lineares: método de Gauss
 - 5.2.33. – Sistema linear homogêneo
 - 5.2.34. – Estatística: amplitude, frequência
 - 5.2.35. – Estatística: média, medida de posição e desvios
 - 5.2.36. – Grandezas proporcionais: razão e proporção
 - 5.2.37. – Grandezas proporcionais: regra de três
 - 5.2.38. – Grandezas proporcionais: porcentagem
 - 5.2.39. – Grandezas proporcionais: juros
 - 5.2.40. – Lógica
 - 5.2.41. – Funções trig. inversas
 - 5.2.42. – Máximos e Mínimos
 - 5.2.43. – Resolução gráf. de equação
 - 5.2.44. – Posição de um número
- 5.1.2 Trigonometria, Geometria Análítica
- 5.3.1. – Funções trigonométricas, triângulos retângulo
 - 5.3.2. – Funções fundamentais
 - 5.3.3. – Ângulos, medidas
 - 5.3.4. – Arco trigonométrico, determinações
 - 5.3.5. – Função Seno
 - 5.3.6. – Função cosseno
 - 5.3.7. – Função tangente
 - 5.3.8. – Inequações
 - 5.3.9. – Gráficos de funções trigonométricas
 - 5.3.10. – Adição e subtração de arcos
 - 5.3.11. – Arco duplo
 - 5.3.12. – Arco triplo e transformação em produto
 - 5.3.13. – Lei dos senos e lei dos cossenos
 - 5.3.14. – Geometria analítica, coordenadas cartesianas
 - 5.3.15. – Ponto médio
 - 5.3.16. – Razão de secção
 - 5.3.17. – Condição alinhamento - área do triângulo
 - 5.3.18. – Equação geral da reta
 - 5.3.19. – Coeficiente angular - formas de equação da reta

Parnaíba, prevalecendo o total de pontos em ordem decrescente. Sobrando ainda vagas, a Instituição poderá realizar um novo Concurso Vestibular, ou abrir matrículas a graduados e/ou transferidos de outras instituições de ensino superior, até o seu total preenchimento, na forma da legislação vigente e do Regimento Interno.

10. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS:

Será impedido de realizar a prova deste Concurso, o candidato que:

- A) Chegar atrasado ao local de realização;
- B) Durante a aplicação da prova, tentar qualquer espécie de comunicação;
- C) Efetuar ou receber empréstimo de material de outros candidatos ou terceiros;
- D) Fizer uso de meios ilícitos; e
- E) Praticar atos contra a moral, as normas, a disciplina, ou que seja excluído por deliberação da Comissão do Vestibular, com fundamento em motivos de ordem legal.

A comprovação, a qualquer época, da prática de qualquer tipo de fraude, bem como a inobservância e o não cumprimento do disposto neste Edital, por parte do candidato, tornam nulas, de pleno direito, tanto a classificação quanto a matrícula.

A inscrição do candidato ao Concurso Vestibular – FAP - 2010.1, da FACULDADE PIAUIENSE, implica na aceitação expressa das condições constantes do presente Edital e das normas e instruções que forem baixadas pela Comissão de Vestibular – CV/FAP.

A Comissão do Vestibular poderá, ainda, a seu critério e em atendimento aos interesses da Instituição, prorrogar os prazos estabelecidos para a inscrição de candidatos ao seu Concurso Vestibular, bem como ao prazo de matrícula.

A FACULDADE PIAUIENSE participa do FIES - Programa de Financiamento Estudantil e do PROUNI – Programa Universidade para Todos do Ministério da Educação e Cultura - MEC.

Os casos omissos serão resolvidos pela COMISSÃO DE VESTIBULAR.

Parnaíba-PI, 23 de dezembro de 2009

QUESTIONÁRIO SÓCIO-ECONÔMICO-CULTURAL

Solicitamos que leia com atenção e responda todos os itens do questionário a seguir, tendo em vista sua importância para o estabelecimento do perfil sócio-econômico e cultural dos candidatos ao Vestibular – 2010.1 da Faculdade Piauiense – FAP Parnaíba. Transcreva suas respostas na Grade de Respostas da Ficha de Inscrição.

01. Sexo
A) Masculino
B) Feminino
02. Qual a sua faixa etária?
A) Até 20 anos
B) 21 a 25 anos
C) 26 a 30 anos
D) 31 a 40 anos
E) Acima de 40 anos
03. Estado Civil
A) Solteiro
B) Casado ou vivendo maritalmente
C) Outros
04. Tipo de Ensino Médio que concluiu
A) O atual ensino médio
B) Antigo 2º grau
C) Técnico profissionalizante
05. Estabelecimento de ensino em que cursou o ensino médio
A) Todo em escola pública
B) Todo em escola particular
C) Parte em escola pública, parte em escola particular
06. Em que turno cursou o ensino médio?
A) Todo diurno
B) Todo noturno
C) Parte no diurno, parte no noturno
07. Freqüenta ou freqüentou curso pré-vestibular?
A) Não
B) Sim, até um semestre
C) Sim, até um ano
D) Sim, mais de um ano

- 5.1.28. – Probabilidade - definição
5.1.29. – Ev. independente, intersecção
5.1.30. – Lei binomial
5.1.31. – Dvisão, multiplicação, divisores
5.1.32. – Parid. decomposição
5.1.33. – M.D.C, M.M.C, primos entre si
5.1.34. – Probabilidade do M.D.C. e M.M.C
5.1.35. – Números Racionais e números reais
5.1.36. – Sistemas de numeração
5.1.37. – Indução finita
5.1.38. – Complexos: definição, operação
5.1.39. – Divisão de potência
5.1.40. – Conjugado; equações
5.1.41. – Forma trigonométrica
5.1.42. – Operações na Função Trigonométrica
5.1.43. – Radiciação no conjunto dos números complexos.
5.1.44. – Polinômios: grau e ident.
5.1.45. – Divisão de polinômios
5.1.46. – Teorema Fundamental da Álgebra
5.1.47. – T.F. A. R de Girard
5.1.48. – Rel. de Girard
5.1.49. – Pesquisa de raízes

- 5.1.2 Fatoração, Conjuntos, Funções, P.A., P.G., Mat. Det. Sist. Grandezas e Estatística
- 5.2.1. – Fator: F. comum, agrup. dif., quad.
5.2.2. – Fatoração: quadrado perfeito
5.2.3. – Fator: soma de cubos, cubo perfeito
5.2.4. – Conj. elemento e pertinência
5.2.5. – Operações com conjuntos
5.2.6. – Função, produtos cartes, relação binária
5.2.7. – Função: in. contrad., comp. imag.
5.2.8. – Função injebra, sobrejet., bijetora
5.2.9. – Função crescente, decrescente, constante
5.2.10. – Função: par, ímpar, periódica, limite
5.2.11. – Função composta
5.2.12. – Função inversa
5.2.13. – Seqüências
5.2.14. – PA: definição, termo geral
5.2.15. – PA: propriedades
5.2.16. – PA: soma dos termos
5.2.17. – PG: definição, classificação, termo geral
5.2.18. – PG: propriedades
5.2.19. – PG: soma e produto dos termos
5.2.20. – Série geométrica

- 3.1.– Contexto histórico
- 3.2.– Características
- 3.3.– Principais representantes
- 3.4.– OBRAS
 - 3.4.1. – Palha de Arroz – Fontes Ibiapina.
 - 3.4.2. – Rio Subterrâneo – O. G. Rego de Carvalho.

4. REDAÇÃO

O texto será proposto a partir de subsídios oferecidos em texto – estímulo.
O texto a ser redigido será predominantemente dissertativo, levando-se também em consideração os aspectos descritivos e narrativos.
Os critérios de avaliação levam em consideração as regras de funcionamento da escrita e o encadeamento dos enunciados dentro de uma referência coesa, coerente, clara e concisa.

5. MATEMÁTICA

- 5.1. – Potenciação, Radiciação, Inequação, Complexos, Polinômio, Equação Algébrica
 - 5.1.1. – Potenciação
 - 5.1.2. – Radiciação
 - 5.1.3. – Equação do 1º Grau
 - 5.1.4. – Equação do 2º Grau
 - 5.1.5. – Soma e produto das raízes
 - 5.1.6. – Sistemas e problemas
 - 5.1.7. – Intervalos e inequações do 1º grau
 - 5.1.8. – Inequações do 2º grau e sistemas
 - 5.1.9. – Fatoração - produto-quociente
 - 5.1.10. – Produto-quociente
 - 5.1.11. – Função: domínio conjunto imagem
 - 5.1.12. – Sinal das raízes
 - 5.1.13. – Equação e inequação irracionais
 - 5.1.14. – Logaritmos, def., exist., conseq.
 - 5.1.15. – Logaritmos, propriedades
 - 5.1.16. – Função exponencial, gráfico, equação e inequação
 - 5.1.17. – Função logarítmica
 - 5.1.18. – Equação logarítmica
 - 5.1.19. – Inequações logarítmicas
 - 5.1.20. – Logaritmos decimais, característica e mantissa
 - 5.1.21. – Módulo de x e \mathbb{R} - definição
 - 5.1.22. – Função módulo - propriedades
 - 5.1.23. – Módulo: gráficos
 - 5.1.24. – Binômio de Newton - termo geral
 - 5.1.25. – Princípio da contagem, arranjos
 - 5.1.26. – Permut. e combinações
 - 5.1.27. – Compl. de Combinat

- 08. Quantas vezes prestou vestibular?
 - A) Nenhuma
 - B) Uma vez
 - C) Duas vezes
 - D) Três ou mais vezes
- 09. Por que escolheu a Faculdade Piauiense?
 - A) Número de vagas
 - B) Indicação de amigos
 - C) Localização
 - D) Curso oferecido
 - E) Outros
- 10. Exerce atividade remunerada?
 - A) Não
 - B) Sim, meio período
 - C) Sim, período integral
 - D) Sim, à noite
- 11. Contando com você, quantas pessoas trabalham em sua família?
 - A) Uma B) Duas C) Três D) Quatro ou mais
- 12. Em qual faixa de renda familiar você está situado?
 - A) Menos de 10 salários mínimos
 - B) De 10 a 15 salários mínimos
 - C) De 16 a 20 salários mínimos
 - D) Acima de 20 salários mínimos
- 13. Qual a sua situação quanto a moradia?
 - A) Moro com a família
 - B) Moro com parentes
 - C) República / Pensão
 - D) Divido aluguel
 - E) Outros
- 14. Sua família reside em imóvel
 - A) Próprio
 - B) Alugado
 - C) Cedido
 - D) Outros
- 15. Já iniciou algum curso superior?
 - A) Não
 - B) Sim, abandonei
 - C) Sim, cursando
 - D) Sim, já concluí
- 16. Qual o nível de instrução de seu pai?
 - A) Analfabeto
 - B) Ensino Fundamental completo (antigo 1º grau)
 - C) Ensino Fundamental incompleto (antigo 1º grau)

- D) Ensino Médio completo (antigo 2º grau)
E) Ensino Médio incompleto (antigo 2º grau)
F) Superior completo
G) Superior incompleto
H) Pós-Graduado
17. Qual o nível de instrução de sua mãe?
A) Analfabeta
B) Ensino Fundamental completo (antigo 1º grau)
C) Ensino Fundamental incompleto (antigo 1º grau)
D) Ensino Médio completo (antigo 2º grau)
E) Ensino Médio incompleto (antigo 2º grau)
F) Superior completo
G) Superior incompleto
H) Pós-Graduada
18. Qual o transporte que você utiliza?
A) Próprio ou da família B) Coletivo C) Outros
19. Qual a opinião de seus pais sobre o curso que você escolheu?
A) Aprovam totalmente
B) Aceitam
C) Não aprovam
D) São indiferentes
E) Não participam
20. De que forma você tomou conhecimento do concurso vestibular da Faculdade Piauiense?
A) Televisão D) Colégio/Cursinho
B) Jornal E) Outros
C) Out Door

PROGRAMAS

1. LÍNGUA PORTUGUESA

- 1.1. ANÁLISE E INTERPRETAÇÃO DE TEXTOS
1.2. – LINGUAGEM, LÍNGUA E FALA.
1.2.1. – Função da linguagem
1.2.2. – Variação lingüística
1.2.3. – Linguagem oral e linguagem escrita
1.2.4. – Parágrafo como unidade de composição
1.2.5. – Coesão e coerência textuais
1.3. – FONÉTICA E FONOLOGIA
1.3.1. – Ortografia
1.3.2. – Acentuação gráfica
1.3.3. – Encontros vocálicos e encontros consonantais
1.4. – MORFOSSINTAXE
1.4.1. – Estrutura e formação de palavras
1.4.2. – Classes de palavras
1.4.3. – Função e emprego
1.4.4. – Flexão nominal e verbal
1.4.5. – Concordância nominal e verbal
1.4.6. – Estrutura do período e da oração: identificação, classificação incluindo os termos da oração, caracterização e inter-relação.
1.4.7. – Pontuação
1.4.8. – Sintaxe de regência e colocação
1.5. – SEMÂNTICA
1.5.1. – Aspecto polissêmico da linguagem
1.6. – ESTILÍSTICA
1.6.1. – Aspectos estilísticos da Língua Portuguesa
1.6.2. – Figuras de linguagem

2. LITERATURA BRASILEIRA

- 2.1. – PERÍODOS
2.1.1. – Barroco
2.1.2. – Arcadismo
2.1.3. – Romantismo
2.1.4. – Realismo
2.1.5. – Simbolismo
2.1.6. – Modernismo (contexto histórico, características e principais representantes).
2.2. – OBRAS
2.2.1. – Dom Casmurro – Machado de Assis
2.2.2. – Vidas Secas – Graciliano Ramos

3. LITERATURA PIAUIENSE