

Prezado(a) candidato(a):

O desejo de ingressar na Universidade é uma aspiração legítima de todos aqueles que se mobilizam a cada ano na busca incansável da autorrealização e de um futuro melhor.

A Universidade Estadual do Maranhão, que integra a Secretaria de Estado da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior, constitui-se no espaço privilegiado de oferta da educação superior e para a geração e difusão do conhecimento científico e tecnológico no Estado, visando ao desenvolvimento sustentável e à melhor qualidade de vida da população maranhense.

Cônsua de tamanha responsabilidade, a UEMA, mais uma vez, cumpre o dever de abrir os seus portões, em São Luís e em outros 20 *campi* distribuídos pelo nosso continente, para acolher centenas de candidatos aos seus cursos de graduação, jovens que aqui chegam plenos de esperança no porvir e alvos da enorme expectativa de seus familiares.

Visando orientá-lo nos passos preliminares para ingresso nesta Universidade, cabe-me, como Reitor desta instituição, oferecer-lhe o presente Manual, que contém as informações necessárias ao Processo Seletivo de Acesso à Educação Superior – PAES/2012, bem como a relação de cursos que a UEMA ora oferece, dentro de uma política inclusiva de expansão e interiorização, com qualidade, meta-síntese e permanente de nosso Reitorado.

Desejando-lhe sucesso nessa importante fase de sua vida, quero lembrar-lhe que o futuro é construído por nós a cada dia e a cada passo. Ele nasce do nosso trabalho, das nossas ideias transformadoras, e também dos nossos sonhos, da nossa capacidade de imaginar um mundo melhor que pode vir a existir.

Seja bem-vindo! E boa sorte!

José Augusto Silva Oliveira
Reitor

Mensagem da Pró-Reitora:

Caríssimo(a) candidato(a):

Este Manual, destinado aos(às) candidatos(as) a uma vaga no Processo Seletivo de Acesso à Educação Superior – PAES 2012, contribui para que a escolha por um curso de graduação da Universidade Estadual do Maranhão – UEMA seja mais segura e alicerçada por informações que garantam um acesso consciente para a construção de nossa Instituição.

A UEMA tem atualmente 24 Centros em 21 *Campi*, que são: Centro de Estudos Superiores de Açailândia, Centro de Estudos Superiores de Bacabal, Centro de Estudos Superiores de Balsas, Centro de Estudos Superiores de Barra do Corda, Centro de Estudos Superiores de Carolina, Centro de Estudos Superiores de Caxias, Centro de Estudos Superiores de Codó, Centro de Estudos Superiores de Coelho Neto, Centro de Estudos Superiores de Colinas, Centro de Estudos Superiores de Grajaú, Centro de Estudos Superiores de Imperatriz, Centro de Estudos Superiores de Itapecuru-Mirim, Centro de Estudos Superiores de Lago da Pedra, Centro de Estudos Superiores de Pedreiras, Centro de Estudos Superiores de Pinheiro, Centro de Estudos Superiores de Presidente Dutra, Centro de Estudos Superiores de Santa Inês, Centro de Estudos Superiores de São João dos Patos, Centro de Estudos Superiores de Timon, Centro de Estudos Superiores de Zé Doca, Centro de Ciências Agrárias (São Luís), Centro de Ciências Sociais Aplicadas (São Luís), Centro de Educação, Ciências Exatas e Naturais (São Luís) e Centro de Ciências Tecnológicas (São Luís). Nesses Centros, os cursos presenciais e a distância são distribuídos, conforme Manual.

Solicitamos o acesso ao endereço eletrônico: www.uema.br onde são disponibilizadas outras informações aos que almejam pertencer ao mundo de interesse acadêmico da UEMA.

Nossa principal meta é criar condições favoráveis à melhoria do funcionamento da vida acadêmica e da QUALIDADE dos cursos oferecidos pela UEMA. Contamos com a sua parceria ao chegar a esta casa.

Nas dificuldades, nos dias e nas noites de estudo e cansaço, não desista! Após longo período de preparação, estamos a sua espera!

Seja bem-vindo(a)!

Profa. Dra. Maria Auxiliadora Gonçalves Cunha
Pró-Reitora de Graduação

Endereços

São Luís (*campus 1*)

Cidade Universitária Paulo VI, S/N - Tirirical - São Luís/MA
Pró-Reitoria de Graduação - PROG
Coordenadoria de Admissão e Transferência - CAT
Divisão de Operação de Concursos Vestibulares - DOCV
Fone: (98) 3245 1102 ou 3245 2756

Caxias (*campus 2*)

Centro de Estudos Superiores de Caxias - CESC
Morro do Alecrim, s/n - Caxias/MA
Fone: (99) 3521 3888 - 3521 3936 ou 3521 3938

Imperatriz (*campus 3*)

Centro de Estudos Superiores de Imperatriz - CESI
Rua Godofredo Viana, s/n - Imperatriz/MA
Fone: (99) 3525 2761, 3525 2785 ou 3525 2351

Bacabal (*campus 4*)

Centro de Estudos Superiores de Bacabal - CESB
Contorno da Av. João Alberto de Sousa, s/n Ramal - Bacabal/MA
Fone: (98) 3621 0032 ou 3621 9814

Balsas (*campus 5*)

Centro de Estudos Superiores de Balsas - CESBA
Fundação Joca Rego, Pça. Gonçalves Dias, s/n - Balsas/MA
Fone: (99) 3541 3363 ou 2573 2573

Santa Inês (*campus 6*)

Centro de Estudos Superiores de Santa Inês - CESSIN
Rua 04, nº 54, Vila Militar - Núcleo CVRD - Santa Inês/MA
Fone: (98) 3653 2455 ou 3653 2573

Açailândia (*campus 7*)

Centro de Estudos Superiores de Açailândia - CESA
Rua Topazio, nº 100 - Vila S. Francisco - Núcleo CVRD - Açailândia/MA
Fone: (99) 3538 4972 / 3538 4629

Pedreiras (*campus 8*)

Centro de Estudos Superiores de Pedreiras - CESPE
Rua Projetada, s/n - Bairro São Francisco - Bloco Universitário - Anexo ao CAIC - Pedreiras/MA
Fone: (99) 3642 1580 ou 3642 2904

Timon (*campus 9*)

Centro de Estudos Superiores de Timon - CESTI
Praça São José, s/n - Centro - Timon/MA
Fone: (99) 3212 1711 ou 3212 6548

Grajaú (*campus 10*)

Centro de Estudos Superiores de Grajaú - CESGRA
Anexo CAIC Amaral Raposo - Rua das Mangabeiras, s/n - Centro - Grajaú /MA
Fone: (99) 3532 6818 ou 3532 6606

Lago da Pedra (*campus 11*)

Centro de Estudos Superiores de Lago da Pedra - CESLAP

Secretaria Municipal de Educação - Rua Mendes Fonseca, 222 - Centro - Lago da Pedra/MA

Fone: (99) 3644 1362

Zé Doca (*campus 12*)

Centro de Estudos Superiores de Zé Doca - CESZD

Rua Rio Branco, s/n - Centro - Zé Doca/MA

Fone: (98) 3655 3453 ou 3655 3645

Itapecuru-Mirim (*campus 13*)

Centro de Estudos Superiores de Itapecuru-Mirim - CESITA

Rua Raimundo Honório, s/n - Bairro: Caminho Grande Itapecuru-Mirim/MA

Fone: (98) 3463 2592 ou 3463 2255

Colinas (*campus 14*)

Centro de Estudos Superiores de Colinas - CESCO

Centro Integrado de Educação Prof. Macedo Costa - CINER - Av. Dr. Ozano Brandão, s/n, Centro - Colinas/MA

Fone: (99) 3552 1158

Pinheiro (*campus 15*)

Centro de Estudos Superiores de Pinheiro - CESPI

Secretaria Municipal de Educação - Rua Maria Pinheiro Paiva, 1055 - Centro - Pinheiro/MA - CEP:65200-000

Fone: (98) 3381 6091

Presidente Dutra (*campus 16*)

Centro de Estudos Superiores de Presidente Dutra - CESP

Escola Municipal Monteiro Lobato - Rua Presidente Castelo Branco, s/n - Centro - Presidente Dutra/MA

Fone: (99) 3663 2237

São João dos Patos (*campus 17*)

Centro de Estudos Superiores de São João dos Patos - CESJOP

Colégio Valmar - Rua Hermes Fonseca, s/n - Centro - São João dos Patos/MA

Fone: (99) 3551 2320

Coelho Neto (*campus 18*)

Centro de Estudos Superiores de Coelho Neto - CESC

Av. Marechal Cordeiro de Faria, s/n - Centro - Coelho Neto/MA

Fone: (98) 3473.2323 / 8134.2010

Barra do Corda (*campus 19*)

Centro de Estudos Superiores de Barra do Corda - CESBAC

Rua Nelson Paturo, s/n, Bairro Altamira - Barra do Corda / MA - CEP:65950-000

Fone: (99) 3643 2333

Codó (*campus 20*)

Centro de Estudos Superiores de Codó - CESC

Rua Lea Archer s/n - Bairro: São Sebastião - Codó/MA - CEP: 65400-000

Fone: (99) 3661-1630 / 9989.6610

Carolina (*campus 21*)

Centro de Estudos Superiores de Carolina - CESCA

Av. Frederico Martins, 616 - Setor Universitário - Carolina/MA - CEP: 65400-000

Fone: (99) 81357760 - 35312562

S u m á r i o	<i>Mensagens</i>
	<i>Endereços</i>
	<i>Edital</i>
	<i>Anexos</i>
	<i>Perfil dos Cursos</i>
	<i>Programa das Disciplinas</i>
	<i>Questionário Socioeconômico Cultural</i>
	<i>Modelos de Requerimento</i>
	<i>Como proceder no dia de prova</i>

Calendário

Inscrição

05/09 a 30/09/2011

Período para inscrição.

05/09 a 03/10/2011

Período para efetuar o pagamento em qualquer agência do Banco do Brasil ou nos correspondentes bancários, no horário de expediente.

LEMBRETE: Os candidatos aos Cursos de Formação de Oficiais (Corpo de Bombeiro Militar e Polícia Militar) não poderão se inscrever por procuração, devendo comparecer aos campi da UEMA para efetivar sua inscrição e deverão pagar uma taxa adicional no valor de R\$ 30,00 (trinta reais). Ver **itens 3.4 e 7 do Edital nº171/2011-PROG/UEMA.**

Teste de Habilidade Específica - 23/10/2011

Somente para candidatos aos Cursos de Arquitetura e Urbanismo e Música Licenciatura, no horário de 8h30min às 12h30min, em locais a serem divulgados pela imprensa e pela internet no dia **07/10/2011**. Ver **item 6 do Edital nº171/2011-PROG/UEMA.**

Exames de Aptidão para o Curso de Formação de Oficiais - 17 a 29 de outubro de 2011

Os candidatos aos Cursos de Formação de Oficiais da Polícia Militar – PMMA e Bombeiro Militar - CBMMA deverão comparecer, neste período, munidos do Manual do Candidato, às 8 horas, nas Unidades Militares constantes dos **ANEXOS III-A e III-B do Edital nº171/2011-PROG/UEMA**, para receberem informações complementares.

Confirmação da Inscrição

Período de: O candidato com sua inscrição homologada pela DOCV deverá retirar sua Confirmação de Inscrição através da Internet, no endereço eletrônico **www.vestibular.uema.br** onde deverá colar sua foto 3x4 datada, de frente e recente.

07 a 12/11/2011 O candidato somente terá acesso aos locais de prova mediante a apresentação da confirmação de inscrição, com foto, e do documento de identificação, obedecendo ao previsto no **item 3.7. e 3.7.1. do Edital nº171/2011-PROG/UEMA.**

Provas

As provas do Processo Seletivo serão aplicadas em:

São Luís, Caxias, Imperatriz, Bacabal, Balsas, Santa Inês, Açailândia, Pedreiras, Timon, Grajaú, Lago da Pedra, Zé Doca, Itapecuru-Mirim, Colinas, Carolina, Pinheiro, Presidente Dutra, São João dos Patos, Coelho Neto, Barra do Corda, Codó, Alto Parnaíba, Anapurus, Arari, Bom Jesus das Selvas, Fortaleza dos Nogueiras, Humberto de Campus, Dom Pedro, Nina Rodrigues, Porto Franco, Santa Quitéria do Maranhão, Santo Antonio dos Lopes, São Bento e Timbiras.

1ª ETAPA

Dia: 13/11/2011

Horário: das 13 às 18 horas

Duração: 5 horas

2ª ETAPA

Dia: 18/12/2011

Horário: das 13 às 18 horas

Duração: 5 horas

Informações

Telefone: **(0xx98) 3245.1102 e 3245. 2756**

Endereço eletrônico: **www.vestibular.uema.br**

E-mail: **vestibular@uema.br**

EDITAL Nº171/2011 – PROG / UEMA

A Universidade Estadual do Maranhão – UEMA, por meio da Pró-Reitoria de Graduação – PROG, considerando a Resolução nº 920/2010 do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão – CEPE/UEMA e as disposições da legislação em vigor, torna público os procedimentos e as normas para realização do **Processo Seletivo de Acesso à Educação Superior – PAES/2012**, destinado a selecionar candidatos, no limite das vagas ofertadas, nos seus Cursos de Graduação, nas modalidades presencial e a distância para o primeiro e o segundo semestres do ano de 2012.

1 DA VALIDADE

1.1 O **PAES/2012** será válido para selecionar candidatos que tenham concluído o Ensino Médio ou equivalente ou que estejam concluindo esse nível de ensino no ano de 2011, para concorrerem às vagas dos cursos de graduação oferecidas para o primeiro e segundo semestres de 2012.

2 DOS CURSOS E VAGAS

2.1 Serão oferecidas 4.480 (quatro mil e quatrocentas e oitenta) vagas para o ano de 2012, sendo 2.610 (duas mil e seiscentas e dez) vagas para o primeiro semestre e 1.870 (um mil e oitocentas e setenta) vagas para o segundo semestre letivo. Essas vagas, para cursos nas modalidades presencial e a distância, estão distribuídas nos *campi*, pólos de educação a distância, cursos e turnos, conforme o disposto no **ANEXO I** deste **Edital**.

2.2 O **PAES/2012** será realizado por dois sistemas de preenchimento de vagas: o Sistema Universal e o Sistema Especial de Reservas de Vagas, destinando 10% das vagas dos seus cursos de graduação para candidatos negros (de raça ou cor preta, conforme nomenclatura do IBGE/2010) e oriundos de comunidades indígenas, tendo cursado o Ensino Médio exclusivamente em escolas públicas.

2.3. Todos os candidatos que se inscreverem para o **PAES/2012** e não optarem pelo Sistema Especial de Reservas de Vagas concorrerão automaticamente pelo Sistema Universal.

2.4. As vagas destinadas para o Sistema Especial de Reservas de Vagas não preenchidas serão repassadas para candidatos aprovados e não classificados do Sistema Universal, concorrentes ao mesmo município, curso e turno.

3 DA INSCRIÇÃO

3.1 Poderão se inscrever no **PAES/2012** nos cursos nas modalidades presencial ou a distância os candidatos que concluíram ou que estejam concluindo o Ensino Médio ou equivalente no ano de 2011.

3.2 O candidato negro (de raça ou cor preta, conforme nomenclatura do IBGE/2010) ou oriundo de comunidades indígenas que tenha cursado o Ensino Médio exclusivamente em escolas públicas (municipais, estaduais ou federais) poderá, na inscrição, fazer a opção pelo Sistema Especial de Reservas de Vagas.

3.2.1 O enquadramento de cor (ou raça) se dará mediante a Autodeclaração (conforme **ANEXO VI** deste **Edital**) do candidato, conforme classificação adotada pelo IBGE.

3.2.2 As inscrições para o Sistema Especial de Reservas de Vagas serão realizadas a partir da Autodeclaração do candidato, expressa na ficha de inscrição, considerada sob as penas da lei, e deverá ser encaminhada até o dia **03/10/2011** nos mesmos termos procedidos no **item 5.1** deste **Edital**.

3.2.3 A DOCV/PROG/UEMA se reserva o direito de proceder à conferência das informações prestadas pelo candidato, quanto à sua veracidade, a qualquer momento, inclusive junto aos órgãos oficiais, sendo que, ante a constatação de sua falsidade, serão tomadas as providências legais cabíveis.

3.3 As inscrições serão efetuadas no período de **05 de setembro a 30 de setembro de 2011**, conforme indicação a seguir:

- a) acessar o endereço eletrônico: www.vestibular.uema.br;
- b) selecionar na caixa de opções, o link **PAES/2012**;
- c) acessar e ler o **Edital nº171/2011 - PROG/UEMA**;
- d) optar pela modalidade de curso pretendida: presencial ou a distância, tanto para a primeira quanto para a segunda opção, conforme o **ANEXO I** deste **Edital**.
- e) optar por um dos sistemas de vagas: Universal ou Especial de Reservas Vagas;
- f) preencher, conferir, confirmar e imprimir o requerimento de inscrição, em conformidade com este **Edital**;
- g) gerar boleto bancário no endereço eletrônico acima mencionado;

- h) efetuar o pagamento em qualquer agência do Banco do Brasil ou nos seus correspondentes bancários até o dia **03 de outubro de 2011**, no horário de expediente.

Parágrafo único. O **Edital nº171/2011 – PROG/UEMA** também estará disponível, impresso, na Biblioteca Central da UEMA, Campus São Luís, nas secretarias dos Centros de Estudos Superiores de Caxias, Imperatriz, Bacabal, Balsas, Santa Inês, Açailândia, Pedreiras, Timon, Grajaú, Lago da Pedra, Zé Doca, Itapecuru-Mirim, Colinas, Pinheiro, Presidente Dutra, São João dos Patos, Coelho Neto, Barra do Corda e Codó.

- 3.4 O candidato isento do pagamento da taxa de inscrição, para participar do PAES/2012, em curso nas modalidades presencial e a distância, deverá, **obrigatoriamente**, se inscrever no Processo Seletivo, acessando o endereço eletrônico: www.vestibular.uema.br, em obediência ao **item 3.3 - letras "a", "b", "c" e "d"** deste **Edital**.

3.5 A taxa de inscrição (PAES/2012) terá o valor de R\$ 75,00 (setenta e cinco reais).

3.5.1 Somente após o pagamento do boleto bancário, a inscrição do candidato será efetivada.

3.5.2 Se a taxa de inscrição for paga em cheque e houver devolução, ou se por qualquer motivo o pagamento não for efetivado, o requerimento de inscrição correspondente será automaticamente indeferido.

3.5.3 O candidato ao curso de **Formação de Oficiais (Bombeiros Militar do Maranhão ou Polícia Militar do Maranhão)** deverá pagar uma taxa adicional de **R\$ 30,00 (trinta reais)** para custear os testes de aptidão física de uma dessas Forças, a ser depositada na seguinte conta corrente:

a) **Bombeiros Militar do Maranhão** - conta corrente nº 3744-3 e Agência 1024-3, do Banco Bradesco S/A);

b) **Polícia Militar do Maranhão** - conta corrente nº135038-2, Agência 408-1, do Banco Bradesco S/A.

Parágrafo único. Não serão aceitos depósitos via envelope ou de qualquer outra forma de depósito sujeito a conferência.

3.5.4 Em hipótese alguma, haverá devolução ou ressarcimento de qualquer valor referente ao pagamento de taxas relacionadas a este processo seletivo.

3.6 Os critérios para solicitação de isenção do pagamento da taxa de inscrição foram objeto do **Edital nº120/2011- PROG/UEMA**.

3.7 Somente será aceito, para identificação do candidato, o **original** de um dos seguintes documentos: carteiras expedidas pelas Secretarias de Segurança Pública, Forças Armadas, Polícias Militares ou Polícia Federal; Carteira de Trabalho; Passaporte; Carteira Nacional de Habilitação (modelo novo com foto); carteiras expedidas por conselhos profissionais de classes.

3.7.1 Não serão aceitos como documentos de identificação: Certidão de Nascimento, Título Eleitoral, Carteira Nacional de Habilitação (modelo antigo), Carteira Estudantil, carteiras funcionais sem valor de identidade, bem como documentos ilegíveis, não identificáveis e/ou danificados.

3.8 O candidato ao Curso de Formação de Oficiais da Polícia Militar do Estado do Maranhão ou do Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Maranhão deverá comparecer a um dos *campi* da UEMA para entregar o requerimento de inscrição, no período de **05/09/2011 a 30/09/2011**, com as devidas cópias de documentos autenticadas em cartório, não sendo aceitas, para esses cursos, inscrições por procuração.

3.8.1 Os *campi* da UEMA de que trata o **item 3.8** estão contidos no **item 1 dos ANEXOS III-A e III-B** deste **Edital**.

3.9 Ao preencher o requerimento de inscrição, o candidato fará opção por uma das línguas estrangeiras oferecidas (Inglês ou Espanhol).

3.9.1 O candidato que concorrer a uma vaga no Curso de Letras-Habilitação Português e Inglês fará, **obrigatoriamente**, as provas de língua estrangeira na opção Inglês.

3.9.2 O candidato que concorrer a uma vaga no Curso de Letras-Habilitação Português e Espanhol fará, **obrigatoriamente**, as provas de língua estrangeira na opção Espanhol.

3.9.3 O candidato que concorrer a uma vaga no Curso de Engenharia da Computação fará, **obrigatoriamente**, a prova de língua estrangeira na opção Inglês.

3.9.4 Para todos os outros cursos, não mencionados nos **itens 3.9.1, 3.9.2 e 3.9.3**, deste **Edital** o candidato que não optar por uma das línguas estrangeiras oferecidas será incluído na opção Inglês.

3.10 No ato da inscrição, o candidato poderá optar por um segundo curso, a seu critério, desde que dentro do mesmo grupo a que pertence a sua primeira opção, conforme **ANEXO V** deste **Edital**.

3.10.1 Caso a primeira opção seja Arquitetura e Urbanismo, Curso de Formação de Oficiais (Polícia Militar do Estado do Maranhão ou Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Maranhão), Música Licenciatura ou qualquer outro que exija exames de aptidão ou teste de habilidades específicas, o candidato deverá, **obrigatoriamente**, optar por um segundo curso.

3.11 Após a efetivação da inscrição, serão vetadas ao candidato quaisquer alterações de opção de modalidade (presencial ou a distância), curso, *campus*, turno, local de realização de prova ou de língua estrangeira.

4 DO LOCAL DE REALIZAÇÃO DAS PROVAS

4.1 As provas do PAES/2012, para os cursos nas modalidades presencial e a distância, serão realizadas nos municípios abaixo relacionados:

01 São Luís	11 Lago da Pedra	21 Arari	31 São Bento
02 Caxias	12 Zé Doca	22 Bom Jesus das Selvas	32 Timbiras
03 Imperatriz	13 Itapecuru-Mirim	23 Carolina	33 Porto Franco
04 Bacabal	14 Colinas	24 Coelho Neto	34 Presidente Dutra
05 Balsas	15 São João dos Patos	25 Dom Pedro	
06 Santa Inês	16 Barra do Corda	26 Fortaleza dos Nogueiras	
07 Açailândia	17 Codó	27 Humberto de Campos	
08 Pedreiras	18 Pinheiro	28 Nina Rodrigues	
09 Timon	19 Alto Parnaíba	29 Santa Quitéria do Maranhão	
10 Grajaú	20 Anapurus	30 Santo Antônio dos Lopes	

4.2 O candidato fará sua opção de realização das provas em um dos municípios mencionados no item 4.1 deste Edital.

4.3 O candidato deverá fazer, **obrigatoriamente**, sua prova no local designado na Confirmação de Inscrição, sob pena de sua não participação no PAES/2012.

5 DO TRATAMENTO DIFERENCIADO

5.1 O candidato que necessitar de tratamento diferenciado nos dias de prova deverá preencher eletronicamente no requerimento de inscrição o campo correspondente à sua necessidade e entregar no endereço abaixo, **impreterivelmente**, até o dia 03 de outubro de 2011, requerimento acompanhado do atestado médico que justifique esse tratamento diferenciado, encaminhado para a Divisão de Operação de Concursos Vestibulares – DOCV, vinculada à Pró-Reitoria de Graduação – PROG.

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - UEMA
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO – PROG
DIVISÃO DE OPERAÇÃO DE CONCURSOS VESTIBULARES – DOCV
Cidade Universitária Paulo VI – Campus de São Luís – Maranhão
CEP 65.055-970 CAIXA POSTAL Nº. 9

5.1.1 Os candidatos residentes em outros municípios poderão enviar o seu requerimento, acompanhado do atestado médico que justifique sua necessidade especial, via correio, desde que a postagem ocorra dentro do prazo especificado no item 5.1 deste Edital.

5.1.2 Os tratamentos diferenciados permitidos são:

- provas ampliadas em folha A4, com fonte 28;
- provas em Braille;
- auxílio de leitura da prova (ledor);
- intérprete de LIBRAS (língua de sinais);
- “empresta” mão;
- atendimento domiciliar ou hospitalar;
- sala individual para candidatos com doenças contagiosas;
- atendimento a lactantes;
- sala térrea (dificuldade para locomoção).

5.2 As solicitações citadas no item 5.1.2 - letras “a”, “b”, “c” e “d” deste Edital deverão ser feitas no ato da inscrição, preenchendo o campo específico correspondente.

5.3 As solicitações citadas no item 5.1.2 - letras “e”, “f”, “g”, “h” e “i” deste Edital deverão ser encaminhadas à DOCV, no prazo de até 24 (vinte e quatro) horas antes do horário previsto para o início das provas, citando a necessidade do tratamento especial, o número de inscrição e o telefone para contato.

5.4 A candidata que tiver necessidade de amamentar durante a realização das provas, além de solicitar tratamento diferenciado para tal fim, deverá levar, nos dias de realização das provas, um acompanhante, que ficará em sala

reservada para essa finalidade e que será responsável pela guarda da criança. A candidata que não levar acompanhante não realizará as provas.

- 5.5 A UEMA não considerará solicitações de tratamentos diferenciados que não estejam de acordo com o previsto nos itens 5.1 a 5.4 deste Edital.

6 DO TESTE DE HABILIDADE ESPECÍFICA PARA O CURSO DE ARQUITETURA E URBANISMO E MÚSICA LICENCIATURA

- 6.1 O candidato que se inscrever para o Curso de Arquitetura e Urbanismo ou Música Licenciatura deverá submeter-se, **obrigatoriamente**, ao Teste de Habilidade Específica, a ser realizado conforme normas estabelecidas no **ANEXO II** deste Edital, exceto aquele que já se submeteu ao referido teste nos anos de **2009 e 2010**, sendo considerado habilitado, por estar dentro do prazo de validade do teste.
- 6.1.1 O prazo de validade dos testes de habilidade específica será de 24 (vinte quatro) meses, a contar da data de publicação da relação nominal de candidatos aprovados.
- 6.2 O candidato que se inscrever para o Curso de Arquitetura e Urbanismo ou Música Licenciatura deverá, **obrigatoriamente**, fazer outra opção de curso no ato da inscrição. Essa oportunidade permite ao candidato dispor da 2ª opção prevista no **item 3.10** deste Edital, caso não obtenha aprovação no Teste de Habilidade Específica.
- 6.2.1 O candidato deverá, no ato da inscrição, especificar o instrumento que utilizará no Teste de Habilidade Específica ou canto.
- 6.2.2 Para a realização do Teste de Habilidade Instrumental no Curso de Música Licenciatura, todos deverão levar, **obrigatoriamente, duas cópias** da partitura da peça a ser executada. A UEMA disponibilizará apenas teclado e violão. O candidato poderá fazer uso do seu próprio instrumento e, ainda, seguir o que está prescrito no **ANEXO II** deste Edital.
- 6.3 O Teste de Habilidade Específica será realizado com o apoio técnico dos Cursos de Arquitetura e Urbanismo e Música Licenciatura, em São Luís - MA, no dia 23 de outubro de 2011, de 8h30min às 12h30min, em locais a serem divulgados pela Imprensa e através do endereço eletrônico: **www.vestibular.uema.br**.
- 6.4 O Teste de Habilidade Específica vale de 0 (zero) a 10 (dez) pontos, não contando pontos para classificação do candidato no PAES/2012.
- 6.4.1 O candidato que faltar ao teste ou o que obtiver resultado inferior a 6,0 (seis) no teste será considerado inabilitado e concorrerá, no PAES/2012, ao curso de sua segunda opção.
- 6.5 O candidato aprovado no Teste de Habilidade Específica não poderá mudar a 1ª opção de curso.
- 6.6 A relação nominal de candidatos aprovados no Teste de Habilidade Específica para os cursos de Arquitetura e Urbanismo e Música Licenciatura será divulgada através do endereço eletrônico: **www.vestibular.uema.br**, bem como afixada no prédio da Pró-Reitoria de Graduação da UEMA em São Luís, no dia 4 de novembro de 2011.
- 6.7 Em nenhuma hipótese, será concedida revisão, vista, recontagem de pontos ou segunda chamada do Teste de Habilidade Específica.

7 DOS REQUISITOS PARA INSCRIÇÃO NOS CURSOS DE FORMAÇÃO DE OFICIAIS (CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO MARANHÃO E POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DO MARANHÃO) – É NECESSARIO QUE O CANDIDATO OBSERVE O ANEXO III-A OU III-B, PARTES INTEGRANTES DESTE EDITAL

7.1 Curso de Formação de Oficiais Bombeiros Militar do Maranhão – CFO/CBMMA (ANEXO III-A)

7.1.1 Para inscrever-se no PAES/2012, para o CFO/CBMMA/2012, é necessário que o candidato preencha, na data da inscrição, os seguintes requisitos:

- a) ser brasileiro;
- b) ter, no prazo limite para encerramento da inscrição, a idade máxima de 28 anos e, para a matrícula, a idade mínima de 18 anos. Os emancipados serão tratados de acordo com a lei civil;
- c) ter altura mínima de 1,65m, para o sexo masculino e 1,60m para o sexo feminino;
- d) não ter sido licenciado "ex-ofício" ou excluído "ex-ofício" a bem da Disciplina das Forças Armadas ou Auxiliares;
- e) estar em dia com as obrigações eleitorais e encontrar-se em pleno gozo dos direitos civis e políticos;
- f) não ter sinais adquiridos, tais como, tatuagem, orifício na orelha (se do sexo masculino), septo nasal e outros;
- g) estar em dia com as obrigações militares (se do sexo masculino);
- h) não estar indiciado em Inquérito Policial, Policial Militar ou respondendo a Processo Criminal;
- i) ter requerimento deferido pelo Comandante, Chefe ou Diretor imediato, quando o candidato for bombeiro militar, policial militar ou militar das forças armadas;

- j) não ter sido punido por transgressão disciplinar de natureza grave, no período de 12 (doze) meses, até a data de matrícula, bem como, não estar respondendo a Sindicância, Conselho de Disciplina e está classificado, no mínimo, no comportamento **BOM**, quando o candidato for bombeiro militar do CBMMA ou de outras Forças;
- k) não ter sofrido condenação criminal com pena privativa de liberdade, medida de segurança ou qualquer condenação incompatível com a função de bombeiro militar, salvo se reabilitado;
- l) não ter sofrido no exercício da função pública penalidade por prática de improbidade administrativa;
- m) gozar de boa saúde física, mental e não apresentar defeitos físico que o incapacite para o exercício da função bombeiro militar (a ser comprovado nos exames médico e físico);
- n) não possuir qualquer vínculo empregatício no ato da matrícula ao Curso de Formação de Oficiais BM;
- o) estar sujeito ao Regimento da Academia de Bombeiros Militar (internato, pagamento de subsídio escolar e demais exigências previstas no currículo escolar e normas internas comuns a todos os Cadetes), podendo após aprovação neste concurso ser a qualquer momento requisitado pela Academia de Bombeiros Militar para o período de pré-adaptação e/ou para informações complementares;
- p) não se apresentar grávida para realização de qualquer etapa do certame, devido à incompatibilidade desse estado com os exercícios exigidos, bem como para a realização do Curso de Formação de Oficiais BM;
- q) apresentar o comprovante do pagamento da taxa para custear o teste de aptidão física (além da taxa de inscrição para o PAES/2012) no valor de R\$ 30,00 (trinta) reais, a ser depositada na conta corrente do CBMMA nº3744-3 e Agência 1024-3, do Banco Bradesco S/A.

DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA

7.1.2 Para deferimento da inscrição, o candidato deverá apresentar a seguinte documentação:

- a) ficha de inscrição;
- b) certificado de alistamento militar, reservista ou de dispensa de incorporação, para candidatos do sexo masculino e maiores de 18 anos (original e fotocópia autenticada);
- c) carteira de identidade ou outro documento reconhecido por lei como tal, (original e fotocópia autenticada), quando se tratar de candidato civil;
- d) cédula de identidade militar (original e fotocópia autenticada) e na falta desta, uma certidão do seu comandante de unidade comprovando a sua condição de militar, quando se tratar de candidato militar do CBMMA ou de outras Forças;
- e) título de eleitor com comprovante de votação do último pleito eleitoral para maiores de 18 anos (original e fotocópia autenticada); e 3 (três) fotos 3 x 4 (**recentes, datadas e idênticas**)
- f) atestado de antecedentes criminais, para candidatos civis.
- g) cópia do requerimento de inscrição, com deferimento do CBMMA, quando for bombeiro militar.

DA REALIZAÇÃO DOS EXAMES E TESTE DE APTIDÃO

7.1.3 O candidato ao CBMMA, após efetuar sua inscrição, será submetido aos exames médicos-odontológicos e teste de aptidão física, obedecendo-se a seguinte ordem:

7.1.3.1 exames médicos-odontológicos (conforme calendário de exames);

7.1.3.2 teste de aptidão física (conforme calendário de exames);

7.1.3.3 exame psicotécnico (com os aprovados e classificados no PAES/2012, dentro do número de vagas estabelecido).

7.1.4 Os exames médicos-odontológicos e o teste de aptidão física têm caráter eliminatório, exceto o psicotécnico. Portanto, somente realizará o teste de aptidão física o candidato considerado apto nos exames médicos-odontológicos.

7.1.5 Os exames médicos-odontológicos e o teste de aptidão física realizar-se-ão nas Cidades de São Luís (MA), Imperatriz (MA) e Caxias (MA), por subcomissões designadas pela Comissão de Seleção do CBMMA, conforme calendário abaixo:

DO CALENDÁRIO DOS EXAMES E TESTE DE APTIDÃO FÍSICA (ETAF)

7.1.6 Locais de realização dos exames e teste de aptidão física

1) SÃO LUIS

Ord.	Exames e Teste de Aptidão Física	Datas	Horário	Data do Resultado
1.	Médicos/Odontológicos (Entrega)	17 a 21/10/2011	8h às 13h30min	25/10/11
2.	Físicos (Realização)	27 a 29/10/2011	7h30min	31/10/11

2) IMPERATRIZ E CAXIAS

Ord.	Exames e Teste de Aptidão Física	Datas	Horário	Data do Resultado
1.	Médicos/Odontológicos (Entrega)	18 a 20/10/2011	8h às 13h30min	24/10/11
2.	Físicos (Realização)	27 a 29/10/2011	7h30min	31/10/11

7.1.7 O candidato inscrito em São Luís apresentará os exames médicos-odontológicos no Quartel do Comando Geral (QCG) do CBMMA, situado à Av. dos Portugueses s/n, Bacanga e o teste de aptidão física, será realizado no Complexo Esportivo Castelinho ou em outros locais divulgados pelo CBMMA.

7.1.8 O candidato inscrito em Imperatriz apresentará os exames médicos-odontológicos e realizará o teste de aptidão física na sede do 3º Grupamento Bombeiro Militar, na rua Leôncio Pires Dourado, nº1.286, Bacuri, ou em outros locais, se necessários para a sua realização.

7.1.9 O candidato inscrito em Caxias apresentará os exames médicos-odontológicos e realizará o teste de aptidão física na sede do 5º Grupamento Bombeiro Militar, na Avenida Pirajá, s/nº, ou em outros locais, se necessários para a sua realização.

7.1.10 O candidato inscrito em Pinheiro e Balsas deverá, no ato da inscrição, optar por um dos locais previstos nas letras "a", "b" ou "c" para a apresentação dos exames médicos-odontológicos e realização do teste de aptidão física, conforme modelo de opção e declaração no **ANEXO III-A.1**.

7.1.11 Os locais de que tratam as letras "a", "b" e "c" serão fixados na sede do Comando Geral, em São Luís, na sede do 3º GBM, em Imperatriz e na sede do 5º GBM, em Caxias, em até 2 (dois) dias antes da data prevista para a sua realização.

7.1.12 Caso haja alteração emergencial do local de realização de algum teste, essa alteração deverá ser comunicada a todos os candidatos presentes, antes da liberação de todos os candidatos no ato da realização do teste anterior.

7.2 Curso de Formação de Oficiais da Polícia Militar do Maranhão – CFO/PMMA (ANEXO III-B)

7.2.1. Para inscrever-se no PAES/2012, para o CFO PM/2012, é necessário que o candidato preencha, até a data da inscrição, os seguintes requisitos:

a) ser brasileiro;

b) possuir, até o prazo limite para encerramento da inscrição, idade máxima de 28 anos, exceto para policiais militares integrantes da Polícia Militar do Estado do Maranhão e bombeiros militares integrantes do Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Maranhão;

c) possuir altura mínima de 1,65m para o sexo masculino e 1,60m para o sexo feminino;

d) não ter sido licenciado "ex-ofício" ou excluído "ex-ofício" a bem da Disciplina das Forças Armadas ou Auxiliares;

e) estar em dias com as obrigações eleitorais e encontrar-se em pleno gozo dos direitos civis e políticos;

f) não possuir sinais adquiridos, tais como, orifício na orelha (se do sexo masculino), septo nasal e outros, bem como tatuagem em locais visíveis e/ou atentatórias à moral e os bons costumes;

g) estar em dias com as obrigações militares se for do sexo masculino;

h) ter requerimento deferido pela Diretoria de Ensino, quando o candidato for policial militar da PMMA;

i) não estar respondendo Conselho de Disciplina e estar classificado, no mínimo, no comportamento BOM, quando o candidato for policial militar da PMMA ou de outras Forças;

j) não ter sofrido condenação criminal com pena privativa de liberdade, medida de segurança ou qualquer condenação incompatível com a função de policial militar, salvo se reabilitado;

k) não ter sofrido no exercício da função pública penalidade por prática de improbidade administrativa;

l) gozar de boa saúde física, mental e não apresentar defeitos físicos que o incapacite para o exercício da função policial militar, a ser comprovado nos exames médicos e físicos;

m) não se apresentar grávida para realização de qualquer etapa do certame, devido a incompatibilidade desse estado com os exercícios, bem como para a realização do Curso de Formação de Oficiais PMMA.

DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA

7.2.2. Para que o candidato tenha sua inscrição deferida é obrigatório que faça apresentar no ato da efetivação, a documentação seguinte:

- a) ficha de Inscrição;
- b) certificado de alistamento militar, reservista ou de dispensa de incorporação, para candidatos do sexo masculino e maiores de 18 anos (original e fotocópia autenticada);
- c) carteira de identidade ou outro documento reconhecido por lei como tal, (original e fotocópia autenticada), quando se tratar de candidato civil;
- d) cédula de identidade militar (original e fotocópia autenticada) e na falta desta, uma certidão do seu comandante de unidade comprovando a sua condição de militar, quando se tratar de candidato militar da PMMA ou de outras Forças;
- e) título de eleitor com comprovante de votação do último pleito eleitoral para maiores de 18 anos (original e fotocópia autenticada);
- f) 02 (duas) fotos 3 x 4 de frente (**recentes, datadas e idênticas**);
- g) atestado de antecedentes criminais, para o candidato civil.

7.2.3 Quando o candidato for policial militar da PMMA deverá apresentar cópia do requerimento de inscrição, com deferimento do Diretor de Ensino.

7.2.4 O candidato deverá apresentar o comprovante do pagamento da taxa adicional no valor de R\$ 30,00 (trinta reais) para custear despesas com os exames de aptidão, a ser depositada na conta corrente da **Academia de Polícia Militar Gonçalves Dias**, nº 135038-2, Agência 408-1, do Banco BRADESCO (não sendo aceitos depósitos via envelope ou de qualquer outra forma de depósito sujeito a conferência), além da taxa de inscrição para a Universidade Estadual do Maranhão.

DA REALIZAÇÃO DOS EXAMES DE APTIDÃO

7.2.5 O candidato ao CFO PM, após efetuar sua inscrição, será submetido aos Exames de Aptidão, obedecendo-se a seguinte ordem:

- a) exames médicos/odontológicos (conforme calendário de exames);
- b) exames físicos (conforme calendário de exames);
- c) exame psicotécnico (somente os aprovados e classificados no PAES/2012, para o CFO PM).

7.2.6 Os exames de aptidão têm caráter eliminatório, exceto o psicotécnico, portanto, somente realizará os testes de aptidão física o candidato considerado apto nos exames médicos/odontológicos.

7.2.7 Os exames de aptidão realizar-se-ão nos municípios de São Luís, Imperatriz e Caxias pelas subcomissões designadas pela Comissão de Seleção da PMMA.

7.2.8 O Calendário dos Exames de Aptidão (CEA) obedecerá ao descrito nos quadros a seguir:

a) São Luís

ORD	EXAMES DE APTIDÃO	DATAS	HORÁRIO	RESULTADO
1.	Médicos/Odontológicos	17 a 21/10/2011	8h às 13h30min	21/10/11
2.	Físico	24 a 29/10/2011	7h30min	29/10/11

b) Caxias

ORD	EXAMES DE APTIDÃO	DATAS	HORÁRIO	RESULTADO
1.	Médicos/Odontológicos	17 e 18/10/2011	8h às 13h30min	19/10/11
2.	Físico	19 e 20/10/2011	7h30min	21/10/11

c) Imperatriz

ORD	EXAMES DE APTIDÃO	DATAS	HORÁRIO	RESULTADO
1.	Médicos/Odontológicos	17 e 18/10/2011	8h às 13h30min	19/10/11
2.	Físico	19 e 20/10/2011	7h30min	21/10/11

7.2.9 O candidato inscrito para o CFO realizará os Exames de Aptidão no local escolhido no ato da inscrição.

8 DA CONFIRMAÇÃO DA INSCRIÇÃO

8.1 As inscrições deferidas serão disponibilizadas pela DOCV, através do endereço eletrônico www.vestibular.uema.br, durante o período de 7 a 12 de novembro de 2011.

8.2 A confirmação da inscrição, de que trata o **item 8.1** deste **Edital**, deverá ser **obrigatoriamente** impressa pelo candidato e nela deverá ser colada sua foto 3 x 4, de **frente, recente e datada**.

8.3 O candidato somente terá acesso aos locais de prova mediante a apresentação da confirmação de inscrição, com foto, e do documento de identificação, obedecendo ao previsto no **item 3.7** deste **Edital**.

9 DAS PROVAS

9.1 As provas do Processo Seletivo serão aplicadas em São Luís, Caxias, Imperatriz, Bacabal, Balsas, Santa Inês, Açailândia, Pedreiras, Timon, Grajaú, Lago da Pedra, Zé Doca, Itapecuru-Mirim, Colinas, Carolina, Pinheiro, Presidente Dutra, São João dos Patos, Coelho Neto, Barra do Corda, Codó, Alto Parnaíba, Anapurus, Arari, Bom Jesus das Selvas, Fortaleza dos Nogueiras, Humberto de Campos, Dom Pedro, Nina Rodrigues, Porto Franco, Santa Quitéria do Maranhão, Santo Antonio dos Lopes, São Bento e Timbiras.

9.2 As provas serão realizadas em duas etapas, na conformidade do discriminado a seguir:

1ª ETAPA

Dia 13/11/2011 - prova classificatória, constando de 80 (oitenta) questões objetivas de múltipla escolha, abrangendo conteúdos referentes às disciplinas das três séries do Ensino Médio.

2ª ETAPA

Dia 18/12/2011 - prova destinada aos candidatos **não eliminados** na 1ª Etapa, conforme dispõe o **item 11.5, subitens I, II, III, VI e VII** deste **Edital**, com 16 (dezesseis) questões analítico-discursivas de 2 (duas) disciplinas específicas por curso, abrangendo conteúdos referentes às três séries do Ensino Médio e prova de produção textual.

9.3 As disciplinas, referentes às respectivas etapas/dias de prova, constam nos **ANEXOS IV e V** deste **Edital**.

9.4 As questões da prova de Língua Portuguesa e Literatura Brasileira terão como referência textos nacionais e as obras literárias previamente recomendadas como leitura obrigatória indicadas a seguir:

- **A cidade e as serras.** Autor: Eça de Queirós.
- **A hora da estrela.** Autora: Clarice Lispector.
- **Crônicas para ler na escola.** Autor: Carlos Heitor Cony.

9.4.1 Especificamente para a disciplina **Filosofia**, as questões em que houver citações textuais, tais citações serão **obrigatoriamente** retiradas da obra "**Discurso da servidão voluntária**". Autor: Etienne de La Boétie.

9.5 Na produção textual (redação), o candidato deverá elaborar um texto sobre um tema indicado ou sugerido pela banca elaboradora.

9.6 As provas serão realizadas nos dias e horários indicados a seguir:

ETAPAS	DIAS	HORÁRIO	DURAÇÃO
1ª	13/11/2011	13h às 18h	5 horas
2ª	18/12/2011	13h às 18h	

9.7 O candidato deverá comparecer ao local de prova com antecedência mínima de 60 (sessenta) minutos, portando **obrigatória** e exclusivamente:

- documento de confirmação de inscrição com foto;
- documento de identificação original constante na inscrição, de acordo com o **item 3.** deste **Edital**;
- caneta esferográfica **transparente** de tinta azul ou preta, escrita grossa.

- 9.7.1 Os portões dos prédios onde se realizarão as provas da 1ª e 2ª Etapas serão fechados impreterivelmente às 13 horas.
- 9.8 Não será permitido ingresso de candidato no local de prova portando óculos “esporte”, bolsas, bonés, chapéus, máquinas calculadoras, relógios com calculadoras, rádios, bips, telefone celular ou equipamentos eletrônicos similares, sob pena de sua eliminação.
- 9.9 A DOCV/PROG/UEMA não se responsabilizará por perda ou extravio de quaisquer objetos e documentos durante a realização do processo seletivo.
- 9.9.1 Após a assinatura da lista de frequência, antes do início da prova, o candidato não poderá se retirar da sala de aplicação de prova.
- 9.9.2 Após o início da prova, o candidato terá 2 (duas) horas para utilização do banheiro. Ao término desse prazo, o candidato não poderá ausentar-se da sala, exceto nos seguintes casos: atendimento médico de urgência, quando autorizado pelo coordenador setorial, e após ter concluído sua prova.
- 9.10 O fiscal de sala colherá as impressões digitais de todos os candidatos presentes, na lista de frequência, na 1ª e 2ª Etapas para, se necessário, posterior confirmação pericial pela Universidade Estadual do Maranhão.
- 9.10.1 O candidato só poderá deixar a sala 2 (duas) horas após o início das provas, assinando a lista de frequência, planilha-resposta (1ª Etapa) e prova (2ª Etapa), devolvendo-as ao fiscal.
- 9.11 A presença do candidato à prova será comprovada através de sua assinatura em documento específico para esse fim.
- 9.12 Transcorridas 2 (duas) horas do início da prova objetiva de múltipla escolha, o candidato receberá sua planilha-resposta personalizada onde deverá assinalar, para cada questão, uma única opção.
- 9.13 A planilha-resposta não poderá ser substituída, sendo de inteira responsabilidade do candidato marcá-la adequadamente.
- 9.14 A DOCV/PROG/UEMA poderá, durante a realização das provas, colher, por autoridade competente, as impressões digitais de quaisquer candidatos e/ou submetê-los à vistoria.
- 9.15 O Coordenador Setorial poderá, a seu critério, mudar o candidato de sala ou de lugar.
- 9.16 Os programas das disciplinas relativas às provas das três séries do Ensino Médio constam no Manual do Candidato.
- 9.17 Os dois últimos candidatos só poderão deixar a sala de aplicação de provas juntos, mesmo que um deles já tenha terminado de responder às questões.
- 9.18 Não serão aplicadas provas, em hipótese alguma, em data, local ou horário diferentes do estabelecido na confirmação de inscrição do candidato.

10 DA CORREÇÃO DAS PROVAS

- 10.1 A correção das provas envolverá os seguintes momentos:
- prova objetiva de múltipla escolha - correção eletrônica através das planilhas-resposta;
 - prova analítico-discursiva - correção feita por uma banca examinadora específica para cada disciplina, indicada pela Comissão do PAES/2012;
 - prova de produção textual - correção feita por duas bancas examinadoras independentes sob coordenação de uma equipe indicada pela Comissão do PAES/2012.
- 10.2 Para a correção das provas de candidatos portadores de necessidades especiais, auditivas e visuais, haverá, se necessário, o acompanhamento de especialista, indicado pelo setor público de apoio a esses segmentos e supervisionado por membros da Comissão do PAES/2012.
- 10.3 A prova objetiva de múltipla escolha avaliará o candidato quanto ao domínio do conteúdo e à capacidade de raciocínio e, na prova analítico-discursiva, além desses aspectos, será considerada a expressão escrita de suas ideias.
- 10.3.1 Cada questão objetiva da prova de múltipla escolha valerá 1,0 (um) ponto.
- 10.3.2 Cada questão da prova analítico-discursiva valerá de 0 (zero) a 1,0 (um) ponto, com variação de 0,25 (vinte e cinco centésimos).
- 10.4 A prova de produção textual valerá de 0 (zero) até 10 (dez) pontos.
- 10.4.1 A nota final da prova de produção textual será a média aritmética entre as notas dadas pelas duas bancas examinadoras, desde que a diferença entre essas notas não seja superior a 3 (três) pontos.
- 10.4.2 Em caso de diferença superior a 3 (três) pontos entre as notas dadas pelas duas bancas examinadoras da prova de produção textual, a nota final será dada pela equipe de coordenação de correção da prova de produção textual.
- 10.4.3 A avaliação da prova de produção textual (redação) levará em consideração os seguintes critérios:

- a) obediência ao tema proposto e às características do texto dissertativo (2,0 pontos);
- b) coesão e coerência textual (2,5 pontos);
- c) adequação e uso de elementos linguísticos necessários para produzir o texto: concordâncias, regências, ortografia, pontuação, acentuação (2,5 pontos);
- d) adequação do uso da norma culta e desenvolvimento do tema de modo a apresentar argumento e criticidade (2,0 pontos);
- e) título coerente com a argumentação do texto (1,0 ponto).

10.5 Será atribuída nota zero à prova de produção textual (redação) do candidato que:

- identificar a folha destinada à sua produção textual;
- desenvolver o texto em forma de verso;
- desenvolver o texto sob forma não-articulada verbalmente (apenas com números, desenhos, palavras soltas);
- fugir à temática proposta ou sugerida na prova de produção textual;
- escrever de forma ilegível;
- escrever a lápis;
- escrever menos de vinte linhas;
- deixar a produção textual (redação) em branco.

10.6 Na prova analítico-discursiva, o candidato deverá, **obrigatoriamente**, desenvolver a solução de cada questão à caneta esferográfica **transparente** de tinta azul ou preta, escrita grossa no espaço indicado.

10.7 Será atribuída nota 0 (zero) às questões da prova analítico-discursiva cujo desenvolvimento seja feito a lápis, ou em desacordo com os **itens 10.5 e 10.6** deste **Edital**.

10.8 Na hipótese de ser anulada qualquer questão, o seu valor em pontos será atribuído para todos os candidatos participantes do PAES/2012.

10.9 O candidato que obtiver nota "zero", em uma das disciplinas da prova analítico-discursiva, não terá corrigida a disciplina subsequente e nem a produção textual (redação), tendo em seu demonstrativo de desempenho a indicação de "eliminado" e a disciplina em que ocorreu a eliminação.

10.10 Após a realização das provas, caso seja constatado, eletrônica, estatística, visual, grafologicamente ou por qualquer outro meio, que o candidato utilizou o processo ilícito para facilitar a sua aprovação, suas provas serão anuladas e ele será automaticamente eliminado do PAES/2012.

11 DAS MEDIDAS DE AVALIAÇÃO

11.1 Serão utilizados, na avaliação dos candidatos, os seguintes instrumentos de medidas:

- I Nota bruta – corresponde ao número de acertos ou pontos obtidos pelo candidato, por disciplina, na prova de questões objetivas de múltipla escolha ou na prova de questões analítico-discursiva e de produção textual;
- II Nota padronizada – corresponde à transformação da nota bruta, utilizando-se a padronização de escores, e representa o desempenho do candidato, em determinada disciplina, em relação a todos os candidatos que participam do PAES/2012 na prova objetiva, relativa à 1ª Etapa, ou em relação a todos os candidatos do mesmo curso que participam do PAES/2012, na prova de questões analítico-discursivas e de produção textual;
- III Nota de desempenho na prova de múltipla escolha – corresponde à média aritmética das notas padronizadas, por disciplina, obtidas na prova objetiva de múltipla escolha da 1ª Etapa;
- IV Nota de desempenho na prova analítico-discursiva e de produção textual – corresponde ao somatório dos pontos obtidos pela padronização de escores das notas brutas, referentes às questões analítico-discursivas das disciplinas específicas e de produção textual;
- V Média final – corresponde à média aritmética ponderada da **nota de desempenho na prova de múltipla escolha**, com peso 4, e da **nota de desempenho na prova analítico-discursiva e de produção textual**, com peso 6.

11.2 As notas padronizadas, calculadas por disciplina, no âmbito de cada etapa, serão obtidas através das seguintes fórmulas:

$$N_p = \left(\frac{X_i - \bar{X}}{Dp} \right) \times 100 + 500 \quad D_p = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^N (X_i - \bar{X})^2}{N - 1}}$$

Onde:

N_p = nota padronizada por disciplina, para cada candidato;

X_i = número de acertos ou pontos obtidos, pelo candidato na prova de determinada disciplina;

\bar{X} = média aritmética dos acertos ou notas brutas dos candidatos presentes na prova de determinada disciplina;
Dp = desvio padrão das notas brutas dos candidatos presentes na prova de determinada disciplina;
N = número de candidatos presentes na prova de determinada disciplina.

11.2.1 No cálculo das notas padronizadas, por disciplina, serão consideradas duas casas decimais sem arredondamento estatístico.

11.3 A padronização da língua estrangeira será realizada separadamente, para cada uma das disciplinas Inglês ou Espanhol.

11.4 No âmbito da 2ª Etapa, as notas padronizadas serão obtidas na conformidade do **item 11.1** deste **Edital** e levarão em conta o curso de opção do candidato nas definições de **Np**, **Dp** e **N**.

11.5 Será automaticamente eliminado do PAES/2012, o candidato que:

I - faltar a uma das provas;

II - obtiver acerto inferior a 20 (vinte) questões na prova objetiva de múltipla escolha da 1ª Etapa;

III - estiver fora do quádruplo das vagas ofertadas por curso, turno e campus, considerando-se a ordem decrescente da nota de desempenho na prova objetiva de múltipla escolha referente à 1ª Etapa;

IV - obtiver nota bruta zero em quaisquer das disciplinas específicas e nota bruta inferior a dois na produção textual na 2ª Etapa;

V - responder prova da 2ª Etapa diferente daquela especificamente designada para seu curso, de acordo com o grupo correspondente;

VI - usar comprovadamente de fraude ou concorrer para esse fim;

VII - atentar contra a ordem ou desacatar a quem quer que esteja investido da autoridade para supervisionar, coordenar, fiscalizar ou orientar a aplicação das provas.

11.6 Em vista da natureza do PAES/2012, não será permitida revisão, vista de provas, recontagem de pontos, ou segunda chamada.

11.7 Serão convocados para a 2ª Etapa os candidatos **não eliminados** na 1ª Etapa, conforme dispõe o **item 11.5**, **subitens I, II, III, VI e VII**, deste **Edital**, até o quádruplo do número de vagas oferecidas por curso, turno e campus.

11.7.1 Ocorrendo empate na última classificação, correspondente ao quádruplo do número de vagas oferecidas, por curso, turno e campus, todos os candidatos nessa situação serão incluídos na última colocação.

11.7.2 A Pró-Reitoria de Graduação, por meio da DOCV, divulgará a relação nominal de candidatos convocados a participarem das provas relativas à 2ª Etapa do Processo Seletivo nos municípios mencionados no **item 4.1** deste **Edital** e no endereço eletrônico: www.vestibular.uema.br.

12 DA APROVAÇÃO E CLASSIFICAÇÃO FINAL

12.1 O preenchimento das vagas por modalidade *campus*, curso, turno e semestre letivo será por meio de processo classificatório, obedecendo à ordem decrescente da média final obtida, com aproximação de duas casas decimais e sem arredondamento estatístico, conforme o **item 11** deste **Edital**.

12.2 Os casos de empate na classificação final de cada curso, turno e *campus* serão resolvidos com a aplicação sucessiva dos seguintes critérios:

a) maior nota de desempenho na prova analítico-discursiva e na prova de produção textual;

b) maior nota padronizada na prova de produção textual;

c) maior nota de desempenho na prova objetiva de múltipla escolha;

d) for mais idoso.

12.3 A Pró-Reitoria de Graduação, por meio da DOCV/PROG/UEMA, com base na média final obtida pelo candidato, divulgará o resultado do PAES/2012, publicando somente a relação nominal de classificados em primeira e segunda opções, por modalidade, município, curso, turno e semestre letivo, até o limite das vagas, devendo constar a ordem, o número de inscrição, o nome, o número de documento de identificação e a média final padronizada obtida pelo candidato.

12.3.1 A relação de classificados em segunda opção, mencionada no **item 12.3** deste **Edital**, só será emitida para os municípios, cursos, turnos e semestres letivos em que houver sobra de vagas em sua primeira opção.

13 DA MATRÍCULA

13.1 A Pró-Reitoria de Graduação publicará **Edital** convocando os candidatos classificados no PAES/2012 para matrícula, no semestre letivo correspondente, contendo informações referentes à documentação exigida e prazo para sua realização.

- 13.2 A matrícula para o candidato classificado no PAES/2012 só terá validade para o semestre letivo a ele vinculado, assim como para o *campus*, curso e turno de sua opção.
- 13.3 Perderá o direito à vaga o candidato classificado na forma do **item 12** deste **Edital** que, por qualquer motivo, não comparecer ao local indicado ou não apresentar a documentação exigida para efetuar a matrícula no prazo estabelecido pela Pró-Reitoria de Graduação.
- 13.4 A documentação obrigatória a ser apresentada no ato da **Matrícula Institucional** é a seguinte:
- diploma ou certificado de conclusão do Ensino Médio e histórico escolar, com visto da Inspeção Escolar;
 - cópia e original do documento de identidade;
 - comprovação de quitação com o Serviço Militar para o candidato do sexo masculino, maior de 18 anos e menor de 45 anos;
 - comprovação de quitação com as obrigações eleitorais;
 - certidão de nascimento ou casamento;
 - 02 (duas) fotos 3x4 de frente (**recentes, idênticas e datadas**).
- 13.5 A não apresentação da documentação de que trata o **item 13.4** deste **Edital**, implicará a não efetivação da matrícula pelo candidato.
- 13.6 Sobrando vagas em qualquer curso, após a matrícula dos candidatos classificados, as mesmas serão preenchidas pelos candidatos aprovados no mesmo curso, turno e *campus*, mediante convocação feita rigorosamente na ordem decrescente dos pontos padronizados obtidos na classificação final.
- 13.7 Quando restarem vagas remanescentes do PAES/2012, em quaisquer cursos, após a matrícula de todos os candidatos aprovados, a Pró-Reitoria de Graduação, através de **Edital** específico, poderá definir os critérios e condições para o preenchimento dessas vagas.

14 DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

- 14.1 Serão nulas de pleno direito tanto a classificação no PAES/2012 como a matrícula do candidato cuja inscrição houver sido feita em inobservância ao disposto neste **Edital**.
- 14.2 Não será permitido fumar na sala de prova (Lei Federal nº 9294/96).
- 14.3 A inscrição do candidato implicará na aceitação expressa das normas para o PAES/2012 contidas neste **Edital** e nos demais documentos a serem oportunamente divulgados.
- 14.4 As reclamações atinentes ao PAES/2012 deverão ser apresentadas à Pró-Reitoria de Graduação até 48 (quarenta e oito) horas após a divulgação do resultado pela DOCV/PROG/UEMA ou a realização da prova analítico-discursiva (2ª Etapa), observando-se o que dispõe este **Edital**.
- 14.4.1 O resultado de que trata o **item 14.4** deste **Edital** refere-se à(ao):
- relação nominal de inscritos;
 - relação nominal dos habilitados para os cursos de Arquitetura e Urbanismo, Música Licenciatura e Formação de Oficiais (CBMMA e PMMA);
 - gabarito oficial (1ª Etapa);
 - relação nominal dos convocados para a 2ª Etapa;
 - solicitação de anulação de questões (2ª Etapa);
 - relação nominal de classificados;
 - mapa individual de desempenho.
- 14.4.2 Não serão aceitas reclamações de qualquer pessoa, a exceção do próprio candidato ou seu representante legal.
- 14.4.3 As reclamações deverão ser protocoladas no campus de São Luís.
- 14.4.4 A Pró-Reitoria de Graduação apreciará a matéria no prazo máximo de 10 (dez) dias, a contar da data de entrada da reclamação protocolada.
- 14.4.5 Esgotado esse prazo, o interessado terá 10 (dez) dias para recorrer ao Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão – CEPE/UEMA, que decidirá, conclusivamente, sobre o recurso interposto.
- 14.5 A Pró-Reitoria de Graduação poderá baixar normas e instruções complementares para a realização do **PAES/2012**, bem como quaisquer alterações que se fizerem necessárias, as quais serão divulgadas através de Editais, Portarias, Notas Oficiais ou Avisos, sempre publicadas em jornais de grande circulação do Estado, afixados nos quadros de avisos dos diversos *campi* da UEMA e no endereço eletrônico: www.vestibular.uema.br, constituindo tais documentos, a partir de então, parte integrante deste **Edital**, sendo obrigação de cada candidato acompanhar e conhecer todas as alterações e complementações mencionadas neste **item**, não sendo defeso, aos mesmos, justificar tal desconhecimento.

- 14.6 As instruções e informações contidas no Manual do Candidato e nos Cadernos de Provas constituem parte integrante deste **Edital**.
- 14.7 A Divisão de Operação de Concursos Vestibulares - DOCV, com o apoio dos demais órgãos da UEMA, é responsável por todas as tarefas e atribuições relacionadas à execução do PAES/2012.
- 14.8 O gabarito da prova da 1ª Etapa será disponibilizado no endereço eletrônico: www.vestibular.uema.br até 48 (quarenta e oito) horas após o encerramento da prova.
- 14.9 A UEMA se reserva o direito de, a qualquer momento, verificar a veracidade das informações prestadas pelos candidatos.
- 14.9.1 Caso alguma das informações prestadas no PAES/2012 seja inverídica, a UEMA poderá, sem prejuízo das medidas judiciais cabíveis, adotar as seguintes medidas:
- a) indeferir a inscrição do candidato antes da realização da prova;
 - b) desclassificar o candidato que tenha feito a prova;
 - c) indeferir a matrícula do candidato convocado para tal;
 - d) cancelar a matrícula.
- 14.10 A UEMA não se responsabilizará por inscrições não recebidas em decorrência de falhas técnicas nos computadores, falhas de comunicação, congestionamento na transferência *on-line* de dados, assim como por outros fatores de ordem técnica que impossibilitem a efetivação da inscrição.
- 14.11 As disposições deste **Edital** prevalecem sobre todos os seus **ANEXOS**.
- 14.12 Os casos omissos serão resolvidos pela Pró-Reitoria de Graduação, através da DOCV/PROG/UEMA, ouvida a Assessoria Jurídica da Universidade Estadual do Maranhão.

São Luís (MA), 26 de agosto de 2011.

PROF^a. DR^a. MARIA AUXILIADORA GONÇALVES CUNHA
Pró-Reitora de Graduação

Visto:

PROF. Me. JOSÉ AUGUSTO SILVA OLIVEIRA
Reitor da UEMA

ANEXO I
 QUADRO DEMONSTRATIVO DOS CURSOS E VAGAS OFERECIDAS POR *CAMPUS*

SISTEMA DE PREENCHIMENTO DE VAGAS	
U	Sistema Universal de Vagas
E	Sistema Especial de Reservas de Vagas

01-SÃO LUIS									
Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
Presencial	0101	Engenharia Bacharelado	Civil	Diurno	36	4	36	4	80
	0102	Engenharia Bacharelado	Mecânica	Diurno	36	4	36	4	80
	0103	Arquitetura e Urbanismo Bacharelado	-	Vespertino	27	3	27	3	60
	0104	Engenharia de Pesca Bacharelado	-	Diurno	0	0	36	4	40
	0105	Engenharia Bacharelado	Produção	Noturno e Sábado (manhã)	0	0	27	3	30
	0106	Engenharia da Computação Bacharelado	-	Diurno	0	0	36	4	40
	0107	Administração Bacharelado	-	Vespertino	36	4	36	4	80
	0108	Administração Bacharelado	-	Noturno	36	4	36	4	80
	0109	Direito Bacharelado	-	Matutino	36	4	36	4	80
	0110	Curso de Formação de Oficiais -PMMA (Masculino)	-	Diurno	16	2	0	0	18
	0111	Curso de Formação de Oficiais - PMMA (Feminino)	-	Diurno	2	0	0	0	2
	0112	Curso de Formação de Oficiais - CBMMA	-	Vespertino	0	0	13	2	15
	0113	Engenharia Agrônômica	-	Diurno	31	4	31	4	70
	0114	Medicina Veterinária Bacharelado	-	Diurno	31	4	31	4	70
	0115	Ciências Biológicas Licenciatura	-	Diurno	36	4	0	0	40
	0116	Matemática Licenciatura	-	Vespertino	27	3	0	0	30
	0117	Matemática Licenciatura	-	Noturno	0	0	27	3	30
	0118	Pedagogia Licenciatura	-	Noturno	0	0	31	4	35
	0119	Letras Licenciatura	Língua Portuguesa e Literaturas de Língua Portuguesa	Vespertino	0	0	36	4	40
	0120	História Licenciatura	-	Matutino	36	4	36	4	80
	0121	Geografia Licenciatura e Bacharelado	-	Noturno e Sábado (manhã)	36	4	0	0	40

	0122	Física Licenciatura	-	Vespertino	27	3	0	0	30
	0123	Química Licenciatura	-	Diurno	27	3	27	3	60
	0124	Ciências Sociais Licenciatura e Bacharelado	Ciências Política e Sociologia	Matutino	36	4	0	0	40
	0125	Música Licenciatura	-	Noturno	0	0	27	3	30
	0126	Zootecnia Bacharelado	-	Diurno	0	0	36	4	40
A distância	0127	Administração Pública			27	3	0	0	30
				TOTAL	539	61	601	69	1270

02-CAXIAS

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
Presencial	0201	História Licenciatura	-	Matutino	0	0	36	4	40
	0202	Matemática Licenciatura	-	Vespertino	27	3	0	0	30
	0203	Matemática Licenciatura	-	Noturno	0	0	27	3	30
	0204	Química Licenciatura	-	Matutino	27	3	0	0	30
	0205	Química Licenciatura	-	Vespertino	0	0	27	3	30
	0206	Física Licenciatura	-	Matutino	27	3	0	0	30
	0207	Física Licenciatura	-	Noturno	0	0	27	3	30
	0208	Enfermagem Bacharelado	-	Diurno	0	0	27	3	30
	0209	Medicina Bacharelado	-	Diurno	0	0	27	3	30
	0210	Geografia Licenciatura	-	Vespertino	0	0	27	3	30
	0211	Ciências Biológicas Licenciatura	-	Diurno	36	4	0	0	40
	0212	Letras Licenciatura	Língua Portuguesa e Inglesa respectivas Literaturas	Vespertino	27	3	0	0	30
	0213	Pedagogia Licenciatura	-	Matutino	0	0	36	4	40
A Distância	0214	Administração Pública	-		27	3	0	0	30
				TOTAL	171	19	234	26	450

03-IMPERATRIZ

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
Presencial	0301	História Licenciatura	-	Matutino	0	0	36	4	40
	0302	História Licenciatura	-	Noturno	36	4	0	0	40
	0303	Geografia Licenciatura	-	Noturno	36	4	0	0	40
	0304	Administração Bacharelado	-	Vespertino	36	4	0	0	40
	0305	Administração Bacharelado	-	Noturno	0	0	36	4	40
	0306	Letras Licenciatura	Ling. Portuguesa. e Literaturas de Língua Portuguesa	Vespertino	36	4	0	0	40
	0307	Letras Licenciatura	Língua Portuguesa, Língua Inglesa e respectivas Literaturas	Noturno	36	4	0	0	40
	0308	Pedagogia Licenciatura	-	Matutino	0	0	36	4	40
	0309	Ciências Licenciatura	Matemática	Noturno	27	3	0	0	30
	0310	Ciências Licenciatura	Química	Matutino	0	0	27	3	30
	0311	Ciências Licenciatura	Química	Vespertino	27	3	0	0	30
	0312	Ciências Biológicas Licenciatura	-	Matutino	27	3	0	0	30
	0313	Ciências Biológicas Licenciatura	-	Vespertino	0	0	27	3	30
	0314	Engenharia Agrônoma Bacharelado	-	Diurno	27	3	0	0	30
	0315	Física Licenciatura	-	Noturno	0	0	27	3	30
	0316	Engenharia Florestal	-	Diurno	0	0	27	3	30
A Distância	0317	Administração Pública	-		27	3	0	0	30
			TOTAL		315	35	216	24	590

04-BACABAL

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
Presencial	0401	Administração Bacharelado	-	Noturno	0	0	22	3	25
	0402	Ciências Licenciatura	Matemática	Noturno	0	0	22	3	25
	0403	Ciências Licenciatura	Biologia	Matutino	22	3	0	0	25
	0404	Letras Licenciatura	Língua Portuguesa, Língua Inglesa e respectivas Literaturas	Vespertino	22	3	0	0	25

	0405	Letras Licenciatura	Língua Portuguesa, Língua Espanhola, e respectivas Literaturas	Vespertino	22	3	0	0	25
	0406	Pedagogia Licenciatura	-	Noturno	0	0	22	3	25
	0407	Direito Bacharelado	-	Noturno	0	0	27	3	30
A Distância	0408	Administração Pública	-		27	3	0	0	30
			TOTAL		93	12	93	12	210

05-BALSAS

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
Presencial	0501	Agronomia Bacharelado	-	Diurno	27	3	0	0	30
	0502	Letras Licenciatura	Língua Portuguesa, Língua Inglesa e respectivas Literaturas	Noturno	0	0	27	3	30
A Distância	0503	Administração Pública	-		27	3	0	0	30
	0504	Tecnologia de Alimentos	-		0	0	31	4	35
			TOTAL		54	6	58	7	125

06-SANTA INÊS

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
Presencial	0601	Letras Licenciatura	Língua Portuguesa, Língua Inglesa e respectivas Literaturas	Noturno	0	0	36	4	40
	0602	Pedagogia Licenciatura	-	Diurno	0	0	36	4	40
	0603	Enfermagem Bacharelado	-	Diurno	0	0	27	3	30
A Distância	0604	Administração Pública	-		27	3	0	0	30
			TOTAL		27	3	99	11	140

07-AÇAILÂNDIA

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
Presencial	0701	Letras Licenciatura	Língua Portuguesa e respectivas Literaturas	Noturno	27	3	0	0	30
	0702	Letras Licenciatura	Língua Portuguesa e respectivas Literaturas	Vespertino	0	0	27	3	30
	0703	Administração Bacharelado	-	Noturno	27	3	0	0	30
	0704	Administração Bacharelado	-	Vespertino	0	0	27	3	30

	0705	Tecnologia em Gestão Ambiental	-	Noturno	0	0	31	4	35
A Distância	0706	Administração Pública	-		27	3	0	0	30
	0707	Tecnologia em Alimentos	-		0	0	31	4	35
			TOTAL		81	9	116	14	220
08-PEDREIRAS									
Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
Presencial	0801	Letras Licenciatura	Língua Portuguesa e Literaturas da Língua Portuguesa	Noturno	27	3	0	0	30
			TOTAL		27	3	0	0	30
09-TIMON									
Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
Presencial	0901	Letras Licenciatura	Língua Portuguesa e Literaturas da Língua Portuguesa	Noturno	0	0	36	4	40
	0902	Pedagogia Licenciatura	-	Noturno	0	0	36	4	40
	0903	Administração Bacharelado	-	Noturno	0	0	36	4	40
A Distância	0904	Administração Pública	-		27	3	0	0	30
	0905	Pedagogia Licenciatura	-		22	3	0	0	25
			TOTAL		49	6	108	12	175
10-GRAJAU									
Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
Presencial	1001	Enfermagem Bacharelado	0	Diurno	27	3	0	0	30
A Distância	1002	Tecnologia de Alimentos	-		0	0	31	4	35
			TOTAL		27	3	31	4	65

11-LAGO DA PEDRA

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
Presencial	1101	Ciências Licenciatura	Biologia	Noturno	31	4	0	0	35
A Distância	1102	Administração Pública	-		27	3	0	0	30
			TOTAL		58	7	0	0	65

12-ZÉ DOCA

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
A Distância	1201	Administração Pública	-		27	3	0	0	30
			TOTAL		27	3	0	0	30

13-ITAPECURU-MIRIM

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
Presencial	1301	Tecnologia em Agronegócios	-	vespertino	0	0	31	4	35
			TOTAL		0	0	31	4	35

14-COLINAS

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
Presencial	1401	Enfermagem Bacharelado	-	Diurno	0	0	27	3	30
A Distância	1402	Administração Pública	-		27	3	0	0	30
			TOTAL		27	3	27	3	60

15-SÃO JOÃO DOS PATOS

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
Presencial	1501	Tecnologia em Agroindústria	-	Noturno	0	0	31	4	35
A Distância	1502	Administração Pública	-		27	3	0	0	30
	1503	Filosofia Licenciatura	-		22	3	0	0	25
TOTAL					49	6	31	4	90

16-BARRA DO CORDA

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
A Distância	1601	Administração Pública	-		27	3	0	0	30
TOTAL					27	3	0	0	30

17-CODÓ

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
A Distância	1701	Administração Pública	-		27	3	0	0	30
TOTAL					27	3	0	0	30

18-PINHEIRO

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
A Distância	1801	Administração Pública	-		27	3	0	0	30
TOTAL					27	3	0	0	30

19-ALTO PARNAÍBA

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
A Distância	1901	Administração Pública	-		27	3	0	0	30
	1902	Filosofia Licenciatura	-		45	5	0	0	50
TOTAL					72	8	0	0	80

20-ANAPURUS

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
A Distância	2001	Administração Pública	-	-	27	3	0	0	30
			TOTAL		27	3	0	0	30

21-ARARI

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
A Distância	2101	Administração Pública	-		27	3	0	0	30
			TOTAL		27	3	0	0	30

22-BOM JESUS DAS SELVAS

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
A Distância	2201	Administração Pública	-		27	3	0	0	30
			TOTAL		27	3	0	0	30

23-CAROLINA

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
A Distância	2301	Administração Pública	-		27	3	0	0	30
	2302	Filosofia Licenciatura	-		22	3	0	0	25
			TOTAL		49	6	0	0	55

24-COELHO NETO

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
A Distância	2401	Administração Pública	-		27	3	0	0	30
	2402	Pedagogia Licenciatura	-		22	3	0	0	25
			TOTAL		49	6	0	0	55

25-DOM PEDRO

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
A Distância	2501	Administração Pública	-		27	3	0	0	30
	2502	Filosofia Licenciatura	-		27	3	0	0	30
	2503	Pedagogia Licenciatura	-		22	3	0	0	25
			TOTAL		76	9	0	0	85

26-FORTALEZA DOS NOGUEIRAS

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
A Distância	2601	Administração Pública	-		27	3	0	0	30
	2602	Filosofia Licenciatura	-		27	3	0	0	30
	2603	Pedagogia Licenciatura	-		36	4	0	0	40
			TOTAL		90	10	0	0	100

27-HUMBERTO DE CAMPOS

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
A Distância	2701	Administração Pública	-		27	3	0	0	30
			TOTAL		27	3	0	0	30

28-NINA RODRIGUES

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
A Distância	2801	Administração Pública	-		27	3	0	0	30
			TOTAL		27	3	0	0	30

29-SANTA QUITÉRIA DO MARANHÃO

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
A Distância	2901	Administração Pública	-		27	3	0	0	30
			TOTAL		27	3	0	0	30

30-SANTO ANTONIO DOS LOPES

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
A Distância	3001	Administração Pública	-		27	3	0	0	30
	3002	Filosofia Licenciatura	-		36	4	0	0	40
	3003	Pedagogia Licenciatura	-		36	4	0	0	40
			TOTAL		99	11	0	0	110

31-SÃO BENTO

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
A Distância	3101	Administração Pública	-		27	3	0	0	30
	3102	Tecnologia de Alimentos	-		0	0	31	4	35
			TOTAL		27	3	31	4	65

32-TIMBIRAS

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
A Distância	3201	Administração Pública	-		27	3	0	0	30
	3202	Filosofia Licenciatura	-		22	3	0	0	25
	3203	Pedagogia Licenciatura	-		22	3	0	0	25
			TOTAL		71	9	0	0	80

33-PORTO FRANCO

Modalidade	Código	Curso	Habilitação	Turno	1º/2012		2º/2012		Total
					U	E	U	E	
A Distância	3301	Pedagogia Licenciatura	-		22	3	0	0	25
			TOTAL		22	3	0	0	25

ANEXO II NORMAS REGULAMENTADORAS DO TESTE DE HABILIDADE ESPECÍFICA

1 – ORIENTAÇÕES GERAIS

- 1.1 O candidato deverá comparecer ao local de prova com antecedência mínima de 60 (sessenta) minutos, portando obrigatória e exclusivamente:
 - documento de identificação original constante na inscrição, de acordo com o item 3.7 do Edital nº171/2011 - PROG/UEMA;
 - requerimento de inscrição no PAES/2012;
 - comprovante (boleto) de pagamento da taxa de inscrição, para não isentos;
 - caneta esferográfica **transparente** de tinta preta ou azul, escrita grossa;
 - lápis 6b e 2b, lápis de cor e borracha (especificamente para os candidatos inscritos no curso de Arquitetura e Urbanismo).
- 1.1.1 O candidato inscrito no curso de Música Licenciatura deverá, **obrigatoriamente**, levar sua própria partitura.
- 1.1.2 Os portões dos prédios onde se realizará o Teste de Habilidade Específica serão fechados impreterivelmente às 8 horas e 30 minutos.
- 1.2 Não será permitido ingresso de candidato onde se realizará o Teste de Habilidade Específica portando bolsas, bonés, chapéus, máquinas calculadoras, relógios com calculadoras, rádios, bips, telefone celular ou equipamentos eletrônicos similares.
- 1.3 A DOCV/PROG não se responsabilizará por perda ou extravio de quaisquer objetos e documentos durante a realização do processo seletivo.
- 1.4 Após o início do teste, o candidato terá 2 (duas) horas para utilização do banheiro. Ao término desse prazo, o candidato não poderá ausentar-se da sala, exceto nos seguintes casos: atendimento médico de urgência, quando autorizado pelo coordenador setorial, e após ter concluído seu teste.
- 1.5 A presença do candidato à prova será comprovada através de sua assinatura em documento específico para esse fim.
- 1.6 A DOCV/PROG poderá, durante a realização das provas, colher, por autoridade competente, as impressões digitais de quaisquer candidatos e/ou submetê-lo à vistoria.

2 – CURSO DE ARQUITETURA E URBANISMO

- 2.1 O teste de Habilidade Específica, aplicado aos candidatos que optarem pelo Curso de Arquitetura e Urbanismo (1ª opção), tem como finalidade básica selecionar aqueles que comprovem sua vocação no campo do Desenho. Este teste será válido por dois processos seletivos consecutivos, ou seja, o candidato que for aprovado no teste e não for aprovado no seletivo, será dispensado do teste no seletivo seguinte.
- 2.2 OUTRA OPÇÃO
O candidato deverá, no ato de sua inscrição, optar por outro curso para concorrer ao Processo Seletivo, caso não obtenha aprovação no Teste de Habilidade Específica.
- 2.3 CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO
Os critérios de avaliação do teste são os seguintes:
 - a) As questões serão formuladas a partir dos três itens do programa;
 - b) A nota do Teste de Habilidade Específica será o somatório das notas obtidas nas questões, perfazendo o máximo de 10 pontos;
 - c) O número e os valores das questões serão variáveis para cada teste, a critério da Equipe de Elaboração do Teste;
 - d) A nota mínima para o candidato ser aprovado é 6 (seis);
 - e) Os valores de cada questão constarão nas Instruções Gerais, anexo ao Teste de Habilidade Específica.
 - f) Será avaliada a capacidade do candidato representar, através do desenho à mão livre, objetos observados, situações rememoradas e temas criados.
- 2.4 PROGRAMA
 - a) desenho de observação, de criação e de memória
 - b) forma e contorno de objetos
 - c) texturas
 - d) luz e sombra

- e) noções básicas de composição
- f) proporção
- g) uso da cor

2.5 TEMPO DE DURAÇÃO -

Das 08h30min às 12h30min, 4 (quatro) horas sem intervalo.

2.6 BIBLIOGRAFIA

GIANAZZA, G. **Guias práticos de pintura e desenho: a perspectiva.** trad. Luis Fernandes, São Paulo: Ed. Tecnoprint, 1997.

PARRAMON, José Maria. **Assim se desenha.** Barcelona: Instituto Parramon, 1975.

PARRAMON, José Maria. **Assim se pinta.** Barcelona: Instituto Parramon, 1975.

ROCHA, Cássia Regina Amarante. **Curso de desenho e pintura.** São Paulo: Ed. Record, 1985.

ROCHA, Cássia Regina Amarante. **Assim se desenha em perspectiva.** São Paulo: Ed. Record, 1985.

ROSSI, Iginio. **Guias práticos de pintura e desenho: a perspectiva.** Trad. Luís Fernandes. São Paulo: Ed. Tecnoprint, 1975.

Além da bibliografia acima, pode ser adotada a bibliografia referente a desenho artístico prevista nos programas de desenho do Ensino Fundamental e Médio.

3 – CURSO DE MÚSICA LICENCIATURA

3.1 O teste de Habilidade Específica, aplicado aos candidatos que optarem pelo Curso de Música Licenciatura (1ª opção), tem como finalidade básica selecionar aqueles que comprovem sua vocação no campo da Música. Esse teste é válido por dois processos seletivos consecutivos.

3.2 OUTRA OPÇÃO

O candidato deverá, no ato de sua inscrição, optar por outro curso para concorrer ao Processo Seletivo, caso não obtenha aprovação no Teste de Habilidade Específica.

3.3 CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

Os critérios de avaliação do teste são os seguintes:

- a) As questões serão formuladas a partir dos três itens do programa;
- b) A nota do Teste de Habilidade Específica será o somatório das obtidas na parte Teórica e Habilidade Musical, perfazendo o máximo de 10 pontos;
- c) A nota mínima para o candidato ser aprovado é 6 (seis);
- d) Os valores de cada questão constarão nas Instruções Gerais, anexo ao Teste de Habilidade Específica.
- e) Será avaliada a capacidade do candidato na compreensão da Linguagem, Estrutura Musical, Percepção e Habilidade Musical.

3.4 PROGRAMA

a) Notação tradicional rítmica e melódica (**parte teórica**):

- valores, compassos simples e compostos.
- Intervalos e escalas maiores e menores (natural, harmônica e melódica) formação e análise.
- Tonalidade: armadura; tons vizinhos; transposição.
- Acordes.
- Dinâmica, ornamentos.

b) Leitura Musical

- Leitura Rítmica.
- Solfejo

c) Habilidade Instrumental

- Na parte de Habilidade Instrumental, o candidato deverá executar uma peça de sua livre escolha (podendo ser no seu instrumento) ou canto, por cinco minutos. É necessário que o candidato traga seu próprio instrumento (com exceção de teclado ou violão) e, ainda, **obrigatoriamente, duas cópias** da partitura da peça a ser executada. Observação: 'A peça selecionada pelo candidato deve ser registrada sob forma de notação tradicional (partitura). Não serão aceitas músicas cifradas'. O candidato deverá executar a partitura de uma única vez no instrumento escolhido por ele".

3.5 TEMPO DE DURAÇÃO

Das **08h30min** às **12h30min**, 4 (quatro) horas sem intervalo, distribuídas da seguinte forma: **30 minutos** para desenvolvimento da parte teórica e **3h30min** para o desenvolvimento do Ritmo, Solfejo e da Habilidade Instrumental.

3.6 BIBLIOGRAFIA

BENNET, Roy. Forma e Estrutura na Música. Rio de Janeiro: Jorge Zahar, 1986.

BENNET, Roy. Elementos básicos da música. Rio de Janeiro Jorge Zahar, 1998.

CHEDIAK, Almir. Harmonia e Improvisação: 70 músicas harmonizadas e analisadas. Violão, baixo e teclado. Rio de Janeiro: Lumiar Editora, 1986.

MED, Bohumil. **Teoria da Musica**. 4ª Edição. Brasília: Musimed,1996.

MED, Bohumil. **Solfejo**. 3ª Edição. Brasília: Musimed,1986.

MED, Bohumil. **Ritmo**. 4ª Edição. Brasília: Musimed,1986.

SOR, Fernando. **Studi Per Chitarra**. Milano: Ed. Ruggero Chiesa. Edizioni Suvini Zerboni, 1986.

ANEXO III

CURSO DE FORMAÇÃO DE OFICIAIS – CFO

- NORMAS ESPECÍFICAS PARA O PROCESSO SELETIVO AOS CURSOS DE FORMAÇÃO DE OFICIAIS
- DIRETRIZ DA NORMATIZAÇÃO PARA APLICAÇÃO DO EXAME DE APTIDÃO FÍSICA.

OBSERVAÇÃO:

O conteúdo deste ANEXO constituirá volume em separado, o qual será entregue no ato da inscrição, somente aos candidatos que se inscreverem para os Cursos de Formação de Oficiais - CFO, conforme especificado abaixo:

ANEXO III-A

CFO - Bombeiro Militar do Estado do Maranhão - CBMMA.

ANEXO III-B

CFO - Polícia Militar do Estado do Maranhão - PMMA.

ANEXO IV

DEMONSTRATIVO DAS DISCIPLINAS E DO NÚMERO DE QUESTÕES QUE COMPÕE A PROVA OBJETIVA REFERENTE À 1ª ETAPA

1ª ETAPA

13/11/2011 – *(Prova objetiva, abrangendo conteúdos referentes às disciplinas das três séries do Ensino Médio)*

CURSO(S)	DISCIPLINAS	QUESTÕES
Todos os Cursos	Biologia	8
	Filosofia	8
	Física	8
	Geografia	8
	História	8
	Língua Estrangeira (Inglês ou Espanhol)	8
	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira	8
	Matemática	8
	Química	8
	Sociologia	8
	TOTAL	80

ANEXO V

**DEMONSTRATIVO DAS DISCIPLINAS E DO NÚMERO DE QUESTÕES QUE COMPÕEM A PROVA
ANALÍTICO-DISCURSIVA E DE PRODUÇÃO TEXTUAL REFERENTES A 2ª ETAPA
2ª ETAPA - Dia: 18/12/2011
(Prova analítico-discursiva e produção textual)**

GRUPO 1 - CURSO(S)	DISCIPLINAS	QUESTÕES
Engenharia Civil / Engenharia Mecânica / Engenharia da Computação / Engenharia da Produção / Arquitetura e Urbanismo / Matemática Licenciatura / Ciências Licenciatura Matemática / Física Licenciatura / Ciências Licenciatura Física / Curso de Formação de Oficiais – CBMMA /	Matemática Física Produção Textual	8 8
GRUPO 2 - CURSO(S)	DISCIPLINAS	QUESTÕES
Química Licenciatura e Ciências Licenciatura Química	Matemática Química Produção Textual	8 8
GRUPO 3 - CURSO(S)	DISCIPLINAS	QUESTÕES
Engenharia de Pesca / Agronomia e Engª Agrônoma / Ciências Biológicas Licenciatura / Biologia Licenciatura / Ciências Licenciatura Biologia / Medicina Veterinária / Enfermagem / Medicina / Zootecnia / Engenharia Florestal / Tecnologia em Agronegócios / Tecnologia em Agroindústria / Tecnologia em Gestão Ambiental / Tecnologia em Alimentos	Biologia Química Produção Textual	8 8
GRUPO 4 - CURSO(S)	DISCIPLINAS	QUESTÕES
Letras - Língua Portuguesa, Língua Inglesa e Respectivas Literaturas Letras - Português e Literaturas de Língua Inglesa Letras - Língua Portuguesa e Inglesa e Respectivas Literaturas Letras: Língua Portuguesa e Literaturas de Língua Portuguesa (com opção em Inglês)	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira Língua Estrangeira (Inglês) Produção Textual	8 8
GRUPO 5 - CURSO(S)	DISCIPLINAS	QUESTÕES
Letras - Língua Portuguesa, Língua Espanhola e Respectivas Literaturas Letras - Língua Espanhola e Respectivas Literaturas Letras - Língua Portuguesa e Literaturas de Língua Portuguesa (com opção em Espanhol)	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira Língua Estrangeira (Espanhol) Produção Textual	8 8
GRUPO 6 - CURSO(S)	DISCIPLINAS	QUESTÕES
Pedagogia Licenciatura / Pedagogia Licenciatura do Ensino Médio / Ciências Sociais - Bacharelado e Licenciatura / Música Licenciatura / Direito Bacharelado	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira História Produção Textual	8 8
GRUPO 7 - CURSO(S)	DISCIPLINAS	QUESTÕES
Administração / Administração Pública Curso de Formação de Oficiais – PMMA	Matemática História Produção Textual	8 8

GRUPO 8 - CURSO(S)	DISCIPLINAS	QUESTÕES
História Licenciatura / Geografia Licenciatura e Bacharelado	Geografia História Produção Textual	8 8

GRUPO 9 - CURSO(S)	DISCIPLINAS	QUESTÕES
Filosofia Licenciatura	Filosofia Sociologia Produção Textual	8 8

ANEXO VI

AUTODECLARAÇÃO

Se concorrer ao grupo de reserva de vagas para estudantes negros e indígenas, o candidato deverá encaminhar, para comprovação de sua opção de cota, a seguinte documentação:

a) Para negros – autodeclaração específica, conforme o modelo abaixo:

DECLARAÇÃO

De acordo com a LEI Estadual N.º 9.295, DE 17 DE NOVEMBRO DE 2010, eu _____ (nome completo), inscrito no Processo Seletivo de Acesso à Educação Superior da Universidade Estadual do Maranhão, PAES/2012, sob n.º _____, declaro, sob as penas da lei, identificar-me como **negro**.

(data e assinatura do candidato)

b) Para indígenas – autodeclaração específica, conforme o modelo abaixo:

DECLARAÇÃO

De acordo com a LEI Estadual N.º 9.295, DE 17 DE NOVEMBRO DE 2010, eu _____ (nome completo), inscrito no Processo Seletivo de Acesso à Educação Superior da Universidade Estadual do Maranhão, PAES/2012, sob n.º _____, declaro, sob as penas da lei, identificar-me como **indígena**.

(data e assinatura do candidato)

PERFIL DOS CURSOS OFERECIDOS

ÁREA TECNOLÓGICA

Arquitetura e Urbanismo

Duração: 10 semestres

O Curso de Arquitetura e Urbanismo é a mistura de arte e técnicas na criação e organização de esforços para moradia humana, de acordo com sua necessidade.

O Curso forma profissionais para atuar em diversos campos como: projeto de conjuntos arquitetônicos e monumentos; arquitetura paisagística e de interiores; planejamento físico, local, urbano e regional; desenvolvimento urbano e regional; paisagismo e trânsito, seus serviços afins e correlatos.

O mercado de trabalho inclui empresa de construção civil, órgão de planejamento, empresas públicas, escritórios particulares, firmas de arquitetura de interiores, mobiliário, desenho industrial e programa visual.

Engenharia Civil

Duração: 10 semestres

O Curso de Engenharia Civil é um dos cursos mais antigos da Universidade Estadual do Maranhão, é o ramo da engenharia responsável pelo projeto de construção de obras como casas, edifícios, pontes, túneis, viadutos e estradas.

O currículo pleno abrange conteúdo de cálculo estrutural, materiais de construção, hidráulica, geotécnica, saneamento, transporte e construção civil.

O profissional de Engenharia Civil pode exercer atividades de Engenheiro de Obras, Engenheiro de Fiscalização e Engenheiro Projetista. Essas habilitações também podem estar vinculadas ao ensino e ao desenvolvimento em pesquisas.

O campo de atuação desses profissionais abrange empresas de consultoria, de projetos, empreiteiras, órgãos governamentais, instituições de ensino e pesquisa, empresas públicas, privadas e de economia mista.

Engenharia da Computação

Duração: 10 semestres

O Engenheiro da Computação é um profissional com formação plena em Engenharia, preparados em assuntos de Computação para especificar, conceber, desenvolver, implementar, adaptar, produzir, industrializar, instalar e manter sistemas computacionais bem como perfazer a integração de recursos físicos e lógicos necessários para o atendimento das necessidades informacionais, computacionais e da automação de organização em geral, devendo, para isso, uma sólida formação técnico-científica e profissional geral que o capacite a absorver e desenvolver novas tecnologias, estimulando a sua atuação crítica e criativa na identificação e resolução de problemas, considerando seus aspectos político-econômicos, sociais ambientais e culturais, com visão ética e humanista, em atendimento às demandas da sociedade.

Engenharia de Produção

Duração: 10 semestres

O Curso de Graduação em Engenharia de Produção objetiva formar profissionais capacitados a atuar na gestão de sistemas de produção que, numa definição genérica, são sistemas destinados a gerar bens e serviços para o mercado consumidor. Para tanto, o curso basicamente municia o egresso com uma série de ferramentas de gestão, de otimização, de racionalização dos processos produtivos efetuados nas instituições e empresas em geral.

Diferentemente do curso dos ramos clássicos de Engenharia, este curso não focaliza nenhuma forma de processo produtivo em especial (mecânico, químico, elétrico, etc.), mas preocupa-se com a aplicação de ferramentas que permitam aumentar a eficiência desses processos, naquilo que lhes seja genericamente comum. Assim, freqüentemente, o Engenheiro de Produção irá ter como referência de abordagem, a verificação de certos parâmetros relativos à execução dos processos, tais como custos, tempo, qualidade, gastos energéticos, entre outros. Fundamentalmente, tratará de organizar quaisquer recursos produtivos, de qualquer gênero, da forma mais eficiente, consoante aos objetivos específicos do sistema de produção em que intervém.

Formação de Oficiais - C.F.O. (Corpo de Bombeiro Militar / MA)

Duração: 8 semestres

O CFO-CBMMA é um curso destinado a formar Bombeiros Militares ao posto inicial de Aspirante a Oficial Bombeiro da Carreira Militar até alcançar o posto de Capitão, capacitando-os a desempenhar atribuições de comando, chefia e liderança sobre integrantes da tropa de Bombeiros, nos serviços operacionais afetos à gerência de pessoal e de atividades-meio no âmbito administrativo e em ações tipicamente militares.

Engenharia Mecânica

Duração: 10 semestres

O Curso de Engenharia Mecânica é o ramo da engenharia responsável pela elaboração de projetos, implantação, operação, manutenção de instalações mecânicas diversas (oficinas, indústrias, fabricação de máquinas e produtos mecânicos, (fábrica em geral).

O profissional desta área elabora e implanta sistema de produtos, de transmissão e de utilização de calor, sistema de refrigeração de ar condicionado, cria ferramentas específicas, controla a qualidade, realiza auditoria, fiscaliza projetos industriais, cuida da manutenção de máquinas e equipamentos.

Este curso tem como objetivo buscar maneiras de aproveitar os recursos naturais sem, no entanto, destruir o equilíbrio ecológico da natureza e o que implica num controle de agentes poluentes nos processos industriais.

ÁREA DE CIÊNCIAS SOCIAIS

Administração

Duração: 9 semestres

O objetivo do Curso de Administração é coordenar, controlar e dirigir empresas, buscando os melhores resultados em termos de produtividade.

Administração é um curso de preparação profissional que habilita a gerir recursos de toda ordem, mediante o exercício do planejamento, organização, coordenação e controle, no âmbito das organizações de qualquer natureza ou parte, com vistas à otimização de seus resultados.

O administrador é responsável pelo planejamento e pelo funcionamento de uma empresa, seja ela pública ou privada.

Em Bacabal, o Curso será realizado em um total de 8 (oito) semestre.

Administração Pública

Duração: 8 semestres

O objetivo do Curso de Administração Pública é formar profissionais com amplo conhecimento de Administração Pública, capazes de atuar no âmbito federal, estadual e municipal, administrando com competência as organizações governamentais e não governamentais, de modo proativo, democrático e ético, visando à transformação e ao desenvolvimento da sociedade e do país.

Ciências Sociais Bacharelado e Licenciatura

Duração: 8 semestres

O Curso de Ciências Sociais visa formar cientistas sociais capazes de produzir conhecimentos sobre a realidade com vista a colaborar e interferir no desenvolvimento sócio-político do país e em especial do Estado do Maranhão.

O profissional formado em Ciências Sociais deve possuir a capacidade de atuar em instituições públicas e privadas dedicadas ao ensino, pesquisa, consultoria e assessoria, assim com desenvolver atividades voltadas para a elaboração, planejamento, execução, coordenação e supervisão de programas e projetos em diversas áreas atinentes à realidade social.

Música Licenciatura

Duração: 8 semestres

O Licenciado em Música é o profissional habilitado para o magistério de Música no Ensino Fundamental e Ensino Médio. Podendo, ainda, obter junto ao MEC, Registro de Professor nas seguintes disciplinas: Canto Coral; História da Música e Linguagem e Estruturação Musical. O campo de trabalho se amplia oferecendo oportunidade no setor da Iniciação Musical.

ÁREA DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS

Agronomia

Duração: 10 semestres

O Curso tem por objetivo formar profissionais capazes de promover, orientar e administrar a utilização dos fatores de produção, visando racionalizar a produção vegetal e animal, em harmonia com o ecossistema.

O Curso de Agronomia prepara profissionais para planejar e dirigir serviços relativos à área rural, irrigação e drenagem, construções rurais, topografia e aerofotogrametria; elaborar, assessorar e executar projetos que visam à implantação de novos métodos e práticas agrícolas; explorar racionalmente a produção animal; supervisionar e orientar tecnicamente programas e campanhas para controle e combate de pragas e doenças da produção vegetal; planejar, coordenar e executar trabalhos relacionados com a morfologia e gênese, classificação, fertilidade, microbiologia, uso, manejo e conservação do solo; orientar e supervisionar o manejo e a produção de essência florestais.

Engenharia de Pesca

Duração: 10 semestres

Qualificar profissionais em Engenharia de Pesca, com conhecimentos teóricos e práticos nos âmbitos de criação, manejo, nutrição, alimentação, reprodução e melhoramento de animais aquáticos, captura e conservação do pescado, bem como socializar conhecimentos em busca de melhorias ao homem.

O artigo 3º da RESOLUÇÃO CNE/CES 11/2002, que institui as Diretrizes Curriculares para os Cursos de Graduação em Engenharia. Retrata o perfil do formando egresso/profissional Engenharia de Pesca, com formação generalista, humanista, crítica e reflexiva, apto a compreender e traduzir as necessidades de indivíduos, grupos sociais e comunidade, com relação às atividades inerentes ao exercício profissional, nos campos específicos de atuação, quanto ao aproveitamento e manejo dos recursos naturais aquáticos; ao cultivo e utilização sustentável da riqueza biológica dos mares, ambientes estuarinos e águas interiores, a pesca e ao beneficiamento do pescado; a ecologia e sustentabilidade ambiental. Deve ser capacitado a absorver e desenvolver novas tecnologias, estimulando sua atuação crítica e criativa na identificação e resolução de problemas, considerando seus aspectos políticos, econômicos, sociais, ambientais e culturais, com visão ética e humanística, em atendimento às demandas da sociedade da área onde atua, no Brasil ou no Mundo.

O Curso de Engenharia de Pesca atuará em três áreas de conhecimento tais como: Aqüicultura e Ecologia Aquática, Tecnologia do Pescado e Pesca e Extensão Pesqueira.

Medicina Veterinária

Duração: 10 semestres

É um curso de preparação profissional para cuidar de animais domésticos, rebanhos e criações, fazer exames clínicos, diagnósticos e prescrever tratamentos; controlar as condições de higiene em produtos de origem animal, destinados à alimentação, fiscalizar processamentos e comercialização dos produtos de origem animal e diversos; atuar na prevenção e controle das zoonoses.

O Médico Veterinário faz controle sanitário de alimentos em feiras, bares e restaurantes, inspecionando locais de vendas e os produtos de origem animal; trabalha com ginecologia, obstetrícia e técnicas de inseminação artificial; desenvolve pesquisa de processos de melhoria genética de animais domésticos, aves entre outros; desenvolve trabalho de pesquisa nos laboratórios de diagnósticos e investigação científica nas diversas áreas de atuação, tais como: Clínica Médica, Clínica Cirúrgica, Medicina Veterinária Preventiva e Produção Animal, objetivando a prevenção animal e do homem. Trabalha como autônomo, presta serviços para as agroindústrias ou fazendas.

As áreas mais promissoras são Odontologia, Oftalmologia, Psicologia Animal, Produtos de Origem Animal, Reprodução e Animais Silvestres.

Zootecnia

Duração: 08 semestres

O curso tem finalidade de formar profissionais para prestar assistência, assessoria e consultoria nas áreas de produção animal caracterizada como o seu campo prioritário de atuação. Este profissional busca o melhoramento genético dos animais, aliado a nutrição e alimentação animal, desenvolvendo, ainda, a capacidade de gerar e aplicar conhecimentos científicos às criações, explorando-as economicamente, objetivando maior produtividade e lucratividade.

As habilitações desejadas na formação do Bacharel em Zootecnia incluem: as cadeias agroindustriais de carne, leite, ovos, fibras animais e outros produtos de interesse zootécnico, produção e processamento de rações e alimentos para animais, a cadeia de criação animal para lazer e companhia, planejamento, consultoria e assistência

agropecuária, gestão empresarial e marketing, gestão ambiental e sustentável do agronegócio, desenvolvimento e política agrícola; docência, pesquisa e extensão.

Engenharia Florestal

Duração: 10 semestres

O Engenheiro Florestal é o profissional de nível superior capaz de utilizar racionalmente os recursos disponíveis na natureza, oportunizando a conservação e o equilíbrio do ambiente, com vistas à produção sustentável e à gestão dos recursos naturais que a contemporaneidade exige para o bem social.

Destacam-se, entre outras, as seguintes funções do Engenheiro Florestal: silvicultura e proteção florestal; inventário e manejo de ecossistemas florestal; mecanização, colheita e transporte florestal; tecnologia de produtos florestais; biotecnologia florestal; ecologia; avaliação e proteção da biodiversidade; aspectos sociais e econômicos do meio ambiente florestal; ecoturismo; projetos de parques e jardins; avaliação de impacto ambiental e recuperação de áreas degradadas em conformidade com os princípios de desenvolvimento sustentável; e adoção de atitudes de acordo com a ética profissional e respeito ao meio ambiente.

Tecnologia em Agronegócio

Duração: 4 semestres

O tecnólogo em Agronegócio é o profissional que viabiliza soluções tecnológicas competitivas para o desenvolvimento de negócios na agropecuária a partir do domínio dos processos de gestão e das cadeias produtivas do setor. Prospecção de novos mercados, análise de viabilidade econômica, identificação de alternativas de captação de recursos, beneficiamento, logística e comercialização são atividades gerenciadas por este profissional. O profissional do agronegócio está atento às novas tecnologias do setor rural, à qualidade e produtividade do negócio, definindo investimentos, insumos e serviços, visando à otimização da produção e o uso racional dos recursos.

Tecnologia em Agroindústria

Duração: 4 semestres

O tecnólogo em Agroindústria planeja, executa e controla a qualidade das etapas do processo de produção agroindustrial, contemplando a obtenção, o processamento e a comercialização de matérias-primas de diversas origens, insumos e produtos finais. Este profissional atua em empresas de beneficiamento de produtos de origem animal e vegetal, colaborando em estudos de implantação e desenvolvimento de projetos economicamente viáveis, ocupando-se, ainda, da gestão de atividades referentes ao emprego adequado de equipamentos agroindustriais, em pesquisa e desenvolvimento de tecnologias alternativas para aproveitamento de produtos e subprodutos agropecuários, sempre contemplando o aspecto ambiental.

Tecnologia em Gestão Ambiental

Duração: 4 semestres

O tecnólogo em Gestão Ambiental planeja, gerencia e executa as atividades de diagnóstico, avaliação de impacto, proposição de medidas mitigadoras – corretivas e preventivas – recuperação de áreas degradadas, acompanhamento e monitoramento da qualidade ambiental. Regulação do uso, controle, proteção e conservação do meio ambiente, avaliação de conformidade legal, análise de impacto ambiental, elaboração de laudos e pareceres são algumas das atribuições deste profissional, podendo elaborar e implantar ainda políticas e programas de educação ambiental, contribuindo assim para a melhoria da qualidade de vida e a preservação da natureza.

Tecnologia em Alimentos

Duração: 4 semestres

O tecnólogo em alimentos planeja, elabora, gerencia e mantém os processos relacionados ao beneficiamento, industrialização e conservação de alimentos. Seu campo de atuação abrange desde moinhos, indústrias alimentícias, fábricas de conservas até instituições de pesquisas.

Este profissional ainda supervisiona as várias fases dos processos de industrialização de alimentos, desenvolve novos produtos, monitora a manutenção de equipamentos, coordena programas e trabalhos nas áreas de conservação, controle de qualidade e otimização dos processos industriais do setor na perspectiva de viabilidade econômica e preservação ambiental.

ÁREA DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

Licenciatura em Ciências

Duração: 8 semestres

O Curso de Licenciatura em Ciências – Habilitações em Matemática, Biologia, Física e Química propõe-se a formar professores para o Ensino Fundamental e Médio.

O licenciado terá sua formação respaldada numa visão contextualizada de educação, sob a qual serão questionadas as contribuições das Ciências no conhecimento da natureza, no desenvolvimento sustentável de qualidades individuais e na melhoria das condições sócio-econômicas da comunidade.

Os graduados na área de Licenciatura em Ciências – Habilitações em Matemática, Biologia, Física e Química apropriam-se de referencial teórico-prático necessário para o específico às suas habilitações, tais como: domínio dos conteúdos genéticos que possibilitarão o desenvolvimento de um trabalho pedagógico, comprometido com a produção do saber sistematizado, com a formação do cidadão, capacitando-o a participar, conscientemente, da evolução tecnológica e usufruir os benefícios das transformações que a tecnologia, progressivamente, opera no mundo moderno.

Licenciatura em Química

Duração: 8 semestres

O Licenciado em Química deve ter a formação profissional surrealista que tenha um abrangente conteúdo dos diversos campos da Química, em todas as suas modalidades fundamentais, além do domínio das técnicas básicas de utilização de laboratórios e seus equipamentos, possuir conhecimento humanístico e pedagógicos que lhes dê condições de exercer plenamente sua cidadania e a profissão de educador.

O curso destina-se a formar professores de Química para atuarem como educadores no Ensino Fundamental, Médio e Superior.

Tal formação deve possibilitar o entendimento do processo histórico de construção do conhecimento na área de Química no que diz respeito a conceitos, princípios e teorias.

O profissional de Química Licenciatura deverá ter também a predisposição para pesquisa, produzindo e divulgando este conhecimento, para, desta forma desenvolver a capacidade de autonomia.

Licenciatura em Física

Duração: 8 semestres

O Físico deve ser um profissional que, apoiado em conhecimentos sólidos e atualizados em Física, deve ser capaz de abordar e tratar problemas novos e tradicionais e deve estar sempre preocupado em buscar novas formas do saber e do fazer científico ou tecnológico. Em todas suas atividades, a atitude de investigação deve estar sempre presente, embora associada a diferentes formas e objetos de trabalho.

Dentro deste perfil geral, podem-se distinguir perfis específicos que podem ser tornados como referencial para o delineamento de perfis desejáveis dos formandos em Física, como referencial da diversificação curricular proporcionada através de módulos sequenciais complementares ao núcleo básico comum.

Ciências Biológicas Licenciatura (com direito à carteira de Biólogo)

Duração: 8 semestres

O profissional do Curso de Ciências Biológicas do CECEN/UEMA será um educador e, como tal, deve atuar no processo de construção de conhecimento, utilizando as mais eficazes ferramentas para ensinar e promover a aprendizagem de crianças, jovens e adultos, além de atuar em pesquisa, projetos, análises, perícias, fiscalização, emissão de laudos, pareceres e outros serviços nas áreas de meio ambiente.

Licenciatura em Matemática

Duração: 8 semestres

O Curso de Licenciatura Plena em Matemática propõe-se a formar professores para o ensino Fundamental, Médio e Superior.

O profissional em Licenciatura Plena em Matemática deverá ter consciência de Matemático junto a sua comunidade e de sua responsabilidade com educador nos vários contextos de sua atuação profissional, assim como: deverá ter uma formação básica ampla e sólida com a adequada fundamentação teórico-prático necessário para o bom desenvolvimento de sua prática educativa, devendo além do domínio dos conteúdos específicos às suas habilitações, dominar os conteúdos genéricos que são os que possibilitaram o desenvolvimento de um trabalho pedagógico em sala de aula, comprometido com a produção do saber sistematizado, com a formação do cidadão, capacitando-o participar, conscientemente da evolução tecnológica.

Os profissionais do magistério em Matemática são comprometidos com o método científico de trabalho, enfatizando os comportamentos de observação, análise e o espírito crítico.

ÁREA DE EDUCAÇÃO

Letras

Duração: 8 Semestres

O Licenciado em Letras é o profissional que investiga e utiliza a linguagem e a literatura (nacional ou estrangeira) como instrumento teórico indispensável ao exercício de suas atividades profissionais. Tem como principal atividade proporcionar os meios de comunicação do corpo discente, enquanto professor de Língua e Literatura Nacional e Estrangeira, em sua forma escrita ou falada.

Os professores com diploma para licenciatura plena em Letras estão habilitado a lecionar Língua Portuguesa e Língua Estrangeira de acordo com a natureza do curso, e lecionar Língua Portuguesa e Literaturas Portuguesa e Brasileira, podendo exercer atividades diversas, como tradutor, revisor e consultor em instituições de pesquisas de serviços públicos, em empresas de turismo, de jornalismo, em órgão de difusão cultural e artística; em agência de publicidade, e em representações diplomáticas e em editoras.

Pedagogia

Duração: 8 semestres

O que se exige do Licenciado em Pedagogia é que ele seja capaz de exercer a docência com competência, sentir os desafios, de pensar as suas ações, propor mudanças, participar criticamente na construção de uma escola de forma que atenda às exigências dos diversos grupos sociais. Tal demanda requer deste profissional as capacidades de saber conhecer, saber fazer, saber ser, saber conviver e saber empreender, necessários ao dinamismo da realidade social.

O Curso de Licenciatura em Pedagogia está estruturado para possibilitar ao futuro pedagogo ser capaz de: atuar na docência da educação básica de maneira competente e com compromisso profissional; Desenvolver atividades profissionais em assessoria técnica-pedagógica nas escolas de educação básica; atuar na seleção e qualificação de recursos humanos para entidades governamentais, não-governamentais e empresas privadas; desenvolver trabalhos de pesquisa nas diversas áreas da educação básica; compreender o entorno utilizando-se dos conhecimentos relativos aos aspectos sociais, econômicos e políticos; compreender as diversas concepções de desenvolvimento humano e aprendizagem, com foco na abordagem sócio-cultural de educação e ensino; atuar, de forma interdisciplinar, nos processos de planejamento, execução de atividades didáticas e implementação das políticas educacionais; utilizar a tecnologia da comunicação e informação para resolver problemas provenientes dos diferentes contextos; articular às atividades de ensino, pesquisa e extensão no combate as desigualdades sociais, considerando os princípios éticos, estéticos e políticos; participar ativamente da gestão, desenvolvimento e avaliação dos projetos educativos da escola; optar por procedimentos metodológicos adequados às especificidades das diversas áreas do conhecimento e características dos alunos; socializar as produções e reflexões da prática pedagógica.

Licenciatura em História

Duração: 8 semestres

Os profissionais graduados em História estão habilitados a exercerem docência no Ensino Fundamental e Médio, além de atenderem em caráter emergencial ao Ensino Superior.

As áreas de atuação do Licenciado em História encontram-se bastante promissoras, seja através de consultoria, assessoramento, extensão, pesquisa em arquivos, museus, perícia técnica e administração pública. Os historiadores têm cada vez mais possibilidades de contribuir com seus conhecimentos nas mais diversas áreas do saber.

Geografia Licenciatura e Bacharelado

Duração: 9 semestres

O Curso de Geografia, com duas modalidades cursadas simultaneamente, propõe-se a formar profissionais habilitados a exercerem a docência e a realizar investigação científica e técnica nos campos específicos e gerais da Geografia. Para tal, institui o grau de Licenciado e Bacharel na conclusão do curso.

As competências e habilidades do licenciado em Geografia são referentes ao comprometimento com os valores inspiradores da sociedade democrática: à compreensão do papel social da escola; ao domínio dos conteúdos a serem socializados, de seus significados em diferentes contextos e de sua articulação interdisciplinar; ao domínio do

conhecimento pedagógico; ao conhecimento de processos de investigação que possibilitem o aperfeiçoamento da prática pedagógica e ao gerenciamento do próprio desenvolvimento profissional.

As competências e habilidades para o geógrafo, entre outras atividades, são principalmente relativas a levantamento, pesquisa, diagnóstico, planejamento, execução, experimentação, modelagem, exploração e monitoramento; emissão de pareceres técnicos, assim como, na elaboração de planos de uso e ocupação do solo e em projetos específicos na área ambiental para elaboração de Estudos e Relatórios de Impactos Ambientais (EIAs e RIMAs)

ÁREA DE SAÚDE

Enfermagem

Duração: 8 semestres

Os profissionais enfermeiros podem desempenhar funções administrativas nos serviços de Enfermagem em instituições de saúde públicas e privadas.

O Enfermeiro é capaz de demonstrar, em suas ações profissionais, espírito crítico e atitude de investigação científica, promovendo estudos e pesquisas que visem à melhoria de saúde das comunidades assistidas e reconhecendo a importância do trabalho em grupo, integrando-se a equipes interdisciplinares e multiprofissionais em prol da saúde da população.

Além das atividades já citadas, o Enfermeiro coloca a serviço da comunidade seus conhecimentos específicos, dedicando-se a atividades docentes do ensino básico e superior, elaborando, gerenciando e executando programas preventivos em Saúde Pública.

Medicina

Duração: 12 semestres

O curso tem por finalidade formar profissionais comprometidos com uma assistência integral ao indivíduo, à família e à comunidade, abandonando um pouco a idéia do processo de formação da doença a fim de poder interagir e ser um promotor de saúde.

O curso dispõe, para isso, de uma integração das disciplinas básicas com as profissionais, a fim de proporcionar a aproximação entre as necessidades da prática médica e as respectivas informações anatomofisiopatológicas, tão importante para o saber médico. Busca ainda possibilitar ao aluno a capacidade de trabalhar com compromisso científico, ético e social.

ANEXO VIII

Programa das Disciplinas

REFERENTE À 1ª SÉRIE

LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA

1. Comunicação humana

Linguagem, língua e fala. O signo linguístico. Funções da linguagem. Níveis da linguagem. Norma culta e variações linguísticas. Sentido das palavras. Figuras de linguagem.

2. Ortografia

Noções gerais sobre grafia de palavras. Acentuação gráfica.

3. Morfologia e sintaxe

Estrutura das palavras. Processo de formação das palavras. Classes de palavras (variáveis). Pontuação. Conceito. Emprego dos sinais de pontuação.

4. Produção de texto

Noções de texto e textualidade: texto e não texto (coerência e coesão), intertextualidade. Tipologia textual: distinção.

5. Teoria Literária e Literatura Brasileira

Conceito de literatura, elementos da obra literária, gêneros literários. Caracterização de estilo: das origens da literatura no Brasil ao Arcadismo (Quinhentismo, Barroco, Arcadismo).

LÍNGUA INGLESA

1. Habilidade em leitura:

De maior generalização: (selecionar, distinguir, comparar, identificar, relacionar, ordenar, analisar, aplicar, definir, correlacionar, descrever, ilustrar, associar, explicar, listar, classificar, caracterizar, interpretar, resumir, determinar o essencial, reproduzir, valorar, transferir, justificar, deduzir, substituir e sintetizar).

De menor generalização: [identificar idéias gerais, principais e secundárias de texto (técnica de "SKIMMING"); identificar idéias específicas (técnica de "SCANNING"); Sintetizar idéias; inferir significado de palavras; identificar cognatos e/ou falsos cognatos; extrair informações do texto; ordenar informações; descrever etapas; completar diagrama e/ou textos; selecionar informações falsas e/ou verdadeiras; associar palavras aos textos].

2. Gramática contextualizada com ênfase em:

Artigo (definido e indefinido). Substantivo (gênero, número, caso genitivo). Adjetivo (noções gerais). Numerais. Pronomes (pessoais; adjetivos, possessivos, reflexivos, relativos, indefinidos, interrogativos e demonstrativos). Verbos (presente simples e presente contínuo; passado simples e passado contínuo; futuro simples, futuro com "going to" future continuous; imperativo; auxiliares; modais). Advérbios (modo; lugar; tempo; frequência). Preposições (on, in, at). Conjunções Coordenadas.

LÍNGUA ESPANHOLA

COMPREENSÃO E INTERPRETAÇÃO GLOBAL DE TEXTOS

1. Leitura de textos para demonstração de habilidades em leitura

De maior generalização (selecionar, distinguir, comparar, identificar, relacionar, ordenar, analisar, aplicar, definir, correlacionar, descrever, ilustrar, associar, explicar, listar, classificar, caracterizar, interpretar, resumir, determinar o essencial, reproduzir, valorar, transferir, justificar, deduzir, substituir e sintetizar).

De menor generalização (identificar idéias gerais, principais e secundárias do texto; identificar idéias específicas do texto; sintetizar idéias do texto, inferir significados e estruturas próprias da língua; comparar informações no texto, extrair informações; descrever etapas, completar diagrama e/ou textos; selecionar informações falsas e/ou verdadeiras; relacionar coluna).

2. Conhecimentos em leitura para compreensão e uso de funções comunicativas

Identificação pessoal. Formas de apresentação. Cumprimento. Localização temporal e espacial. Expressões de gosto, preferenciais e sentimentos. Pedido de alguma coisa; solicitações. Pedido de desculpas e de perdão.

3. Gramática Contextualizada

Los determinantes. Los artículos: empleo. Los numerales: empleo. El nombre: el sustantivo y el adjetivo: género y grado. Los antónimos y los sinónimos. Los pronombres y su clasificación. El pronombre personal sujeto; el empleo de los pronombres personales sujetos en el texto. Los posesivos: empleo. Los demostrativos: empleo. Los indefinidos:

empleo. El verbo [Los verbos auxiliares: ser y haber (presente, pasado y futuro en los tres modos); Los verbos regulares: en el modo indicativo (presente, pasado y futuro). Las palabras invariables (El adverbio: empleo en el texto; La preposición: empleo en el texto. Acentuación ortográfica. Las reglas de eufonía.

FILOSOFIA

1. A cultura

A atividade animal. A atividade humana. Cultura e animalização.

2. O conhecimento

Noção do Conhecimento. A possibilidade do conhecimento. A origem do Conhecimento.

3. A Filosofia

Origem da Filosofia. O nascimento da Filosofia. Campos de inauguração da Filosofia. Principais períodos da Filosofia. Aspectos da Filosofia contemporânea.

4. Lógica

Proposição. Silogismo. Argumentos dedutivos e indutivos.

4. A questão ética

Conceituação: ética, moral e dever. Ética e Filosofia. Responsabilidade moral, determinismo e liberdade. Ética, ciência e civilizações tecnológicas.

6. Estética

Conceituação: natureza e objeto da Estética. Funções da Arte. Concepções estéticas na história.

7. Política

Conceituações. Política e Liberdade. Política e Ideologia. Filosofia Política. Poder e Democracia. Liberalismo, Socialismo e Neoliberalismo.

HISTÓRIA

1. Introdução à História

Conceitos de História. A periodização histórica e seus significados. As fontes históricas e a construção do conhecimento da história.

2. Antiguidade oriental e clássica

As bases econômicas, sociais e culturais do estado teocrático: egípcios, mesopotâmicos e hebreus. As bases socioeconômicas e políticas das civilizações clássicas. Cultura e arte das civilizações clássicas. A crise do mundo clássico e as invasões bárbaras.

3. O mundo medieval

O islamismo e sua relação com o ocidente medieval. Feudalismo europeu: formação e desenvolvimento. O cristianismo medieval: a igreja no mundo feudal. Cultura e vida cotidiana na Europa medieval. Expansão comercial e urbana. Crise do feudalismo e formação das monarquias nacionais.

4. A construção da modernidade

A cultura do Renascimento e as bases do pensamento moderno. O cristianismo na modernidade: Reforma Religiosa, Contra Reforma e Inquisição. A formação do Estado Moderno, o Absolutismo e o Mercantilismo. O expansionismo marítimo-comercial e sistema colonial.

5. A formação da América

Os altos impérios da América Pré-colombiana: incas, astecas e maias. A colonização espanhola. A colonização inglesa. A colonização portuguesa. (os primeiros habitantes do Brasil e do Maranhão: formas de organização social; a conquista do Brasil e o confronto interétnico; a estrutura político – administrativa: capitanias hereditárias e governos gerais; a conquista do Maranhão e a disputa pelo território; o domínio político no Brasil e no Maranhão).

GEOGRAFIA

1. Representações do espaço em nível mundial, regional e local, a partir de mapas, gráficos, tabelas e escalas

O espaço e suas representações (extensão territorial: terras emersas, massas líquidas, continentes, cidades, estados, países). Orientação: coordenadas geográficas. Localização: paralelos meridianos, pontos, distâncias. Posição: hemisférios, trópicos, fronteiras geopolíticas, fusos horários. Representação em mapas, gráficos e tabelas.

2. Dinâmica da natureza mundial

Os elementos constituintes da paisagem (as grandes paisagens naturais: zonas polares; desertos; altas montanhas; regiões temperadas; áreas tropicais). As grandes paisagens naturais e transformadas (o homem e o meio ambiente; a

degradação do meio ambiente; a conservação da natureza; os modos de produção e a organização do espaço; diferenciação cultural e suas implicações; desenvolvimento técnico-científico; visão integrada: ecologia e sociedade; questão ambiental e sustentabilidade; reconhecimento dos ecossistemas).

3. A dinâmica da população e as formas de ocupação do espaço mundial, considerando a globalização dos problemas ambientais

A população e a sociedade num mundo globalizado. Os problemas ambientais urbanos e rurais. População como elemento da organização do espaço. Concepções gerais. Teorias da população, estrutura e dinâmica.

4. O Reconhecimento das atividades econômicas e energéticas que transformam o espaço em nível mundial, por meio da interpretação ou da análise de gráficos e tabelas dos seguintes indicadores:

Atividades agrárias, indústria, comércio e serviços na economia global. As fontes de energia.

BIOLOGIA

1. Introdução à Biologia

Conceito, importância e divisão da biologia. Características gerais dos seres vivos (composição química; organização celular; reprodução; metabolismo; crescimento; evolução; reação; movimento). Origem da vida (Biogênese e Abiogênese; idéias sobre origem dos primeiros seres vivos; Teoria de **Oparin**; as hipóteses: autotrófica e heterotrófica). Níveis de organização em Biologia (células; tecidos; órgãos; sistemas; organismo; população; comunidades biológicas; ecossistemas; biosfera).

2. Biologia molecular

A composição química dos seres vivos (componentes inorgânicos: água e sais minerais. Compostos orgânicos: carboidratos, lipídios, proteínas, ácidos nucleicos e vitaminas).

3. Citologia

Teoria celular. Células procariontes. Células eucariontes (célula animal e célula vegetal). O microscópio. Organização celular [Envoltórios celulares: parede celular; membrana plasmática; estrutura da membrana; transporte de substâncias pela membrana; mecanismo de endocitose e exocitose; especializações da membrana plasmática. Citoplasma e suas organelas: características gerais e fisiologia. Núcleo celular (características gerais; componentes nucleares; síntese de proteína; código genético). Divisão celular (mitose; meiose.)].

4. Reprodução e embriologia

Reprodução assexuada. Reprodução sexuada (gametogênese e fecundação; DST). Desenvolvimento embrionário (tipos de óvulos e de segmentação; formação dos folhetos embrionários e seu destino; anexos embrionários).

5. Histologia animal

Tecido epitelial. Tecido conjuntivo. Tecido muscular. Tecido nervoso.

FÍSICA

1. Grandezas físicas e unidades

Sistema Internacional de Unidades. Grandezas escalares e vetoriais. Operações com vetores: adição, subtração, multiplicação por escalar, decomposição. Ordem de grandeza. Notação científica.

2. Cinemática da partícula

Sistema de referência, movimento e repouso. Cinemática escalar e vetorial dos movimentos em uma e duas dimensões. MU. MUV. Queda livre. Composição dos movimentos. Lançamento horizontal e oblíquo. MCU. Período. Frequência. Velocidade e aceleração angular. Aceleração tangencial e centrípeta. Polias.

3. Dinâmica da partícula

Força e massa. Leis de Newton. Força peso, força normal, força de atrito, força elástica, força centrípeta e plano inclinado.

4. Trabalho e energia

Trabalho, energia, potência e rendimento. Trabalho da força peso, da força elástica e da força de atrito. Energia cinética e teorema do trabalho; energia potencial. Energia mecânica e conservação da energia.

5. Centro de massa

Centro de massa. Quantidade de movimento, velocidade e aceleração. Teorema da conservação da quantidade de movimento.

6. Impulso

Definições: impulso de uma força; teorema do impulso; quantidade de movimento; sistema isolado.

7. Colisões

Colisão. Choques elásticos e inelásticos em uma e duas direções.

8. Centro de massa

Centro de Massa. Quantidade de movimento, velocidade e aceleração. Teorema da conservação da quantidade de movimento.

9. Gravitação universal

Leis de **Kepler**. Lei de **Newton** da gravitação universal. Campo gravitacional e velocidade de escape.

10. Estática

Equilíbrio de um ponto material. Momento de uma força. Centro de gravidade. Equilíbrio de um corpo rígido.

11. Hidrostática

Densidade e Massa Específica. Pressão. Teorema de **Stevin**. Princípio de **Pascal**. Princípio de **Arquimedes** (empuxo).

QUÍMICA

1. Princípios elementares da Química

Ciência e Química: importância e atividades. Aspectos da Química: conceitos, objetivos e aplicações. Matéria e energia. Fenômenos físicos e químicos. Estados físicos da matéria. Substâncias (puras e misturas, substância simples e compostas, alotropia). Misturas homogêneas e heterogêneas. Processos básicos de separação. Reconhecimento de materiais básicos de laboratório.

2. Teoria atômica da matéria

Evolução do modelo do átomo. Partículas atômicas fundamentais. Número atômico e de massa. Isótopos, isóbaros, isótonos. Princípios da teoria quântica moderna. Números quânticos e orbitais atômicos. Configuração eletrônica.

3. Classificação periódica dos elementos químicos

Lei periódica. Tabela periódica atual e sua estrutura. Período, grupo e subgrupo. Propriedades periódicas e aperiódicas;

4. Ligações químicas

Ligação iônica: conceitos e propriedades. Ligação covalente: conceitos e propriedades. Polaridade das ligações e das moléculas. Geometria molecular. Forças intermoleculares. Ligações metálicas.

5. Transformações químicas

Reação e equação química. Tipos de reações químicas. Conceitos de reações químicas. Variação do número de oxidação. Balanceamento. Previsão de ocorrência das reações;

6. Funções inorgânicas

Ácidos, bases, sais e óxidos: conceitos, classificação e nomenclatura. Propriedades e fórmulas. Conceitos de **Arrhenius**, **Bronsted-Lowry** e **Lewis** para ácidos e bases.

7. Cálculos químicos e unidades

Cálculo de massa (mol). Número de **Avogadro**. Fórmulas químicas e unidades. Leis ponderais. Cálculos estequiométricos.

8. QUÍMICA: uma abordagem, experimental e ambiental

Temas relacionados ao conteúdo programático construído durante a 1ª série, relativos a questões experimentais e ambientais.

MATEMÁTICA

1. Tópicos de matemática do Ensino Fundamental

Sistemas de numeração. Números naturais e operações fundamentais. Divisibilidade (M.D.C. e M.M.C; decomposição em fatores primos). Números racionais e operações fundamentais. Números reais: propriedades e operações. Média aritmética simples e composta; média geométrica. Razão e proporção. Regra de três: simples e composta. Porcentagem e juros (simples e composto). Sistema de medidas: unidades de comprimento, superfície, volume, capacidade, massa e tempo. Cálculos algébricos (expressão algébrica: valor numérico e operações; produtos notáveis e fatoração de expressão algébrica; equação do 1º grau e equação do 2º grau). Geometria Plana (conceitos primitivos e postulados; ângulos; triângulos; quadriláteros e outros polígonos; congruência de triângulos; lei angular de Tales e teorema dos ângulos externos; perímetro e área das principais figuras planas; circunferência e círculo; ângulos na circunferência; regiões circulares; noções básicas de trigonometria).

2. Noções básicas de conjuntos

Pertinência, inclusão e igualdade. Operações e propriedades. A reta numérica (intervalos e operações). O plano cartesiano. Produto cartesiano (conceito e representação gráfica). Sistema de coordenadas cartesianas. Relações binárias.

3. Função

Conceito de função, domínio e imagem. Função composta. Função crescente, função decrescente, função constante, função par e função ímpar. Função injetora, função sobrejetora e função bijetora. Função inversa. Gráfico de uma

função. Função polinomial do 1º grau: zeros, variação do sinal e representação gráfica. Função polinomial do 2º grau: zeros, vértice, forma fatorada, variação do sinal, máximo, mínimo e representação gráfica. Inequação do 1º grau e inequação do 2º grau; inequação produto e inequação quociente. Função definida por várias sentenças: gráficos. Função modular: propriedades e gráficos; equações e inequações modulares. Funções exponenciais: propriedades, equações, inequações e representação gráfica. Funções logarítmicas: propriedades, equações, inequações e representação gráfica.

4. Geometria plana

Paralelas e transversais; segmentos proporcionais; semelhança de polígonos. Relações métricas no triângulo retângulo e relações métricas num triângulo qualquer: lei dos cossenos e lei dos senos. Relações métricas no círculo. Polígonos regulares: conceito e elementos, apótema e áreas.

REFERENTE À 2ª SÉRIE

LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA

1. Ortografia

2. Morfologia e sintaxe

Classes de palavras (invariáveis). Frase, oração e período. Pontuação.

3. Sintaxe de relação

Sintaxe de regência: crase. Sintaxe de concordância. Sintaxe de colocação.

4. Produção de texto

Texto e textualidade. Modalidades de estrutura textual: dissertação, narração e descrição. Coerência e coesão textual. Caracterização e emprego dos tipos de discurso: direto, indireto e indireto-livre.

5. Teoria literária e literatura brasileira

Aprofundamento dos aspectos teórico-literários (conceito de literatura, elementos da obra literária e gênero literário). Caracterização dos estilos: Romantismo, Realismo, Naturalismo, Parnasianismo e Simbolismo.

LÍNGUA INGLESA

1. Gramática contextualizada cujos conteúdos da 1ª série se somarão aos seguintes:

Adjetivo. Emprego do substantivo. Formação de palavras (Processo de derivação; prefixo e sufixo. Processo de composição). Tempos verbais (presente perfeito e presente perfeito contínuo; passado perfeito e passado perfeito contínuo). Orações condicionais. Uso do infinito, gerúndio e particípio. Question-tag. Discursos: direto e indireto. Voz ativa e passiva. Preposições (to, from, by, under, above, below, in front of, beside, behind, among, between). Conjunções.

LÍNGUA ESPANHOLA

Compreensão e interpretação global de textos

1. Leitura de Textos para demonstração de habilidades em leitura

De maior generalização: selecionar, distinguir, comparar, identificar, relacionar, ordenar, analisar, aplicar, definir, correlacionar, descrever, ilustrar, associar, explicar, listar, classificar, caracterizar, interpretar, resumir, determinar o essencial, reproduzir, valorar, transferir, justificar, deduzir, substituir e sintetizar.

De menor generalização: identificar idéias gerais, principais e secundárias do texto, identificar idéias gerais, principais e secundárias do texto, identificar idéias específicas do texto, sintetizar idéias do texto, inferir significados e estruturas próprias da língua, comparar informações no texto, extrair informações, descrever etapas, completar diagrama e/ou textos, selecionar informações falsas e/ou verdadeiras, relacionar coluna.

2. Conhecimentos em leitura para compreensão e uso de funções comunicativas

Expressar hora e data. Expressar opinião. Identificação tempo atmosférico. Identificar meios de transporte. Descrever vestuário. Aceitar e recusar convites. Expressar quantidades com diferentes gradações. Expressar estados de ânimo.

3. Gramática Contextualizada

El sustantivo: los falsos amigos; los heterogénicos, los heterosemánticos e los heterotónicos. El adjetivo: su empleo en el texto. Los pronombres demostrativos, indefinidos, posesivos, interrogativos y su empleo en el texto. El pronombre relativo y su empleo en el texto. El verbo [los verbos regulares en el modo subjuntivo y indicativo (presente, pasado y futuro; los verbos de irregularidad común de 1ª y 2ª clases; en el modo indicativo y subjuntivo (presente, pasado y futuro) y en el imperativo (afirmativo y negativo); los verbos de irregularidad propia: estar, hacer, poner, ir, venir, poder, querer en el modo indicativo (presente, pasado, futuro)]. Las formas reflexivas: empleo en el texto. Las palabras invariables. Las conjunciones: coordinantes y subordinantes y empleo en el texto.

SOCIOLOGIA

1. Sociologia como ciência social

Antecedentes históricos. Conceitos e objeto de estudo. Os novos desafios da Sociologia. Os Clássicos da Sociologia: Augusto Comte, Émile Durkheim, Max Weber, Karl Marx. Sociologia no Brasil.

2. Conceitos básicos da Sociologia e a sua contextualização no mundo contemporâneo

Socialização. Processos sociais. Comunicação social. Interações sociais. Agrupamentos sociais. Status e papel social. Cultura. A contextualização dos conceitos básicos da Sociologia na realidade Brasileira.

3. Sistema ou modo de produção

As teorias do sistema ou modo de produção. Sistemas econômicos ou modo de produção. Infra-estrutura, superestrutura e aparelhos de reprodução da sociedade. O trabalho nas diferentes sociedades. O novo tipo de trabalhador. O sistema de produção no Brasil e a situação dos trabalhadores.

4. Desigualdade e diferenciação social

Classe social. Estratificação social. Mobilidade social. Movimentos sociais e participação política. Mudança social. As desigualdades sociais no Brasil. Os movimentos sociais no Brasil como elemento de participação política e exercício da Cidadania.

5. As instituições

Família. Religião. Educação. Estado. Os novos desafios das Instituições no Brasil

6. Regime político brasileiro nos anos 30

Industrialização e organização do trabalho.

7. Os novos desafios da sociedade moderna

Liberalismo, Socialismo, Anarquismo e Neoliberalismo. As lutas operárias de contestação à ordem burguesa. As revoluções liberais de 1848.

HISTÓRIA

1. O mundo colonial no Brasil e no Maranhão

As relações sociais e de trabalho. As atividades econômicas e a formação do território brasileiro e maranhense. Cultura e vida colonial.

2. Liberalismo e revolução

Iluminismo e revoluções liberais: Revoluções inglesas e revolução francesa. Burguesia e revolução industrial. Crise do sistema colonial e processos de emancipação das colônias inglesas e hispano-americanas.

3. O processo de emancipação do Brasil

Os movimentos de contestação do domínio colonial. O processo de separação brasileira de Portugal (1808 – 1822). A Adesão do Maranhão à Independência do Brasil.

4. Formação e consolidação do Estado brasileiro

Elaboração da base legal. Disputa pelo poder, contestação à ordem e busca de estabilidade do regime (1822 - 1848). As instituições políticas do Império. Hegemonia britânica, econômica cafeeira e o processo de modernização do Brasil. Os conflitos platinos. Cultura e cotidiano no Brasil Imperial.

5. O Maranhão no Império

Movimento de contestação à ordem: revoltas do 1º Reinado e das regências; a resistência escrava. As atividades econômicas. Sociedade e cultura.

6. Correntes de pensamento e lutas sociais do século XIX

Liberalismo, Socialismo, Anarquismo e Nacionalismo. As lutas operárias de contestação à ordem burguesa. As revoluções liberais de 1848.

7. A desagregação do regime monárquico brasileiro

A crise escravismo e a transição para o trabalho livre. A implantação da república. Sociedade e cultura.

GEOGRAFIA

1. O processo de construção do território nacional e a organização político-espacial

Processo de colonização. O povoamento e expansão territorial. Ocupação e divisão político-espacial do território atual. Base geográfica brasileira: localização, limites, pontos extremos, fusos horários.

2. A análise de dados específicos sobre o espaço brasileiro maranhense

As paisagens naturais: clima, relevo, vegetação, solos, rios, domínios morfoclimáticos. O espaço agrário: atividades produtivas, estrutura fundiária – as relações de trabalho, a agricultura. Os problemas ambientais. Atividade industrial: estrutura e distribuição no espaço geográfico: a industrialização. Fonte de energia e transporte: a energia hidroelétrica, o petróleo; carvão mineral, álcool, energia nuclear, outras fontes. O espaço urbano.

3. O reconhecimento da dinâmica da população e as formas de ocupação do espaço brasileiro

A população brasileira: crescimento, distribuição, políticas demográficas, qualidade de vida; alguns indicadores. A estrutura da população: estrutura etária – por sexo; setores de atividades; distribuição da renda nacional; etnias. Movimentos populacionais; Migrações internas e externas: a urbanização; a metropolização.

4. A explicação da posição do Brasil diante do contexto atual de internacionalização da economia

O Brasil e a nova divisão internacional do trabalho. O Brasil e a integração latino-americana. O Brasil enquanto potencial regional. O Brasil no contexto internacional. Comércio exterior.

BIOLOGIA

1. Introdução à taxonomia

2. Vírus

Estrutura e reprodução. Doenças.

3. A divisão em reinos

Reino monera: bactérias (morfologia e fisiologia; importância ecológica e econômica; doenças); cianobactérias (importância ecológica e econômica). Reino Protista: protozoários (características gerais de cada filo; morfologia e fisiologia; reprodução e ciclos de vida; doenças); algas [Euglenophyta; Bacillariophyta (diatomáceas); Pirrophyta; Chlorophyta; Phaeophyta; Rhodophyta]. Reino Fungi: características gerais; classificação (Zygomycetes; Basidiomycetes; Ascomycetes; Deuteromycetes); importância ecológica e econômica; doenças; associações entre fungos e outros organismos (líquens; micorrizas). Reino Plantae: características gerais, morfologia, classificação, reprodução e ciclos de vida. Importância econômica e ecologia dos grupos (Bryophyta; Gymnospermae; Pteridophyta; Angiospermae); Fisiologia vegetal (fotossíntese; respiração; transpiração; tropismo e nastismos; hormônios vegetais); Organografia das plantas superiores. Reino Animalia: características diagnósticas e gerais, morfologia e fisiologia comparada, reprodução, importância ecológica, econômica e evolução de porífera; Cnidária; Platyhelminthes; Nematoda; Mollusca; Annelida; Arthropoda; Echinodermata; Chordata.

FÍSICA

1. Calor e Temperatura

Calor, temperatura, equilíbrio térmico e escalas termométricas (Celsius, Fahrenheit, Kelvin).

2. Dilatação térmica

Dos sólidos: linear, superficial e volumétrica. Dos líquidos. Anomalia da água.

3. Calorimetria

Calor sensível, calor latente, calor específico, capacidade térmica, calorímetro, caloria. Equação da calorimetria. Troca de calor.

4. Mudanças de fase

Diagrama de fases. Isotermas de Andrews. Umidade relativa do ar.

5. Propagação de calor

Fluxo de calor. Condução, convecção e irradiação térmica. Lei de Stefan-Boltzman.

6. Termodinâmica

Trabalho numa transformação: isométrica, isocórica, isobárica, adiabática e cíclica. Energia interna. Primeira Lei da Termodinâmica. Segunda Lei da Termodinâmica. Máquinas térmicas e ciclos de Carnot. Terceira Lei da Termodinâmica: Entropia.

7. Movimento harmônico simples

Cinemática do MHS. Período, frequência, energia do oscilador harmônico, pêndulo simples e ressonância.

8. Fenômenos ondulatórios

Classificação das ondas. Ondas periódicas (período, frequência, amplitude, comprimento de onda e velocidade de propagação). Fenômenos ondulatórios (difração, reflexão, refração, interferência e polarização). Acústica (qualidades fisiológicas do som, potência e intensidade do som). Efeito Doppler.

QUÍMICA

1. Gases

Propriedades dos gases. Leis empíricas. Princípios de Avogadro. Modelo de gás ideal. Equação geral para o gás ideal. Mistura de gases. Teoria cinética dos gases.

2. Soluções

Conceitos. Tipos de soluções. Unidades de concentração e cálculos. Diluição e misturas de soluções. Titulação ácido/base.

3. Termoquímica

Calor de reação. Reações exotérmicas e endotérmicas. Entalpia: conceitos e propriedades. Equação termoquímica. Lei de Hess. Entropia e energia livre.

4. Cinética química

Velocidade das reações. Fatores que afetam a velocidade das reações. Leis.

5. Equilíbrio químico

Reversibilidade e equilíbrio nas reações. Constante de equilíbrio: conceito e cálculo. Fatores que afetam o equilíbrio: Princípio de **Lé Chatelier**.

6 Equilíbrio iônico

Eletrólitos fortes e fracos. Produto iônico da água. pH e pOH de soluções de ácidos, bases e sais. Efeito dos íons comuns. Solução tampão. Hidrólise de sais. Produto de solubilidade: conceitos e cálculos.

7. Eletroquímica

Potenciais de eletrodo. Células voltaicas. Células eletrolíticas. Leis de **Faraday** para eletrólise.

8. Química nuclear

Conceitos e aplicações. Emissões radioativas (alfa, beta e gama). Fusão e fissão nuclear.

9. Química: uma abordagem experimental e ambiental

Temas relacionados ao conteúdo programático construído durante a 2ª série, relativos a questões experimentais e ambientais.

MATEMÁTICA

1. Matrizes

Conceito e notação. Tipos de matrizes. Operações e propriedades. Matriz inversa.

2. Determinantes

Conceito e notação. Determinante de uma matriz quadrada. Propriedades.

3. Sistema de equações lineares

Equação linear: definição e solução. Sistema de equações lineares: definição, solução e classificação. Sistema homogêneo e sistemas equivalentes. Resolução e discussão de sistemas lineares; processo de escalonamento; regra de **Cramer**.

4. Geometria espacial

Perpendicularismo e paralelismo de retas e planos. Ângulos polidéricos. Poliedros; Teorema de **Euler**; poliedros regulares. Prismas: conceito, elementos, classificação, áreas e volume. Pirâmide; conceito, elementos, classificação, áreas e volume; tronco de pirâmide. Cilindro e cone: conceitos, elementos, classificação, áreas e volume; tronco de cone. Esfera; conceito, elemento, seções, áreas e volume.

5. Trigonometria

Razões trigonométricas no triângulo retângulo: seno, cosseno e tangente de um ângulo agudo. Ciclo trigonométrico e relação fundamental. Arcos e ângulos trigonométricos. Medidas de arco. Arcos congruos; quadrantes. Funções circulares: seno, cosseno, tangente, secante, cossecante e cotangente. Relações derivadas e identidades trigonométricas. Operações com arcos: adição, subtração, duplicação e biseção. Transformações trigonométricas. Equações e inequações trigonométricas. Resolução de triângulo qualquer.

6. Estatística

Noções de Estatística: médias, distribuição de frequências e gráficos. Interpretação de gráficos estatísticos.

REFERENTE À 3ª SÉRIE

LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA

1. Língua e produção textual

Revisão e aprofundamento do conteúdo programático das séries anteriores.

2. Teoria literária e literatura brasileira

Aprofundamento dos aspectos teórico-literários (conceito de literatura, elementos da obra literária e gênero literário). Periodização literária: do Pré-Modernismo à atualidade

LÍNGUA INGLESA

1. Gramática contextualizada cujos conteúdos da 1ª e 2ª séries se somarão aos seguintes:

Morfologia: artigos; substantivos; pronomes; verbos (voz ativa e passiva; frasais e preposicionados); advérbio; estudo dos prefixos e sufixos (afixação). Sintaxe: orações coordenadas e subordinadas; sujeito; predicado; objeto direto e indireto; adjuntos.

LÍNGUA ESPANHOLA

Compreensão e interpretação global de textos

1 Leitura de textos para demonstração de habilidades em leitura

De maior generalização: selecionar; distinguir; comparar; identificar; relacionar; ordenar; analisar; aplicar; definir; correlacionar; descrever; ilustrar; associar; explicar; listar; classificar; caracterizar; interpretar; resumir; determinar o essencial; reproduzir; valorar; transferir; justificar; deduzir; substituir e sintetizar.

De menor generalização: identificar idéias gerais, principais e secundárias do texto; identificar idéias gerais, principais e secundárias do texto; identificar idéias específicas do texto; sintetizar idéias do texto; inferir significados e estruturas próprias da língua; comparar informações no texto; extrair informações; descrever etapas; completar diagrama e/ou textos; selecionar informações falsas e/ou verdadeiras; relacionar coluna.

2. Conhecimentos em leitura para compreensão e uso de funções comunicativas

Expressar posse. Sugerir atividades. Contradizer. Expressar hipóteses. Utilizar o estilo indireto. Narrar experiências. Falar de ações habituais.

3. Gramática Contextualizada

El nombre; sustantivo y adjetivo; relaciones de concordancia en el texto. El pronombre personal complemento como objeto directo e indirecto. Empleo. La función de sustitución de los sustantivos. El verbo: los verbos regulares en el modo indicativo, subjuntivo e imperativo (afirmativo y negativo); los verbos de irregularidad común de 3ª y 4ª clases en el modo indicativo y subjuntivo (presente, pasado, futuro) e imperativo (afirmativo y negativo); las formas no personales del verbo (infinitivo, gerundio y participio); Las perífrasis verbales.

HISTÓRIA

1. A concentração de capitais e a expansão imperialista

O domínio da Ásia e a partilha da África. A primeira Guerra Mundial: seus condicionantes e conseqüências. Contestação à ordem capitalista: a Revolução Russa e a formação da URSS. Os rearranjos da ordem capitalista. A crise de 29 e suas repercussões.

2. O estado oligárquico brasileiro

Estruturação de poder: oligarquia e coronelismo. As oligarquias no Maranhão. Bases econômicas: a agro-exportação e sua crise. Indústria têxtil, a pequena produção agrícola e a emergência do babaçu no Maranhão. Lutas sociais na 1ª República: movimentos operários, misticismo e cangaço. Cultura e vida cotidiana; arte e literatura. Crise dos anos 20 e o movimento de 30: a desagregação da Primeira República.

3. As experiências totalitárias e a ameaça as democracias

Ascensão do Nazi-facismo. A 2ª Guerra Mundial: seus condicionais e conseqüências.

4. A Era Vargas

Centralização econômica, industrialização e trabalhismo. Centralização política, controle ideológico e repressão.

5. A guerra fria: confronto entre capitalismo e socialismo

A hegemonia norte-americana na América Latina. O processo de descolonização na Ásia e na África. A principal experiência socialista na América Latina: Revolução Cubana.

6. O Estado Populista

Os casos da Argentina e do México. Políticas de desenvolvimento econômico no Brasil (1945 – 1964). O Vitorinismo no Maranhão. Conjuntura econômica no Maranhão (1945 – 1964): a crise da indústria têxtil; as indústrias do babaçu; a expansão da produção de arroz. As propostas culturais no Brasil nos anos 60. O golpe de 1964.

7. A militarização do estado na América Latina e no Brasil

As experiências da Argentina, do Chile e do Uruguai. O Estado militarista brasileiro: político econômico e regime político. A transição democrática na América Latina e no Brasil.

8. O Maranhão no período da militarização do estado brasileiro

O Sarneísmo. A penetração da grande capital e suas conseqüências sociais. Os conflitos agrários.

9. Tendências, problemas e perspectivas no mundo atual

A desagregação do bloco e a nova ordem mundial. O processo de globalização e o neoliberalismo. A inserção do Brasil na nova ordem mundial: da Nova República aos dias atuais. Problemas e desafios no Brasil e no Maranhão: a situação

das minorias os índios, os negros, as mulheres e os homossexuais; a luta pela terra e a Reforma Agrária; violência, desemprego e miséria; a construção da cidadania; problemas do meio ambiente e os movimentos ecológicos; cultura e cotidiano nos dias atuais; preservação do Patrimônio Histórico-Cultural.

GEOGRAFIA

DEMONSTRAR HABILIDADE COM:

1. A diversidade da geografia política e geografia mundial

O surgimento do capitalismo e o comércio internacional. O desenvolvimento tecnológico e a divisão do mundo através da Divisão Internacional de Trabalho. A formação dos Estados Nacionais (com base geográfica definida) e a repartilha do mundo: a nova ordem mundial; Norte industrializado; Sul subdesenvolvido; globalização. Geopolítica.

2. A nova ordem mundial

A transformação do capitalismo em economia mundial e as novas potências. A expansão geográfica das empresas multinacionais econômicas: o capitalismo e a economia de mercado; os blocos econômicos; divisão internacional do trabalho; a revolução técnico-científica.

3. A industrialização mundial e a apropriação dos recursos naturais

Processo de industrialização. A apropriação dos recursos naturais como fonte de energia e como fonte de matérias primas. Industrialização e meio ambiente. Urbanização e indicadores de qualidades de vida: as fontes de energia.

4. Fatores socioeconômicos do desenvolvimento

Desenvolvimento econômico e crescimento populacional. O crescimento diferenciado dos diferentes setores da economia e a procura por emprego. Concentração da riqueza e expansão da pobreza. A população mundial. A população urbana. A população rural. População e meio ambiente.

5. A Geografia das lutas sociais

O nacionalismo e racismo. Conflitos étnicos e religiosos. A exclusão social; os sem terra, sem teto, saúde, educação. Os movimentos ecológicos e a defesa do meio ambiente. Raças, etnias e racismo. Civilização. Os movimentos sociais e ecológicos.

6. A dinâmica socioespacial e ambiental do Maranhão

A dinâmica populacional. A regionalização. As questões ambientais. As atividades econômicas. Os problemas urbanos e rurais.

BIOLOGIA

GENÉTICA

1. Conceitos básicos

2. A natureza química e a função do gene

Ácido nucléicos: identificação, composição, estrutura e função. Replicação do DNA. Ribossomos e síntese protéica.

3. As leis de Mendel

4. Polialelia

Determinação de caracteres na polialelia. Grupos sanguíneos. Fator Rh. Sistema MN;

5. Herança do sexo

Cromossomos sexuais: herança ligada ao sexo; herança restrita ao sexo; herança influenciada pelo sexo; determinação do sexo nos organismos diplóides e haplóides.

6. Interação gênica entre genes alelos

Interação gênica entre genes não alelos. Epistasia. Herança quantitativa. Pleiotropia.

7. Linkage e mapeamento genético

8. Biotecnologia e engenharia genética: transgênicos, clonagem, resistência.

EVOLUÇÃO

1. Fundamentos e conceitos

2. Teorias evolutivas

3. Evidências da evolução

4. Evolução humana

5. Genética das populações

ECOLOGIA

1. Conceitos e importância

2. Ecossistemas

Conceitos. Componentes. Estrutura.

2.1. Fluxo energético

2.2. Cadeias e teias alimentares

2.3. Pirâmides ecológicas

2.4. Ciclos biogeoquímicos

Carbono. Nitrogênio. Oxigênio. Água.

3. Dinâmica das populações

4. Sucessão ecológica

5. Relações ecológicas

6. A biosfera e suas divisões

Biomassas terrestres. Biomassas aquáticas. Ecossistemas regionais (Manguezais, Mata de Cocais, campos Inundados, Cerrados, Dunas, Amazônia Maranhense). Adaptações dos organismos aos ambientes.

7. Problemas ambientais

Queimadas. Desmatamentos. Aterros. Lixo. Poluição do ar. Poluição da água.

FÍSICA

1. ÓPTICA

1.1 Princípios da óptica geométrica

Noções das leis preliminares. Princípio geométrico e suas aplicações. Câmara escura e suas aplicações.

1.2 Reflexão regular da luz (espelho plano)

Deslocamento e velocidade da imagem. Translação de um espelho plano. Associação de dois espelhos planos.

1.3 Reflexão regular da luz (espelho esférico)

Conceitos de espelhos côncavos e convexos. Elementos geométricos. Raios particulares. Determinação das imagens. Equações matemáticas.

1.4 Refração da luz

Fenômenos de refração. Índice de refração. Ângulo limite. Dioptra plano. Prisma. Miragem e arco-íris.

1.5 Lentes esféricas

Definição, elementos geométricos e nomenclatura. Raios particulares. Determinação gráfica da imagem formada por uma lente esférica. Determinação algébrica da imagem formada por uma lente.

1.6 Defeitos da visão

2. ELETROSTÁTICA

2.1 Carga elétrica

Quantidade de carga elétrica. Condutores e isolantes (dielétricos). Processos de eletrização. Eletroscópios.

2.2 Força elétrica

Lei de Coulomb.

2.3 Campo elétrico

Definição. Vetor campo elétrico. Campo elétrico gerado por uma puntiforme fixa. Campo elétrico gerado por várias cargas puntiformes fixas. Linhas de força. Campo elétrico uniforme.

2.4 Trabalho e Potencial Elétrico

Trabalho de uma força elétrica num campo elétrico uniforme. Diferença de potencial (ddp). Trabalho de uma força elétrica num campo elétrico qualquer. Potencial elétrico num campo elétrico qualquer. Trabalho de uma força elétrica num campo de uma carga puntiforme Q , fixa. Potencial elétrico no campo de uma carga puntiforme Q fixa e de várias cargas. Energia potencial elétrica. Superfície equipotencial criada por uma carga puntiforme Q e por um campo elétrico uniforme. Diferença de potencial num campo elétrico uniforme.

2.5 Capacitância

Densidade elétrica superficial. Poder das pontas. Capacidade elétrica (plana e esférica). Equilíbrio elétrico de condutores. Energia potencial elétrica.

2.6 Capacitores

Capacitor plano. Associação de capacitores.

3. ELETRODINÂMICA

3.1 Corrente elétrica

Intensidade de corrente elétrica. Efeitos de corrente elétrica. Potência elétrica.

3.2 Resistores

Resistência elétrica. 1ª Lei de **Ohm**. Potência dissipada. 2ª Lei de **Ohm**. Associação de resistores e Ponte de **Wheatstone**.

3.3 Geradores

Gerador. Força eletromotriz. Equação do gerador. Rendimento elétrico do gerador. Lei de **Ohm–Pouillet**. Potência elétrica lançada pelo gerador.

3.4 Receptores

Força contra–eletromotriz. Equação do receptor. Rendimento elétrico de um receptor.

3.5 Circuito elétrico simples e de várias malhas

Leis de **Kirchhoff**. Lei de **Ohm** generalizada.

4. ELETROMAGNETISMO

4.1 Campo Magnético

Propriedades do imã. Campo magnético. Campo magnético gerado por corrente elétrica. Campo magnético de uma espira circular. Campo magnético de um condutor reto. Campo magnético no interior de um solenóide.

4.2 Força Magnética

Força sobre uma carga móvel em campo magnético uniforme. Força sobre um condutor reto em campo magnético uniforme. Força entre condutores paralelos. Substâncias magnéticas.

4.3 Indução Magnética

Força eletromotriz induzida. Fluxo magnético. Lei de **Faraday–Neudmann**.

4.4 Noções de Física Moderna

Radiação do corpo negro. Efeito fotoelétrico. Estrutura atômica. Teoria da relatividade. Radioatividade. Fusão nuclear. Fissão nuclear.

QUÍMICA

1. Princípios básicos da química orgânica

Histórico. Postulados de **Kekulé**. Tipos de ligações do carbono. Classificação do carbono. Cadeias carbônicas: classificação das cadeias carbônicas. Hibridação. Elementos organógenos. Fórmulas moleculares e estruturais. Simplificação de fórmulas estruturais.

2. Radicais orgânicos

3. Funções orgânicas: conceitos – classificação – nomenclaturas IUPAC e usuais:

Hidrocarbonetos. Haletos orgânicos. Álcoois. Enóis. Fenóis. Aldeídos. Cetonas. Ácidos carboxílicos e derivados. Funções nitrogenadas. Funções sulfonadas. Organometálicos. Funções mistas.

4. Compostos orgânicos naturais

Petróleo. Carvão mineral e hulha. Carvão animal. Glicídios. Lipídios. Aminoácidos. Proteínas.

5. Polímeros

Tipos de polímeros. Estrutura dos polímeros. Utilização cotidiana dos polímeros.

6. Séries orgânicas

7. Isomeria

Conceito. Classificação.

8. Reações orgânicas

Cisão das ligações. Efeitos eletrônicos (indutivo e ressonância). Tipos de reagentes nas reações orgânicas (eletrófilo e nucleófilo). Reações de adição substituição, eliminação e oxidação.

9. Funções orgânicas

Características físicas. Estrutura. Métodos de preparação. Propriedades químicas.

10. Química: uma abordagem experimental e ambiental

Temas relacionados ao conteúdo programático construído durante a 3ª série, relativos a questões experimentais e ambientais.

MATEMÁTICA

1. Seqüências

Conceitos básicos e notações. Progressões aritméticas (estudo completo). Progressões geométricas (estudo completo).

2. Geometria analítica

Distância entre dois pontos. Ponto que divide um segmento numa razão dada. Condições de alinhamento de três pontos. Área de polígono convexo. Estudo da reta: equações de uma reta, distância de um ponto a uma reta, posições relativas de duas retas e ângulo entre duas retas. Lugares geométricos planos: mediatriz de um segmento; estudo da circunferência; estudo da elipse; estudo da parábola; estudo da hipérbole. Interseção de curvas. Sistemas de equações

e inequações do 2º grau a duas variáveis; Resolução algébrica e resolução gráfica; identificação da curva dada pela equação $Ax^2 + By^2 + 2Cx + 2Dy + E = 0$.

3. Análise combinatória e binômio de Newton

Princípio fundamental de contagem. Fatorial de um número natural. Números binomiais e propriedades. Arranjo, permutação e combinação. Binômio de **Newton**.

4. Números complexos

Conceitos, representação gráfica, operações e propriedades. Forma trigonométrica ou polar de um número complexo. Potências e raízes n-ésimas de um número complexo;

5. Polinômios

Definição e operações. Polinômios identicamente nulos. Dispositivo prático de **Briot-Ruffini**. Decomposição de um polinômio: raízes e relações entre coeficientes e raízes.

11. Você frequenta ou frequentou "cursinho" pré-vestibular?

- 01 Não
02 Sim, por menos de um semestre
03 Sim, por um semestre
04 Sim, por um ano
05 Sim, por mais de um ano

12. Você já fez outro Seletivo anteriormente?

- 01 Não, nunca prestei seletivo
02 Sim, nesta Instituição, mas não fui classificado(a)
03 Sim, em outra Instituição, mas não fui classificado(a)
04 Sim, já sou matriculado(a) mas pretendo mudar de curso

13. Porque você optou por esta Instituição?

- 01 Pela qualidade do curso oferecido
02 Pelo número de candidatos por vaga
03 Por ser gratuita
04 Pela credibilidade da Instituição

14. Qual o fator principal que o levou a escolher o curso que está optando? (Indique apenas a alternativa predominante)

- 01 Mercado de trabalho garantido
02 Boa remuneração
03 Afinidade pessoal, vocação, realização pessoal
04 Permite conciliar o exercício da profissão com outros afazeres
05 Pouca exigência e de fácil conclusão

15. O que mais o (a) influenciou na escolha do curso que está optando?

- 01 A família
02 Os amigos e o professor
03 Orientador vocacional, testes vocacionais
04 Aptidão pessoal
05 Os meios de comunicação

16. Que meio de comunicação você mais utiliza para se manter informado(a)?

- 01 Televisão
02 Rádio
03 Jornal
04 Revista
05 Outras fontes
06 Internet

17. Qual o nível de escolaridade de seu pai?

- 01 Nenhum
02 Ensino Fundamental incompleto
03 Ensino Fundamental completo
04 Ensino Médio incompleto
05 Ensino Médio completo
06 Superior incompleto
07 Superior completo
08 Pós-graduado

18. Qual o nível de escolaridade de sua mãe?

- 01 Nenhum
02 Ensino Fundamental incompleto
03 Ensino Fundamental completo
04 Ensino Médio incompleto
05 Ensino Médio completo
06 Superior incompleto
07 Superior completo
08 Pós-graduada

19. Qual a ocupação de seu pai? Atenção: Indique o código da categoria ocupacional que estiver mais de acordo com o que seu pai faz ou fez, observando a tabela de opções que você encontrará no final deste questionário.

20. Qual a ocupação de sua mãe?

Atenção: Siga as orientações da questão anterior.

21. Qual a renda mensal total de sua família?

Atenção: Some todos os salários brutos (sem deduções) dos membros da sua família que trabalha e que estejam morando em sua casa. Inclua o seu salário, caso você trabalhe. Se for casado, refira-se à própria família.

- 01 Até 1 salário mínimo
02 Mais de 1 até 3 salários mínimos
03 Mais de 3 até 5 salários mínimos
04 Mais de 5 até 10 salários mínimos
05 Mais de 10 salários mínimos

22. Qual a sua ocupação?

Atenção: Indique o código da categoria ocupacional que estiver mais de acordo com o que você faz, conforme a tabela de ocupação que você encontrará no final deste questionário.

23. Com quantas pessoas você reside?

- | | |
|-----------------|----------------------|
| 01 Mora sozinho | 04 4 a 5 pessoas |
| 02 2 pessoas | 05 6 ou mais pessoas |
| 03 3 pessoas | |

24. Qual a sua participação na renda da família ?

- | | |
|--|---|
| 01 Não trabalho, recebo ajuda financeira da família | 04 Trabalho e contribuo parcialmente para o sustento da família |
| 02 Trabalho e recebo ajuda financeira da família | 05 Trabalho e sou o responsável pelo sustento da família |
| 03 Trabalho e não recebo ajuda financeira da família | |

25. Qual o meio de transporte que você mais utiliza?

- | | |
|--------------|--------------------------------|
| 01 Nenhum | 04 Ônibus, carona |
| 02 Bicicleta | 05 Carro próprio ou da família |
| 03 Moto | |

26. Se fez ou vem fazendo algum curso superior, qual das seguintes alternativas melhor expressa sua situação no referido curso?

- | | |
|--------------------------------|--|
| 01 Não fiz e nem estou fazendo | 04 Pretendo desistir do curso se passar neste seletivo |
| 02 Abandonei-o | 05 Pretendo frequentar dois cursos ao mesmo tempo |
| 03 Já o concluí | 06 Outros |

Código Categoria Ocupacional

1 Altos Cargos Políticos e Administrativos. Proprietários de grandes empresas, Deputados, Desembargadores, Juizes, Auditores, Empresários, Fazendeiros ou Comerciante com 50 empregados ou mais.

02 Profissionais Liberais, Cargo de Gerência ou Direção, Proprietários de Médias Empresas, Empresários, Fazendeiros ou Comerciantes com 11 a 49 empregados, Delegado, Promotor, Defensor, Gerentes, Fiscais do Estado, Oficiais das Forças Armadas, Prefeito, Vereador, Professor Universitário, Tabelião Dono de Cartório, Escrivão, Diretor de Repartições Públicas, Profissionais Liberais de Nível Superior.

03 Posto médio de Supervisão ou Direção de Ocupação Técnica e Pequenos Empresários, Fazendeiros ou Comerciantes, Caixas, Administradores, Agentes Públicos, Chefe de Pessoal, Coletores, Contador, Desenhista, Escrevente, Diretor de Escola, Prof. Ensino Médio, Pastor, Protético, Representante, Topógrafo, Dono de Pequena Indústria, Comércio ou Fazenda com 2 a 10 empregados, Operário Especializado.

04 Ocupações Especializadas de Apoio e Autônoma de Pequenos Negócios, Bancário, Comerciante, Datilógrafo, Professor Ensino Fundamental, Escrivão, Operário de Indústria (de móveis, têxtil, vestuário, Alimentação, Carro, Serviços e outros), Cabeleireiro, Alfaiate, Mestre de Obras, Motorista, Barbeiro, Ourives, Pedreiro, Pintor, Técnico de TV.

05 Aposentado ou vive de renda, aluguel de imóveis ou de outros negócios.

06 Ocupação manual em geral: cobrador, Feirante, Zelador, Coletor de Lixo, Guarda Noturno, Trabalhador Rural, Vendedor Ambulante, Pescador, Empregada Doméstica, dentre outras.

07 Dona de casa

08 Não trabalha, só estuda

09 Desempregado(a)

10 Outra situação.

Como proceder no dia de prova – 1ª Etapa

- * Você será identificado pelo fiscal no dia de prova. Assim, ao chegar, fique com o documento de identidade pronto para as verificações quanto aos seus dados e assinatura na lista de frequência.
- * Ao receber o CADERNO DE QUESTÕES, coloque na capa o seu número de inscrição e verifique se seu caderno de questões está completo. Qualquer irregularidade deverá ser comunicada imediatamente ao fiscal mais próximo, que tomará as devidas providências.
- * A PLANILHA-RESPOSTA será entregue após 2 (duas) horas do início das provas. Decorrido esse prazo, o candidato somente poderá retirar-se da sala por motivos excepcionais e acompanhado de um dos fiscais.
- * Verifique na PLANILHA-RESPOSTA o seu nome e número de inscrição. Caso não coincida com o da Confirmação de Inscrição, comunique imediatamente ao fiscal de sala.
- * Manuseie com cuidado a PLANILHA-RESPOSTA, não dobrando, não amassando, nem fazendo qualquer marca, pois a mesma não poderá ser substituída.
- * Utilize caneta esferográfica **transparente** com tinta preta ou azul, escrita grossa.
- * Negrite a quadrícula escolhida, marcando, em cada questão, apenas uma alternativa.
- * Negrite com firmeza, conforme modelo contido na parte superior da PLANILHA-RESPOSTA, passando várias vezes a caneta e preenchendo completamente a quadrícula, sem ultrapassar seu contorno.
- * É de inteira responsabilidade do candidato a marcação correta da PLANILHA-RESPOSTA, a qual não poderá ser substituída em caso de marcação errada ou danificada pelo candidato. Após serem marcadas todas as respostas, entregue a sua PLANILHA-RESPOSTA ao fiscal da sala.

Modelos de Requerimento

PARA USO DO CANDIDATO(A) PORTADOR(A) DE ENFERMIDADE

_____, candidato(a) com Inscrição nº _____, residente no endereço _____, n° _____, bairro _____, fone (____) _____, portador da enfermidade _____, código _____, requer de V.S^a. condições especiais para fazer as Provas do Processo Seletivo PAES/2012, anexando Atestado Médico.

N. Termos

P. Deferimento

_____, ____ de _____ de _____.

Assinatura

Carteira de Identidade nº _____

C P F nº _____

PARA USO DO CANDIDATO(A) PORTADOR(A) DE NECESSIDADES ESPECIAIS

_____, candidato(a) com Inscrição nº _____, residente no endereço _____, n° _____, bairro _____, fone (____) _____, portador da enfermidade _____, código _____, requer de V.S^a. condições especiais para fazer as Provas do Processo Seletivo PAES/2012, anexando Atestado Médico.

N. Termos

P. Deferimento

_____, ____ de _____ de _____.

Assinatura

Carteira de Identidade nº _____

C P F nº _____