



PROCESSO SELETIVO 2021.1

A Faculdade M-Educar - FAMED, mantida pelo Instituto Melo de Educação LTDA, com sede em Croatá- CE, credenciada pela Portaria MEC nº 1.180 de 09 de novembro de 2018, tendo em vista o disposto na Lei 9394/96 e na legislação pertinente, torna as normas e condições estabelecidas no presente Edital, aprovado pelo Conselho Superior da Faculdade, no dia 25 de novembro de 2020, para conhecimento dos interessados, que rege o processo seletivo de candidatos à matrícula inicial nos Cursos de Graduação presencial, **Licenciatura em Pedagogia, Bacharelado em Enfermagem, Bacharelado em Administração**, para o segundo semestre letivo de 2021.1.

1. DO OBJETIVO

1.1 O presente edital terá por objeto da avaliação na seleção de candidatos para os Cursos de Graduação presencial em Bacharelado em Enfermagem e Administração e Licenciatura em Pedagogia.

2. DA FORMA DE INGRESSO

O presente processo seletivo terá quatro possibilidades de ingresso, devendo o candidato optar por uma delas:

- ✓ Vestibular Agendado;
- ✓ ENEM (últimos 5 anos);
- ✓ Transferidos de outras IES;
- ✓ Portadores de Diplomas de Cursos de Graduação Ministrados por Instituições reconhecidas pelo MEC.

O Candidato que se inscrever em mais de uma das modalidades terá a última opção como válida.

3. DA VALIDADE

O Processo Seletivo anunciado no presente Edital terá validade, unicamente, para o segundo semestre do período letivo de 2021.1.

4. CURSOS

FACULDADE M-EDUCAR- FAMED CURSO	TURNO	TOTAL DE VAGAS
Bacharelado em Enfermagem	Noturno	40
Bacharelado em Administração	Noturno	40
Licenciatura em Pedagogia	Noturno	40



5. DAS INSCRIÇÕES

5.2 As inscrições estarão abertas **no período 30 de novembro de 2020 a 30 de janeiro de 2021.**

5.2 Local de Inscrição

- As inscrições deverão ser realizadas via internet através do site **<http://www.famed.net.br>**, **processo seletivo** e preenchendo o **formulário de inscrição online**.
- Os candidatos deverão fazer a opção pela modalidade de ingresso: vestibular agendado, ENEM, transferidos de outras IES, ou Portador de Diploma de nível superior: admissão como graduados.
- Os candidatos deverão fazer a opção de um único curso.
- A inscrição nessa seleção **é gratuita**.
- Os candidatos que se inscreverem no Processo para utilizarem a nota do ENEM, transferidos de outras IES, ou Portadores de Diplomas de nível Superior, deverão apresentar a documentação referente a cada processo, de acordo com a modalidade pretendida:
 - ✓ Boletim de notas do resultado do ENEM dos últimos 05(cinco) anos;
 - ✓ Documento de Transferência de outra IES; ou
 - ✓ Diploma e Histórico Escolar de conclusão de curso de Graduação.

6. CRONOGRAMA

PROVA TRADICIONAL, SELEÇÃO GRADUADO E ENEM		
ATIVIDADE	DATA	HORÁRIO
INSCRIÇÕES	período 30 de novembro de 2020 a 30 de janeiro de 2021.	08h:00 às 23h59min
PROVA	Vestibular Agendado - no período de 30.11.2020 a 30.01.2021.	08h:00 às 12h:00
RESULTADO	A Divulgação se dará 2 (dois) dias após a realização da prova.	A partir das 16h:00
MATRÍCULAS	Até 5 (cinco) dias úteis após divulgação do resultado.	08h:00 às 11h:00 18h:00 às 22h:00

7. DA PROVA

7.1 Data e Local da prova.

7.1.1 As provas serão realizadas no período 30 de novembro de 2020 a 30 de janeiro de 2021, com duração máxima de 03 (três) horas (de 08h00min as 12h00min). Excepcionalmente, devido as normas de segurança adotadas pelo Governo do Estado do Ceará em combate ao COVID-19, a prova será realizada Online.

7.1.2 Para a realização da prova o candidato deverá ter preenchido na inscrição o endereço eletrônico de e-mail no qual será enviado o link para realização da prova.

famed.net.br
Av. Parque Sul, nº 601
Caroba, Croatá - CE

☎ (88) 3659 1238

📞 (88) 9 9856 0980



7.2 Prova

7.2.1 A prova de seleção para os cursos de Graduação Bacharelado em Enfermagem e Administração e Licenciatura em Pedagogia, será composta de 20 (vinte e cinco) questões assim distribuídas: 04 questões da área de Linguagens e Códigos e suas tecnologias, 03 questões de Matemática e suas Tecnologias, 03 questões de Ciências da Natureza e suas tecnologias e 03 questões de Ciências Humanas e suas tecnologias e 04 questões de Conhecimentos Gerais e 02 de Língua Estrangeira além da prova de Redação.

7.2.2 As questões da prova serão de múltipla escolha, com 4 (quatro) opções, das quais apenas uma é verdadeira.

7.2.3 O valor de cada questão da Prova Objetiva dos cursos de Graduação Bacharelado em Enfermagem e Administração e Licenciatura em Pedagogia será igual a 2 (dois) pontos, totalizando 40 (quarenta) pontos.

7.3 Classificação, Desempate e Desclassificação

7.3.1 Para efeito de classificação serão considerados aprovados os alunos que obtiverem no mínimo 30 (trinta) pontos na prova objetiva.

7.4 Da divulgação do Resultado da Seleção

Será divulgado, através do e-mail do candidato com as datas previstas no item 6 desse edital.

8. DAS MATRÍCULAS

8.1 Do período da matrícula da prova escrita

8.1.1 A matrícula dos candidatos aprovados deverá ser *efetuada o site da FAMED*.

8.1.2 O candidato classificado ou o seu procurador formalmente constituído que não preencher o formulário eletrônico para a matrícula dentro do prazo estabelecido, com todos as informações exigidos, perderá o direito à matrícula.

8.2 Da Documentação Necessária

8.2.1 Para a efetivação da matrícula serão exigidos os seguintes documentos:

- a) Certificado de conclusão do ensino médio ou equivalente, devidamente autenticado pelo órgão competente equivalente;
- b) Histórico escolar do ensino médio ou equivalente;
- c) Documento oficial de identidade;
- d) Documento oficial de Cadastro de Pessoa Física – CPF;
- e) Título de eleitor;
- f) Comprovante de obrigação eleitoral;
- g) Certidão de nascimento ou casamento;
- h) Comprovante de quitação com as obrigações militares, para maiores de 18 anos, se do sexo masculino;



FACULDADE M-EDUCAR
FAMED
Excelência no Conhecimento

i) Duas fotos 3x4 recentes;

j) Comprovante de residência atualizado (emitido nos três últimos meses), com o CEP;

8.2.2 *A perda da matrícula inicial implica a submissão a um novo processo seletivo.*

8.3 Não poderá matricular-se candidato que tiver sido excluído ou eliminado compulsoriamente do exame seletivo.

8.4 No ato da matrícula, o candidato também assinará o Contrato de Prestação de Serviços Educacionais com a FAMED

8.5 O candidato aprovado como classificado que não comparecer à Faculdade para formular sua matrícula, de acordo com as datas especificado perderá sua vaga e esta será ocupada pelo candidato classificável, que compareça à Faculdade na data e horário estabelecido neste edital.

9. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

9.1 A Faculdade M-Educar-FAMED poderá, a seu critério, prorrogar os prazos para inscrição, prova e matrícula de seus candidatos.

9.2 Não haverá segunda chamada das provas do processo.

9.3 Reclamações sobre erro na elaboração das provas deverão ser dirigidas à Comissão do Processo Seletivo, dentro de 48 horas, contadas a partir do término da respectiva prova. Se a reclamação for julgada procedente, a questão será considerada correta para todos os candidatos.

9.4 É de inteira responsabilidade do candidato acompanhar a publicação de todos os atos, editais e comunicados referentes a esta pré-seleção.

9.5 A Instituição não possui representantes autorizados para o transporte de candidatos e não se responsabilizará pela segurança dos veículos utilizados pelos candidatos para os deslocamentos e nem no local de exame.

9.6 A Instituição não se responsabilizará pelo transporte dos candidatos ao local do exame.

9.7 A Faculdade M-Educar-FAMED reserva-se o direito de não formar turmas quando o número de aprovados for inferior a 40 (quarenta) alunos por turma.

9.8 Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão do Processo Seletivo – CPS, da Faculdade M-Educar-FAMED.

Croatá, 30 de novembro de 2020

F. Melo Sobrinho
DIRETOR PRESIDENTE
Faculdade M-Educar

famed.net.br
Av. Parque Sul, nº 601
Caroba, Croatá - CE

☎ (88) 3659 1238

☎ (88) 9 9856 0980



PROGRAMA

LINGUAGENS E CÓDIGOS E SUAS TECNOLOGIAS

1. Estudo de texto – compreensão, coerência e coesão; 2. Acentuação gráfica; 3. Ortografia; 4. Regência verbal e nominal; 5. Crase; 6. Concordância verbal e nominal; 7. Colocação pronominal; 8. Pontuação; 9. Estrutura das palavras; 10. Radicais, prefixos e sufixos gregos e latinos; 11. Processos de formação das palavras; 12. Classificação das palavras; 13. Flexões nominais; 14. Flexões verbais; 15. Estrutura sintática da oração – termos da oração; 16. Estrutura sintática do período composto – classificação das orações; 17. Figuras de linguagem.

MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS

I. Noções de lógica: 1. Proposições, sentenças abertas e quantificadores; 2. Negação, conjunção, disjunção, condicional e bicondicional de proposições; **II. Conjuntos:** 1. Noções básicas de conjuntos; 2. Operações com conjuntos: união, interseção, diferença, complementação e produto cartesiano; **III. Conjuntos numéricos:** Operações e propriedades; 1. Médias: aritmética, geométrica, harmônica e ponderada; 2. Módulo de um número real; **IV. Aritmética:** 1. Divisibilidade nos números naturais e números primos; 2. Algoritmo da divisão, sistemas de numeração; 3. Decomposição de um número em fatores primos. Máximo Divisor Comum (MDC) e Mínimo Múltiplo Comum (MMC); 4. Princípio de indução; **V. Proporcionalidade:** 1. Razões, proporções e propriedades; 2. Regras de três simples e composta; 3. Escalas; 4. Porcentagem; 5. Matemática financeira: juros simples e composto, equivalência financeira, amortização, inflação e deflação; **VI. Relações, Funções e gráficos:** 1. Relações binária e função. Gráfico; 2. Relações de equivalência e de ordem; 3. Funções injetivas, sobrejetivas, bijetivas, invertíveis, pares, ímpares monótonas e periódicas; 4. Operações com funções; **VII. Polinômios:** 1. Funções polinomiais de 1º e 2º grau; 2. Operações com polinômios; 3. Equações polinomiais de grau; 4. Relações entre coeficientes e raízes; 5. Raízes racionais de equações polinomiais a coeficientes racionais. **VIII. Trigonometria:** 1. Medida de arcos e ângulos em graus e radianos; 2. Funções trigonométricas: seno, cosseno, tangente, cotangente, secante e cossecante; 3. Valores das funções trigonométricas em arcos especiais (2θ , 3θ , 4θ , etc.). Gráficos: 4. Equações trigonométricas; 5. Leis do seno e do cosseno; **IX. Números Complexos:** 1. Operações básicas e propriedades; 2. Conjugado e norma de um número complexo; 3. Forma polar e fórmula de De Moivre; 4. Radiciação; **X. Logaritmos e Exponenciais:** 1. Função logarítmica natural (vista como função área). Função exponencial (vista como função inversa da função logarítmica natural); 2. Gráficos das funções logarítmica natural e exponencial; 3. Função logarítmica numa base qualquer e sua inversa mudança de base; 4. Propriedade das funções logarítmicas e exponenciais; 5. Equações logarítmicas e exponenciais; **XI. Geometria Plana:** 1. Conceitos primitivos e axiomas; 2. Semirreta, segmento de reta, semiplano, ângulos e polígono; 3. Paralelismo e perpendicularismo; 4. Triângulos e quadriláteros; 5. Relações métricas nos triângulos; 6. Circunferência, polígonos regulares e relações métricas; 7. Áreas; **XII. Geometria Espacial:** 1. Perpendicularismo e paralelismo entre retas ou planos; 2. Poliedros e relação de Euler; 3. Prismas, pirâmides, cilindros, cones e esfera; 4. Áreas e volumes; **XIII. Geometria Analítica Plana:** 1. Coordenadas cartesianas; distância entre dois pontos; 2. Equação da reta, paralelismo e perpendicularismo, ângulo entre retas, distância de um ponto a uma reta, divisão de um segmento a uma razão dada; 3. Circunferência, elipse, hipérbole, parábola e seus elementos principais; 4. Translação de eixos, Identificação da curva dada pela equação $Ax^2 + By^2 + Cx + Dy + E = 0$; **XIV. Matrizes, Sistemas Lineares e Determinantes:** 1. Tipos especiais de matrizes; 2. Operações com matrizes; 3. Escalonamento e inversão de matrizes; 4. Resolução e discussão de sistemas lineares por

famed.net.br

Av. Parque Sul, nº 601

Caroba, Croatá - CE

(88) 3659 1238

(88) 9 9856 0980



escalonamento; 5. Determinante e suas propriedades; 6. Regra de Cramer e Teorema de Laplace; **XV. Sequências:** 1. Conceito de sequência numérica; 2. Progressão aritmética. Termo geral, soma dos termos e propriedades; 3. Progressão geométrica, termo geral, soma e produto dos termos e propriedades; **XVI. Análise Combinatória e Probabilidade:** 1. Princípio geral de contagem; 2. Arranjos, permutações e combinações simples; 3. Binômio de Newton e triângulo de Pascal; 4. Noções elementares de probabilidades.

CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS

1. Matéria - átomos e elementos químicos; compostos e moléculas; fenômenos físicos e químicos; substâncias puras e misturas; processo de separação de misturas. **2. Átomos e moléculas** – leis ponderais das combinações químicas; teorias atômicas; alotropia; escala de massa atômica; conceitos fundamentais: número atômico, número de massa, massa atômica, massa molar; número de Avogadro e mol; isótopos, isóbaros e isótonos; fórmulas químicas; **3. Configuração eletrônica dos átomos e periodicidade química** - estrutura atômica moderna; números quânticos; níveis energéticos; orbitais atômicos; distribuição eletrônica nos átomos; princípio de exclusão de Pauli; regra de Hund; tabela periódica moderna; geometria molecular e forças intermoleculares. **4. Radioatividade** - leis da desintegração radioativa; cinética das radiações; séries ou famílias Radioativas; radioatividade artificial. **5. Química orgânica** - classificação das cadeias carbônicas; radicais e grupos orgânicos; Orbitais atômicos; Funções orgânicas; nomenclatura das funções orgânicas; Séries orgânicas; isomeria constitucional e estereoisomeria; tipos de reagentes (eletrófilo, nucleófilo e radicais livres) e classes de reações (substituição eletrofílica, substituição nucleofílica, adição, eliminação; oxirredução; ozonólise). **6. Características dos Seres Vivos; 7. Citologia:** Células procarióticas e eucarióticas; Constituintes químicos da célula; Morfofisiologia da membrana plasmática; Morfofisiologia do citoplasma e de suas organelas; Morfofisiologia do núcleo; Divisão Celular; **8. Embriologia humana:** da fertilização à organogênese; **9. Histologia:** Caracterização dos principais tecidos animais; **10. Ecologia:** Importância do estudo da Ecologia, fatores do meio e sua influência nos seres vivos; características gerais do indivíduo, população, espécie e comunidade; Relações ecológicas; Desequilíbrios ecológicos, Ciclos Biogeoquímicos; Biogeografia; **11. Doenças Infecciosas Transmissíveis:** Agentes causadores, transmissores; características e profilaxia; Definição de vacina e soro e seus mecanismos de ação; Morfologia, reprodução, constituição e ação dos vírus; **12. Vitaminas: efeitos e carências no homem; 13. Fundamentos da Física:** Grandezas Físicas e suas medidas: - Grandezas físicas. Grandezas fundamentais e derivadas. Grandezas padrão; - Medição das grandezas fundamentais: comprimento, tempo, massa, temperatura termodinâmica, corrente elétrica e quantidade de substância; - Medição de grandezas físicas derivadas; **14. Termodinâmica e teoria cinética dos gases:** Termometria: - Temperatura e Lei Zero da termodinâmica; - Termômetros e escalas termométricas; - Interpretação cinético-molecular da temperatura. Dilatação térmica de sólidos e líquidos. Calorimetria: - Calor como energia em trânsito; - Processos de propagação de energia por calor: condução, convecção e radiação; - Calor específico de sólidos e líquidos. Calor latente. Calorímetro e o princípio geral das trocas de energia por calor; - Mudanças de estado de agregação e diagramas de fase de uma substância. Estudo dos gases: - Leis das transformações dos gases; - Equação de estado de um Gás Ideal. Termodinâmica: - Trabalho, energia interna e a primeira Lei da Termodinâmica; - Lei de conservação da energia aplicada às transformações gasosas. Diagramas termodinâmicos. Teoria cinética dos gases: - Interpretação cinético-molecular do trabalho, do calor e da energia interna; - Calores específicos dos gases.



CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS

I. A Geografia como Ciência do Espaço: 1. Conceitos básicos - território, lugar, paisagem e região; 2. A produção do espaço geográfico. **II. Representação do Espaço Geográfico:** 1. Técnicas cartográficas - escalas, fusos horários, coordenadas geográficas; projeções cartográficas; 2. Os mapas e as visões de mundo; 3. Movimentos da Terra, estações do ano. **III. Espaço Geográfico e Dinâmica Ambiental:** 1. O planeta Terra – estrutura, dinâmica interna e externa, tectônica global e suas relações com o relevo e com a ocorrência de recursos minerais; 2. Processos geomorfológicos e formas de relevo. 3. Geologia e geomorfologia do Brasil; 4. A dinâmica atmosférica - fenômenos meteorológicos e climáticos e sua relação com as atividades socioeconômicas; 5. Hidrografia e recursos hídricos - distribuição, disponibilidade, usos e degradação; 6. Biosfera - solos, vegetação e fauna; 7. As grandes paisagens naturais do globo; 8. Principais paisagens do Brasil. **IV. Processo de Globalização e Fragmentação:** 1. Fluxos de produtos, capitais, serviços e informações; **V. Introdução à História; Conceitos de História; A periodização histórica e seus significados; As fontes históricas: conceito, modalidades e utilização; A construção do conhecimento histórico: correntes historiográficas; A Pré-História; Mito e Ciência na explicação da origem do homem; O homem pré-histórico. As sociedades da antiguidade Oriental: Egito, Mesopotâmia, Palestina, Fenícia, Pérsia, China, Índia, África e América. As sociedades da antiguidade Ocidental: Grécia Roma. A sociedade Medieval: As civilizações Bizantina e Islâmica e suas relações com o Ocidente medieval; O feudalismo: senhores, vassalos e camponeses; O cristianismo medieval - Igreja, dogmas e heresias; Cultura e vida cotidiana na Idade Média; A crise do mundo feudal e a origem do capitalismo. VI. História do Ceará – Colônia: povoamento; economia; sociedade e administração. Império: antes da Independência; economia, sociedade e política; revoltas sociais; abolicionismo. República: Oligarquia Acciolina; Sedição de Juazeiro; O Movimento operário no Ceará; o Caldeirão; o Ceará e a revolução de 1930; A Legião Cearense do Trabalho; A Liga Eleitoral Católica (LEC); economia e política do Ceará de 1945 a 1964; Os reflexos do Regime Militar no Ceará (A Tecnocracia no Ceará). Os coronéis e empresários na política cearense.**

CONHECIMENTOS GERAIS:

1. Ética. 2. Cidadania. 3. Políticas Sociais: Educação, Saúde, Assistência e Previdência Social. 4. Cenário Político e Cultural. 5. Governo e Sociedade. História do Brasil. 6. Tópicos relevantes de atualidades.

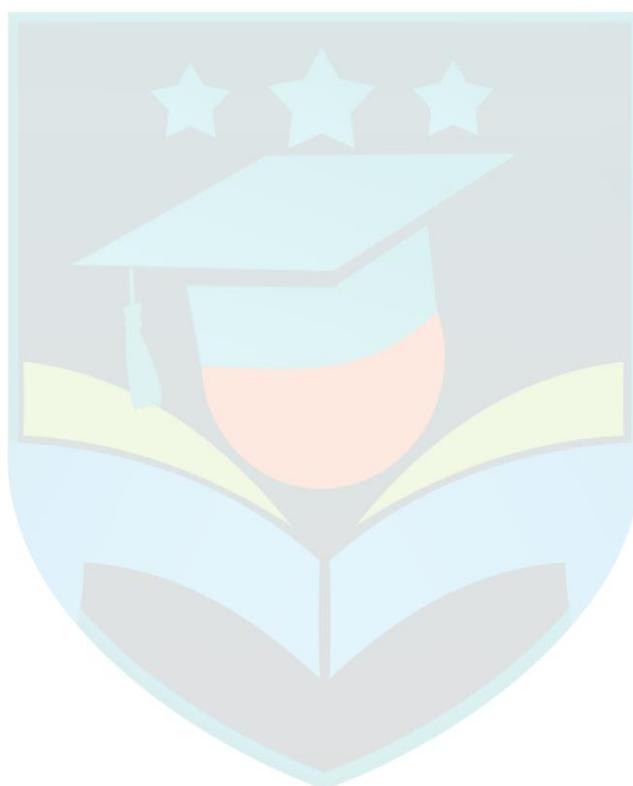
LÍNGUA INGLESA

1. Articles: definite and indefinite. 2. Nouns: the kinds of nouns; the plural of nouns. 3. Adjectives: the kinds of adjectives; comparison of adjectives. 4. Pronouns: personal pronouns; demonstrative pronouns; relative pronouns; interrogative pronouns. 5. Verbs: the kinds of verbs; auxiliary verbs; participles; gerunds; the conjugation of verbs; anomalous verbs. 6. Adverbs: the functions of adverbs; the kinds of adverbs; comparison of adverbs. 7. Prepositions. 8. Conjunctions: coordinating conjunctions; subordinating conjunctions. 9. Miscellaneous words, phrases and constructions. 10. Questions on idiom and construction.



FACULDADE M-EDUCAR
FAMED
Excelência no Conhecimento
LÍNGUA ESPANHOLA

1. Fonética 2. Ortografia 3. Morfología o analogía: morfología o apología; nombre substantivo; nombre adjetivo; pronombre; artículo; verbo; conjugación del verbo haber y del verbo ser; conjugación de los verbos atar, vender y unir; verbos de irregularidad propia; conjugación de los verbos de irregularidad propia; adverbio; preposición; prefijos; conjunción. 4. Sintaxis: casos gramaticales; de la concordância y de sus variedades; formación de la oración gramatical; la voz pasiva; oraciones de reflexivo; oraciones de verbo en forma perifrástica 5. Texto: análisis y estudio de las ideas de um texto.



famed.net.br
Av. Parque Sul, nº 601
Caroba, Croatá - CE

☎ (88) 3659 1238
📞 (88) 9 9856 0980

PORTARIA MEC Nº. 1.180 D.O.U. 12/11/2018