

1. A Comissão do Vestibular da **Faculdade de Integração do Sertão - FIS** faz saber que *realizará de forma gratuita*, seu **primeiro Processo Seletivo Unificado on line (Vestibular on line)** para preenchimento das vagas referentes ao segundo semestre do ano de **2020**, no período entre **05 de junho de 2020**, até às 23:59 vinte e três horas e cinquenta e nove minutos do dia **05 de julho de 2020** através da internet (rede mundial de computadores); e de 2.<sup>a</sup> a 6.<sup>a</sup> feira das **09:00h às 17:00h**, nos terminais de atendimento localizados na sede da **FIS – Rua João Luiz de Melo, n.º 2110 – Bairro Tancredo Neves 56909-205 Serra Talhada - PE**. Não haverá atendimento presencial aos sábados, domingos e feriados. As **Inscrições e Provas serão realizadas no mesmo ato**, exclusivamente pela Internet nos endereços <http://www.fis.edu.br>. O conteúdo programático indicado encontra-se no Anexo I do presente edital.

2. **DAS VAGAS:** Serão oferecidas as seguintes vagas:

**2.1 Administração** (Bacharelado).  
100 (cem) vagas - 2.º semestre/noite;

**2.2 Ciências Contábeis** (Bacharelado).  
50 (cinquenta) vagas - 2.º semestre/noite;

**2.3 Direito** (Bacharelado).  
60 (sessenta) vagas - 2.º semestre/tarde;  
60 (sessenta) vagas - 2.º semestre/noite;

**2.4 Enfermagem** (Bacharelado).  
50 (cinquenta) vagas - 2.º semestre/noite.

**2.5 Fisioterapia** (Bacharelado).  
50 (cinquenta) vagas - 2.º semestre/noite.

**2.6 Farmácia** (Bacharelado).  
70 (setenta) vagas - 2.º semestre/noite;

**2.7 Engenharia Civil** (Bacharelado).  
70 (setenta) vagas - 2.º semestre/tarde;  
70 (setenta) vagas - 2.º semestre/noite;

**2.8 Odontologia** (Bacharelado).  
40 (quarenta) vagas - 2.º semestre/integral (manhã/tarde);  
40 (quarenta) vagas - 2.º semestre/integral (tarde/noite);

**2.9 Educação Física** (Bacharelado).  
100 (cem) vagas - 2.º semestre/tarde;  
100 (cem) vagas - 2.º semestre/noite;

**2.10 Nutrição** (Bacharelado).  
100 (cem) vagas - 2.º semestre/manhã;  
100 (cem) vagas - 2.º semestre/noite;

**2.11 Psicologia** (Bacharelado).  
100 (cem) vagas - 2.º semestre/tarde;  
100 (cem) vagas - 2.º semestre/noite;

### 3. DAS INSCRIÇÕES E REALIZAÇÃO DAS PROVAS

3.1 O candidato deverá preencher o formulário de inscrição pela internet através do link <http://www.fis.edu.br>, informando os dados necessários.

3.2 Após o preenchimento do formulário de inscrição as provas serão disponibilizadas ao candidato para sua realização.

4. **O candidato fará apenas uma inscrição. Poderá, contudo, optar em concorrer a uma segunda opção de curso. Para isso, deverá optar no ato da inscrição, realizando adequadamente o preenchimento do formulário respectivo.**

5. **A ordem de pontuação é preferencial, relacionado à primeira opção do candidato.**

**5.1 A segunda opção é residual, ou seja, o candidato que tenha optado por uma segunda opção de curso, somente integrará a disputa deste, se existirem vagas remanescente.**

**5.2** O candidato que durante a sua inscrição, optar em cumprir o estabelecido **no item 4**, deverá observar as seguintes possibilidades de opções entre cursos:

**a)** Enfermagem, Fisioterapia, Farmácia, Educação Física e Nutrição, Odontologia, Psicologia;

**b)** Administração, Contábeis;

**c)** No curso de Direito, o candidato poderá escolhê-lo como segunda opção, desde que **em horário diferente** do inicialmente selecionado. Poderá ainda, escolher como segunda opção, os cursos de Administração, Contábeis;

**d)** No curso de Engenharia Civil, o candidato poderá escolhê-lo como segunda opção, desde que **em horário diferente** do inicialmente selecionado. Poderá ainda, escolher como segunda opção, os cursos de Administração, Contábeis;

## 6. DAS PROVAS

**6.1** O processo seletivo será totalmente *on line*. Após o preenchimento do formulário de inscrição as provas serão disponibilizadas ao candidato para sua realização.

**6.2.** Será aplicada uma só prova para todos os candidatos. No entanto, o peso das disciplinas abordadas variará conforme tabela abaixo:

	Redação	Português	Matemática	Soma
Administração	40,00	40,00	20,00	100,00
Contábeis	40,00	40,00	20,00	100,00
Direito	40,00	50,00	10,00	100,00
Enfermagem	40,00	50,00	10,00	100,00
Fisioterapia	40,00	50,00	10,00	100,00
Farmácia	40,00	50,00	10,00	100,00
Engenharia Civil	40,00	20,00	30,00	100,00
Odontologia	40,00	50,00	10,00	100,00
Educação Física	40,00	50,00	10,00	100,00
Nutrição	40,00	50,00	10,00	100,00
Psicologia	40,00	50,00	10,00	100,00

**6.3** A prova será constituída de duas partes: Uma partes será uma **Redação** e noutra parte **10 (dez) questões** objetivas sendo **05 (cinco) questões de Português e 05 (cinco) questões de Matemática**.

**6.4** O resultado final da Avaliação para efeito de classificação será a soma da pontuação obtida na prova objetiva mais a nota da redação.

6.5. Será utilizado como critérios de desempate, sucessivamente:

6.5.1 Maior nota obtida na disciplina, da prova objetiva de conhecimentos, de maior peso para o curso, conforme **tabela do item 6.3**;

6.5.2 Maior nota na prova de Redação.

7. Não haverá prorrogação do tempo previsto para a realização da prova pelo candidato que será de 05 (cinco) horas. **Será eliminado o candidato que obtiver nota inferior a 4,0 (quatro) na prova de redação.**

## 8. DO RESULTADO

8.1 O gabarito do Vestibular será disponibilizado para o candidato no período de **24 (vinte e quatro) horas após o término de realização de sua prova**. Também será disponibilizado pela Internet no site <http://www.fis.edu.br>.

9. O candidato aprovado fará todo o seu curso de graduação na sede da **FIS**, na **Rua João Luiz de Melo, 2110 – Bairro Tancredo Neves CEP: 56909-205 Serra Talhada - PE**, ou em qualquer outra unidade em que o mesmo curso possa vir a ser oferecido posteriormente. Na hipótese de que ainda persista o período pandêmico com recomendações pelas autoridades sanitárias de isolamento social, as aulas serão ministradas de forma remota através de plataforma utilizada pela IES para tais atividades, enquanto durar o isolamento.

## 10. DAS MATRÍCULAS

10.1 Os candidatos aprovados, para efetuarem a matrícula, poderão fazê-lo de duas formas:

- a) Presencialmente comparecendo na sede da **FIS** com a documentação necessária no período compreendido entre **08 de junho a 16 de julho de 2020**, ou
- b) De forma **on line, no mesmo período**, requerendo junto à Secretaria da IES a emissão do respectivo boleto e o procedimento de encaminhamento da documentação necessária.

## 11. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

11.1 Após o preenchimento das vagas remanescentes pelos candidatos aprovados por meio deste certame, em caso de disponibilidade, as demais também poderão ser preenchidas por candidatos portadores de diplomas de curso superior, bem como por alunos que tenham realizado o ENEM no período de 2015 até 2019, que tenham obtido média igual ou superior a 450 (quatrocentos e cinquenta) pontos e não tenha obtido nota (0,0) zero na sua redação, mediante análise da Comissão do Vestibular.

11.2 O contrato de prestação de serviço educacional da FIS é firmado por seis meses, podendo ser pago em parcela única ou em 06 (seis) parcelas iguais.

11.3 A renovação do contrato de prestação de serviço educacional se dará por igual período 06 (seis) meses, desde que comprovado o adimplemento de todas as obrigações financeiras do período anterior.

11.4 O aluno que não cumprir suas obrigações financeiras do semestre anterior, ficará impossibilitado de matricular-se no período subsequente, perdendo de imediato o vínculo com a instituição de ensino, só podendo retornar através de novo exame vestibular.

12. O valor pertinente ao contrato de prestação de serviço educacional estará fixado na secretaria da FIS para consulta de todos.

13. As vagas a serem preenchidas pelo FIES e PROUNI limitar-se-ão ao quantitativo disponibilizado e estabelecido pelo MEC para a IES, já que todo o procedimento de seleção para tais programas é de inteira responsabilidade do MEC.

14. **A Faculdade de Integração do Sertão-FIS, reserva-se ao direito de só formar turmas com no mínimo 20(vinte) alunos aprovados. As turmas com quantitativo inferior não serão abertas. Podendo os aprovados optar por outro curso dentro dos critérios estabelecidos no item 5.2.**

15. O semestre letivo 2020.2 terá início em 03 de agosto de 2020.

16. Os casos omissos e as situações não previstas neste Edital serão resolvidos pela **Comissão do Vestibular**.

Serra Talhada - PE, em 01 de junho de 2020.

**LUIS PEREIRA DE MELO JÚNIOR**  
Presidente da Comissão do Vestibular

## ANEXO I

### CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

#### I. REDAÇÃO

O candidato deverá demonstrar através de uma produção textual, capacidade de expressão escrita a partir de um tema proposto; Progressão temática e estruturação do texto (coesão e coerência); Nível de informação e de argumentação; Estilo, propriedade, clareza, objetividade; Correção gramatical; Criatividade; Originalidade; Mínimo de três parágrafos; Mínimo de 20 Linhas.

#### II. LÍNGUA PORTUGUESA

##### 1. Compreensão de texto.

1.1. Funções da linguagem: informativa, expressiva, apelativa, metalingüística, poética, fática.

1.2. Tipos de texto: descritivo, narrativo, dissertativo, explicativo, instrutivo.

1.3. Estrutura do texto: mensagem, idéia central e idéias secundárias.

##### 2. Morfossintaxe

2.1. Estrutura e formação das palavras.

2.2. Classes das palavras; Os termos da oração e composição do período.

2.3. Estruturas sintáticas; Período simples e composto. Relações semânticas de coordenação e subordinação.

2.4. Regência nominal e verbal; Crase; Concordância nominal e verbal; Pontuação.

##### 3. Semântica

3.1. Significado das palavras: sinônimos, antônimos, homônimos e parônimos.

3.2. Estilística: Denotação e conotação; Figuras de linguagem.

3.3. Ortografia e Acentuação.

##### 4. Literatura

4.1. As fases da Literatura Brasileira e seu relacionamento com a história e a cultura nacional e internacional.

4.2. Característica e época de cada um dos períodos literários.

4.3. Estruturas das obras principais dos autores indicados. **Romantismo:** José de Alencar e Castro Alves. **Realismo/ Naturalismo:** Machado de Assis e Aluizio de Azevedo. **Parnasianismo:** Olavo Bilac. **Modernismo:** Mário de Andrade e Manuel Bandeira. **O Romance Nordestino:** José Lins do Rego e Rachel de Queiroz. **Poesia Crítica e Contemporânea:** Carlos Drummond de Andrade, João Cabral de Melo Neto.

#### V. MATEMÁTICA

A prova de Matemática avaliará os conhecimentos matemáticos básicos e sua capacidade de ler, compreender, analisar e resolver questões que exijam o raciocínio lógico, através de expressões numéricas, equações, fórmulas, teoremas, cálculos algébricos e figuras geométricas.

## 1. CONJUNTOS

1.1 Noção de conjunto; Pertinência. Notações.

1.2 Subconjuntos.

1.3 Igualdade, reunião, interseção, diferença e complementação.

## 2. NÚMEROS

2.1 Operações fundamentais; Divisibilidade, Fatoração, Máximo divisor comum e mínimo múltiplo comum.

2.2 Frações; números racionais: representação decimal dos números racionais; decimais periódicos; operações com decimais.

2.3 Números Relativos: Representação dos números através de pontos da reta.

2.4 Números Reais: noção intuitiva.

## 3. CÁLCULO ALGÉBRICO

3.1 Operações; Identidades algébricas notáveis

3.2 Cálculo de potências e radicais; expoentes negativos e fracionários. Raiz quadrada.

## 4. EQUAÇÕES ALGÉBRICAS

4.1 Resolução de equações do 1º e 2º graus.

4.2 Relação entre coeficientes e raízes;

4.3 Desigualdades do 1º e 2º graus.

4.4 Resolução de sistemas de equações e inequações do 1º e 2º graus.

## 5. GEOMETRIA PLANA

5.1 Elementos primitivos: semi-retas, semi-planos, segmentos e ângulos.

5.2 Retas perpendiculares e retas paralelas

5.3 Triângulos; quadriláteros; Circunferência e disco.

5.5 Segmentos proporcionais; semelhança de polígonos.

5.6 Relações métricas e trigonométricas nos triângulos, retângulos, círculos e polígonos regulares.

5.7 Áreas de polígonos, círculos e figuras circulares.

## 6. GEOMETRIA ESPACIAL

6.1 Paralelismo e perpendicularismo.

6.2 Prismas, pirâmides e respectivos troncos. Cálculo de áreas e volumes.

6.3 Cilindro, cone e esfera. Cálculo de áreas e volumes.

## 7. GEOMETRIA ANALÍTICA

7.1 Distância entre dois pontos.

7.2 Equação da reta: formas reduzidas, geral e segmentaria; coeficiente angular, interseção de retas, retas paralelas e perpendiculares.

7.3 Distância de um ponto a uma reta. Área de um triângulo.

7.4 Equação da circunferência.

7.5 Parábola, elipse e hipérbole; equações reduzidas.

## 8. FUNÇÕES

8.1 Gráficos; funções injetoras, sobrejetoras; composta, e função inversa.

8.2 Função do 1º e 2º graus. Gráficos. Máximo ou mínimo de funções do 2º grau.

8.3 Função exponencial e função logarítmica. Logarítmos.

8.4 Equações e inequações exponenciais. Equações e inequações logarítmicas.

## 9. NÚMEROS COMPLEXOS

9.1 Representação algébrica, trigonométrica e geométrica dos números complexos.

9.2 Operações com os números complexos na forma algébrica e trigonométrica.

9.3 Potenciação e Radiação de números complexos

## 10. POLINÔMIOS E EQUAÇÕES ALGÉBRICAS

10.1 Polinômios: operações com polinômios; identidade de polinômios; regra de Briot-Ruffini.

## 11. SEQUÊNCIAS

11.1 Noções de sequencia: progressões aritméticas e geométricas.

## 12. ANÁLISE COMBINATÓRIA

12.1 Arranjos, permutações, combinações simples e com repetição.

12.2 Binômio de Newton.

## 13. PROBABILIDADES

13.1 Conceito de probabilidade. Resultados igualmente prováveis

13.2 Probabilidade condicional. Independência.

Teorema das Projeções

### **14. MATRIZES, DETERMINANTES E SISTEMAS LINEARES**

14.1 Matrizes: operações, inversa de uma matriz.

14.2 Determinante de uma matriz quadrada: propriedade e aplicações.

14.3 Sistemas lineares. Matriz associada a um sistema. Resolução e discussão de um sistema linear.

### **15. TRIGONOMETRIA**

15.1 Arcos e ângulos: medida, relações entre arcos.

15.2 Funções trigonométricas: periodicidade, cálculo dos valores em gráfico

15.3 Transformações trigonométricas.

15.4 Resolução de triângulos retângulos. Lei dos senos. Lei dos cossenos. Teorema da área.