

## RETIFICAÇÃO - EDITAL DOCENTE 2º SEMESTRE DE 2019

O Instituto Ensinar Brasil, através da Diretoria de Recursos Humanos, no uso de suas atribuições legais, resolve:

1. Prorrogar data de recebimento de currículos para a unidade de Vitória, Serra e Teófilo Otoni de acordo com o quadro abaixo.
2. Incluir as disciplinas de Eletromagnetismo, Automação e Geração e Eficiência Energética para unidade de Vitória conforme quadro abaixo.

### 1. Disciplinas em Vacância no curso de:

Unidade	Disciplina	Ementa	Titulação Mínima	C.H. Semanal	Período	Turno	Curso
Serra	Fenômenos de Transporte	Definição de Fluidos. Estática dos Fluidos. Definição de sistema e volume de controle. Cinemática dos Fluidos. Dinâmica dos fluidos perfeitos. escoamento de fluidos incompressíveis. escoamento laminar e turbulento. Análise dimensional. Perdas de carga. Dimensionamento de tubulações. escoamento de Fluidos compressíveis. Transferência de Calor: Condução e Convecção. Analogia com Transporte de Massa. Conceito de Trocadores de Calor.	Especialista ou Mestre	4	5º e 6º	Noturno	Engenharia de Produção
Serra	Processos Mecânicos	Processos discretos de fabricação mecânica: usinagem, estampagem, forjamento e soldagem. Processos não convencionais de produção. Processos contínuos de fabricação mecânica: fundição, laminação, trefilação, extrusão. Os novos processos de fabricação: eletroerosão. Tratamentos térmicos de superfícies.	Especialista ou Mestre	4	5º e 6º	Noturno	Engenharia de Produção
Serra	Automação da Produção	Automação Industrial. Automação em processos contínuos. Estrutura de CLP (controlador lógico	Especialista ou Mestre	4	7º e 8º	Noturno	Engenharia de Produção

		programável). Programação de CLP. Inversores de frequência. Sensores industriais. Máquinas CNC (Comando Numérico Computadorizado). Experimentações e demonstrações. Controladores logísticos – programáveis. Projeto Industrial.					
Serra	Endodontia I	Introdução a endodontia. Anatomia interna dos dentes humanos. Instrumentos Endodônticos. Imaginologia em endodontia. Tipos de acesso em endodontia. Isolamento absoluto. Preparo Químico do Sistema de Canais Radiculares. Preparo Cirúrgico do sistema de canais radiculares. Obturação do sistema de canais radiculares.	Especialista ou Mestre	4	4º	Manhã e tarde	Odontologia
Teófilo Otoni	Arquitetura Digital II	Metodologia de representação digital de projetos em três dimensões. Maquete eletrônica com renderização. Conceitos, ferramentas, funções e utilização de projeto auxiliado por computador. Introdução ao conceito BIM.	Especialista ou Mestre	4 h/a	4º	Noturno	Arquitetura e Urbanismo
Teófilo Otoni	Conforto Ambiental II	Aspectos fundamentais teóricos, experimentais e de projeto do conforto lumínico da edificação. Principais problemas relacionados à acústica na arquitetura e ambiente urbano, necessidades e cálculos, legislação, soluções arquitetônicas e medidas mitigadoras.	Especialista ou Mestre	2 h/a	4º	Noturno	Arquitetura e Urbanismo
Teófilo Otoni	Disciplina Integradora VI	Desenvolvimento do Anteprojeto para edificação comercial de grande complexidade arquitetônica e tecnológica. Os usos e suas inter-relações: conexões, circulações, fluxos e flexibilidade espacial. Relação entre forma e estrutura. Definição de instalações prediais, materiais e detalhes arquitetônicos. Aplicação da legislação. Flexibilidade espacial.	Especialista ou Mestre	4 h/a	6º	Noturno	Arquitetura e Urbanismo
Teófilo Otoni	Projeto Urbano II (Loteamento)	Projeto de expansão urbana. Lei de uso e ocupação do solo. Tipologia, morfologia e densidade. Definição do programa e desenho urbano. Inserção urbana, impacto ambiental, espaços públicos e privados. Infraestrutura, equipamentos comunitários, sistema viário e mobilidade.	Especialista ou Mestre	4 h/a	8º	Noturno	Arquitetura e Urbanismo

Teófilo Otoni	Optativa I	Optativa: Modelagem da Informação na Construção O conceito de Building Information Modeling: modelagem paramétrica, interoperabilidade, colaboração/compartilhamento, quantitativos, extração de documentação. Estudos de caso e Aplicação em estudo projetual.	Especialista ou Mestre	2 h/a	8º	Noturno	Arquitetura e Urbanismo
Vitória	Automação da Produção	Automação Industrial. Automação em processos contínuos. Estrutura de CLP (controlador lógico programável). Programação de CLP. Inversores de frequência. Sensores industriais. Máquinas CNC (Comando Numérico Computadorizado). Experimentações e demonstrações. Controladores logísticos – programáveis. Projeto Industrial.	Mestre / Especialista	4	7º e 8º	Noturno	Engenharia de Produção
Vitória	Eletromagnetismo	Análise vetorial. Campos elétricos estáticos. Leis de Coulomb e de Gauss. Capacitância. A corrente elétrica estacionária, Lei de Ohm e resistência. Campos magnéticos estáticos - O estudo da lei de Biot-Savart e da lei circuital de Ampère, conceito de indutância. Estudar a teoria eletromagnética dando maior ênfase aos campos magnetostáticos. Teoria dos campos variáveis no tempo e o método de análise de circuitos magnéticos. Processo de transmissão de energia elétrica.	Mestre / Especialista	6	5º e 6º	Noturno	Engenharia Elétrica
Vitória	Automação	Configurar e especificar controladores programáveis; utilizar controladores programáveis em automação e controle.	Mestre / Especialista	2	8º	Noturno	Engenharia Elétrica
Vitória	Geração e Eficiência Energética	Classificação das centrais elétricas, centrais hidrelétricas, disposição dos equipamentos e diagramas de usinas e subestações, serviços auxiliares de centrais geradoras de energia elétrica, centrais termelétricas, subestações de centrais geradoras de energia elétrica, manutenção elétrica em usinas geradoras.	Mestre / Especialista	4	8º	Noturno	Engenharia Elétrica



## DAS ETAPAS DA SELEÇÃO PARA PREENCHIMENTO DAS VAGAS:

### ETAPA I

#### 2.1 - Inscrições:

2.1.1- O candidato deverá se inscrever por meio e-mail [recrutamento@doctum.edu.br](mailto:recrutamento@doctum.edu.br) até a data **06/08/2019 (terça-feira)**. E no título deste e-mail, deverá informar "Processo Seletivo 2019 – Nome do Curso – Local – Nome do Candidato.

2.1.2- O candidato deverá informar no corpo do e-mail: disciplina de interesse, assim como e-mail de contato, telefone, **disponibilidade** (dias da semana/horário/turno) e o Currículo Lattes atualizado em anexo.

2.1.3- O candidato poderá cadastrar-se somente para as disciplinas disponibilizadas neste edital. Onde poderá se candidatar para mais de uma disciplina (caso haja disponibilidade) e também em outras unidades da rede.

### ETAPA II (Eliminatória)

**2.2- Análise de Currículo:** Os candidatos nesta etapa terão os seus currículos analisados pela Coordenação do Curso.

### ETAPA III

**2.3 - Banca de Desempenho Didático e Entrevistas:** Os candidatos aprovados na Análise de Currículo serão convocados por e-mail e telefone pela unidade **até o dia 07/08/2019 (quarta-feira)** para a participação na banca de desempenho didático e entrevistas, e assim informados acerca da data, horário e local para a realização das mesmas.

**2.3.1- Banca de Desempenho:** No dia da Banca será realizada uma aula teste com avaliação do desempenho didático do candidato.

Durante a realização da aula teste pelo candidato, a Banca Examinadora fará análise do desempenho didático e domínio de conteúdo deste mesmo candidato.

2.3.1.1- A aula teste e o resultado da análise são de caráter eliminatório e classificatório, para apuração de conhecimentos específicos e gerais.

2.3.1.2 - Sobre a Aula Teste: O candidato deverá desenvolver um tema pertinente à área inscrita, sendo de sua livre escolha, para a avaliação didático-pedagógico da Banca Examinadora;

O plano de aula usado pelo candidato deverá ser previamente entregue por escrito aos 3 (três) componentes da banca.

2.3.1.3 – Os recursos disponibilizados aos candidatos para a Banca de Aula Teste serão: quadro, pincel e datashow.

2.3.1.4 – O candidato terá, entre 15 a 20 minutos para a sua exposição.

**2.3.2 – Entrevista:** Os candidatos aprovados na Banca da Aula Teste poderão ser encaminhados para a participação da entrevista **Perfil da Competência** no mesmo dia e assim informados acerca da data e horário para a realização da mesma.

2.3.2.1 – O candidato selecionado para a entrevista deverá apresentar com 1 (um) dia de antecedência pelo e-mail o Memorial “Eu Educador” (registro descritivo da trajetória pessoal e de formação acadêmica), cujo modelo encontra-se anexo ao presente edital.

**2.4 - Resultado final:** O RH da unidade fará contato com os candidatos selecionados na mesma semana quando serão convocados a comparecerem munidos da documentação abaixo:

#### **Documentação solicitada para contratação Docente**

##### **Documentos do docente que devem ser entregues na Secretaria da Unidade**

1. Currículo lattes atualizado;
2. Cópia AUTENTICADA do diploma e histórico de graduação;
3. Cópia AUTENTICADA do diploma e histórico de especialização; (caso tenha concluído) se estiver cursando, declaração original com data recente de que está devidamente matriculado e freqüentando.
4. Cópia AUTENTICADA do diploma, histórico e ata de defesa mestrado; (caso tenha concluído) se estiver cursando, declaração original com data recente de que está devidamente matriculado e freqüentando.
5. Cópia AUTENTICADA do diploma, histórico e ata de defesa doutorado; (caso tenha concluído) se estiver cursando, declaração original com data recente de que está devidamente matriculado e freqüentando.
6. Cópia AUTENTICADA do CPF e Carteira de Identidade;
7. Cópia COMUM de certificados e declarações de participações em seminários, congresso, palestras, cursos etc;
8. Documentos que comprovem a experiência no magistério (caso tenha experiência);

##### **Documentos para registro de docente que devem ser entregues ao RH da Unidade**

1. Cópia AUTENTICADA do diploma ou documento que comprove legalmente a titulação maior (especialização ou Mestrado ou Doutorado).
2. Documentação de filhos menores caso haja (cartão de vacinação; declaração de escolaridade; certidão de nascimento) (cópia).

3. Cópia de Comprovante de residência;
4. Cópia de Registro Civil;
5. Cópia do Título Eleitoral;
6. Cópia do Certificado de Reservista (Sexo Masculino)
7. 02 Fotos 3X4
8. Cópia do Cartão do PIS;
9. nº Conta bancária; (Santander, encaminhamento será feito pela Instituição)
10. CTPS
11. Atestado Médico (agendado pela Instituição);
12. Cópia de contracheque de outro emprego (se houver).

05 de Agosto de 2019



---

Gerente de Recursos Humanos  
Kênia Júnia da Silva e Correa

ANEXO X

**Faculdades Doctum**

PROCESSO DE SELEÇÃO DE DOCENTE: **MEMORIAL “Eu, educador”**.

**Prezado (a) Candidato (a):**

Como parte do processo de seleção de docente, pedimos que você trabalhe na construção de uma abordagem (auto) biográfica através da elaboração do Memorial “**eu educador**” (registro descritivo da trajetória pessoal e de formação acadêmica), cujo modelo encontra-se em anexo.

Pedimos, então, que redija um breve relato de sua história, observando as considerações feitas abaixo.

O presente memorial deve ser enviado via e-mail para \_\_\_\_\_

**Nome:**

**Unidade para a qual concorre:**

**Disciplina(s) para a(s) qual (is) concorre:**

**Possui tempo de exercício no Magistério Superior? \_\_\_\_\_**

**“Memorial: Eu – Educador”.**

O Educador encontra-se frente a opções constantes que cruzam a maneira de **ser** com a maneira de **atuar**. Assim, ao escrever sua autobiografia, aproprie-se de sua história, isso não é reviver, mas refazer, repensar, construir com imagens e ideias de hoje as experiências do passado: origem familiar, trajetória escolar e profissional – formação, carreira, atividades e práticas docentes, participação em movimentos sociais (sindical, por exemplo), atualização profissional, leituras significativas realizadas, visão de sala de aula quando for o caso, da educação, dos processos de avaliação e do exercício da sua profissão como professor. Elabore a seguir, por favor, o seu memorial. Boa sorte!