



**FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SERRA DOS ÓRGÃOS - FESO**

**CENTRO UNIVERSITÁRIO SERRA DOS ÓRGÃOS - UNIFESO**

**EDITAL nº 001 de Junho de 2015**

**PROCESSO SELETIVO PARA ADMISSÃO AO QUADRO COMPLEMENTAR DA CARREIRA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR (QCCD) DO CENTRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA – UNIFESO**

A Reitora do Centro Universitário Serra dos Órgãos – UNIFESO faz saber que, de acordo com os artigos 28 e 29 do Regulamento do Magistério Superior – Pareceres do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão – CEPE 13/08 e 52/08 e Resoluções do Conselho Superior de Administração – CAS 11/08 e 46/08, estão abertas as inscrições para o processo seletivo destinado ao provimento de vagas do Quadro Complementar da Carreira Docente – QCCD, no Centro de Ciências e Tecnologia – CCT. A demanda prevista com as respectivas áreas de formação é a que segue:

<b>CURSO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>ÁREA DE FORMAÇÃO</b>	<b>COMPETÊNCIAS</b>	<b>ENQUADRAMENTO MÁXIMO</b>
<b>Engenharia de Produção</b>	Resistência dos Materiais	Graduação em Engenharia e áreas afins. Mestrado. Desejável Doutorado, Desejável Experiência Docente.	Conceito de Tensão. Tensão e Deformação. Carregamento Axial. Torção. Flexão Pura. Carregamento Transversal.	Adjunto A
<b>Engenharia de Produção</b>	Mecânica dos Sólidos	Graduação em Engenharia e áreas afins. Mestrado. Desejável Doutorado, Desejável Experiência Docente.	Estática da partícula em três dimensões. Estática dos corpos rígidos em três dimensões. Forças distribuídas. Análise de estruturas. Cinemática dos corpos rígidos. Dinâmica dos corpos rígidos. Vibrações mecânicas.	Adjunto A
<b>Engenharia de Produção</b>	Fenômenos de Transporte	Graduação em Engenharia. Mestrado. Desejável experiência profissional e docente.	Conceitos Fundamentais Introdutórios. Estática dos Fluidos e Forças Aplicadas a Fluidos. Equações de Continuidade e	Adjunto A

			<p>Balanço Material. Equação da Energia e Balanço de Energia. Introdução aos Fluidos Viscosos. Transferência de Calor por Condução Convecção e Radiação. Dimensionamento por Similaridade.</p>	
<b>Engenharia Ambiental e Sanitária</b>	Legislação e Direito Ambiental	Graduação em Direito. Mestrado na área. Desejável experiência Docente.	<p>Análise dos elementos essenciais e das características do direito ambiental. Princípios básicos e principais instrumentos jurídicos de proteção jurídica do ambiente, com ênfase para o controle preventivo através do licenciamento ambiental.</p>	Adjunto A
<b>Engenharia Civil</b>	Introdução à Engenharia e Projeto Dirigido	Graduação em Engenharia. Mestrado. Desejável Doutorado. Desejável experiência docente.	<p>História das Engenharias e suas interconexões com a evolução da sociedade. Atuação profissional dos engenheiros com o enfoque no desenvolvimento do indivíduo e da sociedade. Responsabilidades éticas e técnicas de engenheiros na prática profissional. Discussão de desafios tecnológicos e</p>	Adjunto A

			científicos em estudos de casos. Desenvolvimento de Projeto.	
--	--	--	--	--

## 1. Das Inscrições

1.1. As inscrições serão feitas no Núcleo de Enquadramento Docente – NED do UNIFESO, no período de 17 a 26 de junho de 2015, de 2ª a 6ª, das 9h às 12h e das 13h às 18h, na Avenida Alberto Torres, nº 111 – Prédio Biomédicas, *Campus* Sede, Alto – Teresópolis.

1.2. Os candidatos deverão apresentar “*Currículo Lattes*” e os devidos comprovantes (original e cópia), sendo possível a inscrição por procuração em casos especiais devidamente justificados e comprovados.

1.3. Os candidatos não aprovados dentro do número de vagas previstas neste edital terão o prazo de 30 (trinta) dias a contar da data de publicação do resultado para a retirada de documentos no Núcleo de Enquadramento Docente – NED do UNIFESO.

## 2. Do Processo Seletivo

2.1. A seleção para o QCCD será realizada por uma Comissão Especial, composta por docentes e coordenações dos respectivos cursos e pela Direção do Centro de Ciências e Tecnologia.

2.2. As vagas previstas neste processo seletivo e o respectivo enquadramento do QCCD estão de acordo com o Regulamento do Magistério Superior disponível no site do UNIFESO e em conformidade com o presente edital.

2.3. A cada disciplina curricular corresponde uma vaga, como se apresenta na tabela acima. Contudo, é facultado à Instituição deixar de preencher algumas das vagas previstas, bem como convocar mais de um candidato para uma mesma disciplina, conforme sua necessidade, em função de novas turmas ou da alteração na disponibilidade dos docentes dos quadros da Instituição.

2.4. Atribuições gerais do cargo:

- a) Docência de nível superior na área do Concurso;
- b) Participação nas atividades de graduação, pesquisa, extensão, assistência e administração afeitas ao UNIFESO.

2.5. Pré-requisito para concorrer às vagas docentes:

- a) Possuir formação compatível com a disciplina pretendida, conforme descrito na tabela do presente Edital;

2.6. Este edital deverá ser divulgado entre os dias, 15/06/2015 à 26/06/2015, ficando a íntegra do texto à disposição e publicada no site do UNIFESO, podendo o interessado obter informações sobre as disciplinas para as quais se abrem as vagas nas Coordenações dos Cursos ou na Direção do Centro de Ciências e Tecnologia.

### 3. Das etapas do processo seletivo.

#### 3.1. A seleção dos candidatos far-se-á nas seguintes etapas:

- a) Análise do Currículo *Lattes* com os devidos comprovantes;
- b) Entrevista técnica, com a Comissão Especial, a ser realizada na sala da Direção do CCT, no *Campus* Feso Pró-Arte, Rua Gonçalo de Castro, 85, Alto, Teresópolis, nos dias 13 e 14 de julho de 2015, conforme agendamentos divulgados no *site* institucional em 07 de julho de 2015;
- c) Os resultados serão divulgados no *site* da instituição no dia 20 de julho de 2015.

Teresópolis, 10 de junho de 2015.

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Verônica Santos Albuquerque  
Reitora do UNIFESO