

**CENTRO UNIVERSITÁRIO FACEX**  
**TERMO ADITIVO Nº 1 AO EDITAL Nº 05 – 01 DE JUNHO 2015**  
**PROCESSO SELETIVO PARA ADMISSÃO DE PROFESSORES EM 2015.1**

O CENTRO UNIVERSITÁRIO FACEX - UNIFACEX, torna público, para conhecimento dos interessados o presente termo aditivo nº 1 ao edital nº 05/2015 que trata do processo seletivo para o cargo de Docente do Magistério Superior, em cumprimento às normas estabelecidas no seu Regimento Interno e no Plano de Carreira Docente, publicadas neste edital e divulgadas no endereço eletrônico [www.unifacex.com.br](http://www.unifacex.com.br).

1. Altera no Item 9, que trata dos objetos de avaliação – habilidades e conhecimentos:

**CURSO: DIREITO**

DISCIPLINA (Unidade Programática)	ÁREA DO CONHECIMENTO	OBJETOS DE AVALIAÇÃO	TÍTULO MÍNIMA EXIGIDA
Direito Civil I	Direito Civil I	Direito Civil I (Introdução): Fontes, princípios e conceitos fundamentais do Direito Civil; Sujeitos de direitos: Pessoas naturais e Pessoas jurídicas; Objeto de direitos: os bens e suas classificações; Fatos jurídicos, atos jurídicos e negócios jurídicos.	Graduado, Especialista em Direito.
Direito Civil III (1 Vaga)	Direito Civil III	Direito Civil III (Contratos): Teoria Geral dos Contratos: Introdução, Conceito, Princípios, Classificação e Formação; Contratos Aleatórios e Preliminares; Contratos em Espécie: Compra e Venda, Troca ou Permuta, Doação, Empréstimo (Comodato e Mútuo), Depósito, Mandato, e Seguro.	
Direito Civil VI	Direito Civil VI	Direito Civil VI (Sucessões): Aspectos gerais do Direito das Sucessões; Aquisição da herança; Aceitação e renúncia; Capacidade sucessória; Exclusão da herança; Vocação hereditária; Herdeiros legítimos; Sucessão testamentária; Sonegação e colação; Inventário e Partilha.	
Direito Civil VII (1 Vaga)	Direito Civil VII	Direito Civil VII (Reais): Objeto e Características do Direito das Coisas (Reais); Diferença entre Direitos Reais e Obrigacionais; Classificação e natureza jurídica; Coisa, bem, patrimônio; Titularidade; Da Posse; Da Propriedade; Usucapião; Condomínio; Direitos de Vizinhança.	

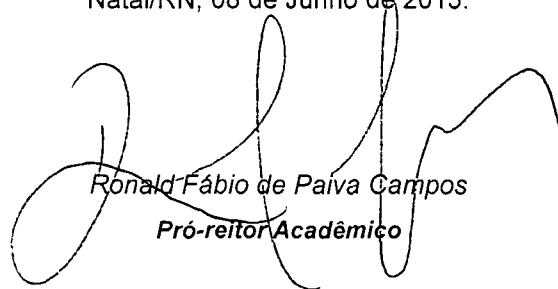
CURSO: ENGENHARIA CIVIL

DISCIPLINA (Unidade Programática)	ÁREA DO CONHECIMENTO	OBJETOS DE AVALIAÇÃO	TITULAÇÃO MÍNIMA EXIGIDA
Física Aplicada (1 Vaga)	Física	Calor, temperatura e dilatação. Escalas Termométricas. Calorimetria e transferência de calor. Primeira Lei da Termodinâmica. Teoria Cinética dos gases. Segunda Lei da Termodinâmica. Máquinas Térmicas. Óptica geométrica. Atividades de laboratório.	Especialista em Física
Fenômenos dos Transportes (1 Vaga)	Mecânica dos Fluidos	Conceitos Básicos: Viscosidade, Pressão, Temperatura, Tensão Superficial. Fluido Newtoniano e não Newtoniano. Camada Limite. Equação Fundamental da Fluido-Estática. Princípios da Manometria. Empuxo Hidrostático. Esforços sobre Corpos Submersos. Fluidos em Movimento. Equação de Conservação para Volume de Controle - Teorema de Transporte de Reynolds. Conservação da Massa. Equação da Quantidade de Movimento, na Forma Integral. Equação de Euler. Equação de Bernoulli. Tubo de Pitot e Venturi. Escoamento de Fluido Viscoso. Perda de Carga em Tubos e Dutos. Perdas Distribuídas e Perdas Localizadas. Atividades de laboratório.	Especialista em Engenharia ou Física
Pesquisa Operacional (1 Vaga)	Matemática	Apresentação da Pesquisa Operacional – P.O., suas fases de estudo e seus problemas clássicos. Programação Linear – P.L., o método em programação linear, sua aplicação e as técnicas ou métodos matemáticos de solução. Aplicação de softwares na modelagem e solução de problemas em programação linear. Problema de transporte e designação e a solução desses problemas através do método do canto noroeste e do método de aproximação de Vogel ou método das penalidades.	Especialista em Engenharia
Resistência dos Materiais II (1 Vaga)	Engenharia Civil	Torção. Colunas. Trabalho de deformação. Métodos de energia. Equação dos Três momentos. Estados gerais de tensão deformação. Flexão oblíqua. Flexão composta. Critério de resistência. Atividades de laboratório.	Especialista em Engenharia

<b>Instalações Elétricas (1 Vaga)</b>	<b>Engenharia Elétrica</b>	<p>Conceitos básicos de circuitos elétricos monofásicos e trifásicos, Visão geral de instalações elétricas, Conceitos de potência e fator de potência, Geração e transmissão de energia elétrica, Fornecimento de energia elétrica aos prédios, instalações para iluminação, Normas, símbolos e convenções, Estimativa de carga, Potência instalada e demandada, Dimensionamento de condutores, Aterramento, Sinalização, Comando, controle e Proteção de circuitos, Tubulação telefônica, Luminotécnica, Sistemas de segurança, Projeto de instalações elétricas. Atividades de laboratório</p>	<b>Especialista em Engenharia</b>
<b>Fundações e Obras de Terra (1 Vaga)</b>	<b>Engenharia Civil</b>	<p>Sondagens; Interpretação de Investigações para Projetos de Fundação. Tipos de Fundação e Normas Técnicas Aplicáveis. Escolha do Tipo de Fundação: Critérios Técnicos e Critérios Econômicos. Fundações Superficiais: Capacidade de Suporte e Previsão de Recalque. Fundações Profundas; Escoramentos Flexíveis e Rígidos. Provas de Carga em Fundações. Controle de Água nas Escavações. Estudo de Casos. Água nos solos: permeabilidade e percolação. Empuxo de terra. Estruturas de contenção. Escoramentos e escavações. Estabilidade de taludes. Aplicação de geossintéticos a obras de terra. Capacidade de carga. Prospecção geotécnica do subsolo. Atividades de laboratório.</p>	<b>Especialista em Engenharia</b>

Ficam mantidas as demais disposições do Edital N° 05/2015.

Natal/RN, 08 de Junho de 2015.

  
**Ronald Fábio de Paiva Campos**  
**Pró-reitor Acadêmico**