

	EDITAL PARA SELEÇÃO DOCENTE		CÓDIGO:	
			CCG-FOR-05	
APROVADO POR: SUPERINTENDENTE ACADÊMICA	DATA: 05/02/2020	VERSÃO: 05		

UNIDADE: UNIVERSIDADE DA AMAZÔNIA – UNAMA (BELÉM)

COORDENAÇÃO DO CURSO DE: ENGENHARIA CIVIL

A IES UNIVERSIDADE DA AMAZÔNIA – UNAMA sediada em Av. Alcindo Cacela, 287 - Umarizal, Belém - PA, 66060-000, faz saber a todos os interessados, que estão abertas as inscrições ao processo seletivo, destinado ao preenchimento de vagas para contratação de professor no curso de ENGENHARIA CIVIL, nos seguintes termos:

1. Dos requisitos:

1.1 O candidato deve ter:

- Possuir graduação na modalidade **Engenharia Civil**;
- Título de doutor ou mestre na modalidade Engenharia Civil (com experiência comprovada de pelo menos **2 anos de docência na área**);
- Disponibilidade para ministrar aulas no período diurno e/ou noturno, nos horários estabelecidos pela coordenação do curso;
- Curriculum Lattes atualizado e comprovado, contendo a relação dos títulos acadêmicos, relação de experiência profissional, atividades de magistério superior e realizações científicas, técnicas, culturais, humanísticas ou artísticas;

2. Das disciplinas:

2.1 As disciplinas disponíveis para a seleção de docentes da área com intuito de contratação de professores são para todas as listadas mais de outros cursos caso necessário e por consulta ao docente. No anexo I se encontra as ementas das disciplinas:

DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	TURNO	SEMESTRE
ESTRUTURAS	80	NOTURNO E MATUTINO	8º
TEORIA DAS ESTRUTURAS	60	NOTURNO	9º
SISTEMAS ESTRUTURAIS I (ARQUITETURA)	60	MATUTNO	4º

3. Da Seleção:

3.1 O candidato deverá enviar o Currículo Lattes para o E-mail **engcivil.alcindo@unama.br** com as devidas comprovações até o dia 18 de Julho de 2024, ocasião em que será realizada análise e arquivamento no banco de dados da Instituição.

3.2 A análise do curriculum lattes será eliminatória entre os dias 19/07/2024 a 20/07/2024, levando-se em consideração:

- a) Formação acadêmica;
- b) Produção científica, tecnológica, Artística ou Cultural;
- c) Atualização profissional;
- d) Experiência docente.

3.3 A seleção será composta ainda de:

	EDITAL PARA SELEÇÃO DOCENTE		CÓDIGO:		
			CCG-FOR-05		
APROVADO POR:	SUPERINTENDENTE ACADÊMICA	DATA:	05/02/2020	VERSÃO:	05

I) Entrevista de forma online enviada por email aos inscritos no dia 22/07/2024 e sorteio de temas da avaliação didático-pedagógica as 18h00. O link da entrevista e sorteio será enviado por email **apenas dos candidatos homologados** que cumpriram o requisitos do item 1.1.

II) Uma avaliação didático-pedagógica e de conhecimentos que constará de aula expositiva com duração de 20 minutos e resenha sobre os assuntos sorteados, para avaliação o candidato terá prévio conhecimento dos temas específicos da disciplina, sorteados dentre os elencados no ementário para realização da avaliação nos dias 23/07/2024 e 24/07/2024. A prova didático-pedagógica, bem como a entrevista e prova teórica, serão classificatórias. Apenas participarão desta fase, aqueles que preencherem os requisitos mínimos exigidos na avaliação do *currículum lattes*, após entrevista.

III) Apresentar na aula didática, uma proposta de atividade associando a explicação a um projeto dos hubs do sistema de aprendizagem Ubiqua. Neste, o candidato deve se cadastrar e associar um vídeo à aula didática (ubiqua.unama.br e play.unama.br) apresentando o conteúdo ou gravar conteúdo de até 5 minutos sobre os projetos da plataforma UBÍQUA.

3.4 O processo de seleção será organizado pela Diretoria Acadêmica dessa IES e pela Coordenação do Curso de Engenharias, constituindo uma Comissão de Avaliação Docente, composta de 03 (três) membros, responsáveis pelo julgamento e classificação dos candidatos.

3.5 - O resultado final será dado ciência aos candidatos aprovados em todo processo seletivo;

4. Da contratação:

4.1 A contratação do candidato para a vaga será feita de acordo com a classificação obtida, podendo ser mais de um candidato conforme análise dos perfis.

4.2 Não há obrigatoriedade da seleção preencher todas as vagas ofertadas;

4.3 A classificação do candidato não gera qualquer direito à contratação, nem impede a realização de novo processo seletivo, conforme decisão da Diretoria geral da IES.

4.4 Fica o candidato selecionado obrigado a fornecer, tempestivamente, toda a documentação necessária para a contratação, prevista na regulamentação da mantenedora.

5. Das disposições finais e transitórias:

5.1 Havendo desistência de candidatos convocados para a contratação, faculta-se à Diretoria Acadêmica da IES a convocação de novos candidatos com classificações posteriores para o provimento das vagas previstas nesse Edital.

5.2 A inscrição no processo de seleção implica no conhecimento e na tácita aceitação das condições estabelecidas no presente Edital, bem como nas instruções específicas que o acompanham, não podendo, portanto, o candidato alegar desconhecê-las;

5.3 Os casos omissos serão decididos pela comissão designada para seleção.

Belém-PA, 15 de Julho de 2024.

COORDENAÇÃO DO CURSO

	EDITAL PARA SELEÇÃO DOCENTE		CÓDIGO:	
			CCG-FOR-05	
APROVADO POR: SUPERINTENDENTE ACADÊMICA		DATA: 05/02/2020	VERSÃO: 05	

ANEXO I – EMENTAS DAS DISCIPLINAS

ESTRUTURAS:

EMENTA:

FUNDAMENTOS SOBRE PROCESSO DOS ESFORÇOS; MATRIZ DE FLEXIBILIDADE; APLICAÇÕES EM VIGAS, PÓRTICOS, ARCOS E TRELIÇAS; FUNDAMENTOS DO PROCESSO DOS DESLOCAMENTOS; FORMULAÇÃO MATRICIAL; APLICAÇÕES EM VIGAS, PÓRTICOS, ARCOS E TRELIÇAS; CONCEITOS BÁSICOS DE MÉTODOS DOS ELEMENTOS FINITOS APLICAÇÕES EM ESTRUTURAS RETICULADAS; APLICAÇÕES EM ESTRUTURAS FORMADAS POR ELEMENTOS BIDIMENSIONAIS E TRIDIMENSIONAIS; VIGAS CONTÍNUAS; FUNDAMENTOS DO PROCESSO DE CROSS; LINHAS DE INFLUÊNCIA; ESTRUTURAS TRIDIMENSIONAIS

SISTEMAS ESTRUTURAIS I:

EMENTA:

Isostática. Reações de apoio. Diagramas de esforços solicitantes. Fundamentos dos sistemas estruturais: estruturas aparentes, estruturas com grandes balanços, estruturas de grandes vãos

TEORIA DAS ESTRUTURAS:

EMENTA:

Equilíbrio, compatibilidade e dualidade estático-cinemático em estruturas. Relações construtivas do material. Formulação sistemática para análise computacional: a estrutura com um NETWORK, o membro estrutura e l como um elemento finito, a descrição de malha e a descrição nodal da estática e da cinemática, as formulações malha-flexibilidade e nodal-rigidez para a análise linear elástico. método da rigidez direta. Introdução à dinâmica estrutural.