

EDITAL DE PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO Nº 012/2017 – UNEMAT

EDITAL COMPLEMENTAR Nº 001/2017 – ALTERAÇÃO AO EDITAL

A UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO, no uso de suas atribuições legais e em cumprimento das normas previstas no artigo 37, inciso IX, da Constituição Federal, de 5 de outubro de 1988, Decreto Estadual n. 88 de maio de 2011 e Lei Complementar Estadual nº 320, de 30 de junho de 2008, torna pública a **ALTERAÇÃO DO EDITAL Nº 012/2017 UNEMAT** da Faculdade de Arquitetura e Engenharia, Câmpus Universitário de Barra do Bugres.

1. No item 5.2, ALTERA-SE o número de vagas na área de Engenharia,
conforme segue abaixo:

ONDE SE LÊ:

GRANDE ÁREA	ÁREA	REQUISITOS LEGAIS	JORNADA DE TRABALHO	VAGAS/CR		VIGÊNCIA DO
				AC	PD	
Engenharias	Engenharia de Produção	Graduação em Engenharia de Produção ou Engenharia Agrícola, ou Engenharia Mecânica, ou Engenharia Elétrica	20h	CR	---	---

LEIA-SE:

GRANDE ÁREA	ÁREA	REQUISITOS LEGAIS	JORNADA DE TRABALHO	VAGAS/C		VIGÊNCIA DO
				AC	PD	
Engenharias	Engenharia de Produção	Graduação em Engenharia de Produção ou Engenharia Agrícola, ou Engenharia Mecânica, ou Engenharia Elétrica	20h	CR	---	---
	Engenharia Civil	Graduação e/ou Pós-graduação Stricto Sensu em Arquitetura e Urbanismo, ou Engenharia Civil	20h	01	---	13/04/2017 a 05/02/2018

2. No anexo IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO PARA A PROVA ESCRITA E DE DESEMPENHO DIDÁTICO, INCLUI o conteúdo para a vaga de Engenharia Civil.

ÁREA DE ENGENHARIA CIVIL
1. Introdução à engenharia de estruturas, pelo estudo da tensão e deformação nos esforços axiais (cisalhamento, flexão e torção);
2. Desenvolvimento de modelos estruturais baseados em construções arquitetônicas, com a noção

de conhecimento inicial sobre o esforço aplicado em peças estruturais e as respostas destas em contrapartida as suas características físicas.
3. Desenvolver estudos iniciais sobre elementos estruturas de concreto armado (lajes) para edifícios, indicando quando se é necessário utilizar lajes isoladas e/ou conjugadas; se as armam em uma e/ou duas direções, e qual seu pré-dimensionamento;
4. Desenvolver estudos iniciais sobre elementos estruturas de concreto armado (Vigas) para edifícios, indicando quando se é necessário dimensioná-las simplesmente e/ou duplamente armadas, lidando com o cisalhamento e os esforços do momento fletor
5. Desenvolver estudos iniciais sobre elementos estruturas de concreto armado (pilares) para edifícios, indicando quando se faz a ancoragem de armaduras de vigas, e o dimensionamento necessário à resistência à flambagem de pilares;

3. Ficam ratificados os demais itens do Edital nº 012/2017 – UNEMAT.

Barra do Bugres – MT, 13 de março de 2017.

Luiz Carlos Pascuali

Presidente da Comissão Responsável pelo Processo Seletivo do Campus
Port. N° 39/2017