

## RESOLUÇÃO CONSUN 21/2016

---

### **CRIA O CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO *LATO SENSU* EM ENGENHARIA MECÂNICA: CÁLCULO ESTRUTURAL DA UNIVERSIDADE SÃO FRANCISCO – USF.**

---

O Presidente do Conselho Universitário – CONSUN, no uso das atribuições que lhe conferem o Estatuto e Regimento da Universidade São Francisco e em cumprimento à deliberação do Colegiado em 29 de setembro de 2016, constante do Parecer CONSUN 11/2016 – Processo CONSUN 11/2016, baixa a seguinte

## R E S O L U Ç Ã O

**Art. 1º** Fica criado o curso de pós-graduação *lato sensu* em Engenharia Mecânica: Cálculo Estrutural da Universidade São Francisco – USF.

**Art. 2º** O Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão – CONSEPE manifestou-se favorável à criação do curso de pós-graduação *lato sensu* em Sistemas Elétricos de Potência, por meio da Resolução CONSEPE 31/2016, em 29 de setembro de 2016.

**Art. 3º** Esta Resolução entra em vigor nesta data, revogando as disposições contrárias.

Bragança Paulista, 29 de setembro de 2016.

*Prof. Joel Alves de Sousa Júnior*  
**Presidente**

Anexo à Resolução CONSUN 21/2016

**CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO LATO SENSU EM ENGENHARIA MECÂNICA: CÁLCULO  
ESTRUTURAL  
MATRIZ CURRICULAR**

*Currículo 0001-LS*

CÓDIGO	DISCIPLINAS	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL
LS2558	Elementos de máquinas	40	-	40
LS2559	Instabilidade dinâmica	20	-	20
LS2560	Introdução à mecânica do contínuo	40	-	40
LS2561	Mecânica da fratura e fadiga	40	-	40
LS2562	Mecânica dos sólidos	40	-	40
LS2563	Metodologia de elementos finitos	20	20	40
LS2564	Métodos matemáticos para engenharia	20	20	40
LS2565	Métodos matriciais	20	-	20
LS2566	Não linearidade estrutural	20	-	20
LS2567	Projeto conceitual	20	-	20
LS2568	Trabalho de Conclusão de Curso	30	60	90
LS2569	Vibrações mecânicas	20	20	40
	<b>TOTAL DE CARGA HORÁRIA</b>	<b>330</b>	<b>120</b>	<b>450</b>