



COLEGIADO DO CURSO DE MATEMÁTICA - LICENCIATURA

**INSTRUÇÃO NORMATIVA COMAT Nº 08, DE 14 DE DEZEMBRO
DE 2021**

Estabelece a tabela de equivalência das unidades curriculares do currículo 2019 do curso de Matemática-Licenciatura e dá outras providências.

A Coordenadora do Curso Matemática-Licenciatura, no uso das atribuições que lhe conferem os artigos 44, 47 e 48 do Regimento Geral da Universidade Federal de São João del-Rei e considerando:

- RESOLUÇÃO CONEP/UFSJ Nº 28, de 03 de novembro de 2021 que Regulamenta os dispositivos de equivalência interna, aproveitamento de estudos, dispensa de unidades curriculares e prorrogação de prazo máximo de integralização da UFSJ.

Resolve,

Art. 1º - Estabelecer a tabela de equivalência das unidades curriculares do curso de Matemática–Licenciatura (currículo 2019) – com as unidades curriculares dos demais cursos da UFSJ, conforme documento anexo a esta resolução.

Art. 2º - Designar o Colegiado do Curso de Matemática–Licenciatura para apreciar e deliberar acerca dos casos especiais e excepcionais.

Art. 3º - Revogar a Resolução 01, de 17 de novembro de 2011, a Resolução 01, de 15 de março de 2013 e a Resolução 02, de 14 de agosto de 2013, do Colegiado do Curso de Matemática.

Art. 4º - Esta Instrução Normativa entra em vigor no primeiro dia útil do mês seguinte à sua publicação.

São João del Rei, 14 de dezembro de 2021.

Prof. Flávia Cristina Figueiredo Coura
Presidente do Colegiado do Curso de Matemática-Licenciatura

Anexo da Instrução Normativa COMAT nº 08 de 2021

| Unidade curricular do curso de Matemática-Licenciatura | Unidade curricular equivalente – Nome do curso |
|---|--|
| Álgebra Linear 1 | <ul style="list-style-type: none"> • Álgebra Linear 1 - Matemática-Bacharelado (currículo 2019) • Álgebra Linear – Ciência da Computação • Álgebra Linear – Engenharia Elétrica |
| Análise 1 | <ul style="list-style-type: none"> • Análise 1 - Matemática-Bacharelado (currículo 2019) |
| Aritmética | <ul style="list-style-type: none"> • Aritmética - Matemática-Bacharelado (currículo 2019) |
| Cálculo 1 | <ul style="list-style-type: none"> • Cálculo 1 - Matemática-Bacharelado (currículo 2019) • Cálculo Diferencial e Integral 1 – Ciências da Computação • Cálculo Diferencial e Integral 1 – Engenharia de Produção • Cálculo Diferencial e Integral 1 – Engenharia Elétrica • Cálculo Diferencial e Integral 1 – Engenharia Mecânica • Cálculo Diferencial e Integral 1 – Física (Licenciatura e Bacharelado) • Cálculo Diferencial e Integral 1 – Química (Licenciatura e Bacharelado) • Cálculo Diferencial e Integral I - Engenharia Civil - CAP • Cálculo Diferencial e Integral I - Engenharia de Bioprocessos - CAP • Cálculo Diferencial e Integral I - Engenharia de Telecomunicações - CAP • Cálculo Diferencial e Integral I – Engenharia Mecatrônica - CAP • Cálculo Diferencial e Integral I - Engenharia Química - CAP • Cálculo 1 - Engenharia Agrônoma - CSL • Cálculo 1 - Engenharia de Alimentos - CSL • Cálculo 1 - Engenharia Florestal - CSL • Cálculo 1 - Interdisciplinar em Biosistemas - CSL |
| Cálculo 2 | <ul style="list-style-type: none"> • Cálculo 2 - Matemática-Bacharelado (currículo 2019) |
| Cálculo 3 | <ul style="list-style-type: none"> • Cálculo 3 - Matemática-Bacharelado (currículo 2019) • Cálculo Diferencial e Integral II – Engenharias Computação, Química e Física |
| Cálculo 4 | <ul style="list-style-type: none"> • Cálculo 4 - Matemática-Bacharelado (currículo 2019) • Cálculo Vetorial – Engenharias e Física |
| Cálculo 1 + Cálculo 2 + Cálculo 3 | <ul style="list-style-type: none"> • Cálculo Diferencial e Integral I - Engenharias, Computação, Química e Física. <li style="text-align: center;">+ • Cálculo Diferencial e Integral II – Engenharias, Computação, Química e Física. |
| Cálculo Numérico | <ul style="list-style-type: none"> • Cálculo Numérico – Matemática-Bacharelado (currículo 2019) |

| | |
|--------------------------------------|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> • Cálculo Numérico para a Engenharia – Engenharia de Produção • Métodos Numéricos – Engenharia Elétrica • Métodos Numéricos – Engenharia Mecânica |
| Combinatória e Matemática Financeira | <ul style="list-style-type: none"> • Combinatória e Matemática Financeira - Matemática-Bacharelado (currículo 2019) |
| Educação e diversidade | <ul style="list-style-type: none"> • Educação e diversidade - todas as licenciaturas (menos Letras-Ingês) |
| Estatística | <ul style="list-style-type: none"> • Estatística - Matemática-Bacharelado (currículo 2019) • Estatística /Ciências Econômicas (currículo 2014) • Estatística e Probabilidade /Engenharia Elétrica (currículo 2009) • Estatística e Probabilidade/Engenharia Mecânica (currículo 2009) • Estatística e probabilidade aplicada à Computação /Ciência da Computação |
| Estruturas Algébricas 1 | <ul style="list-style-type: none"> • Estruturas Algébricas 1 - Matemática-Bacharelado (currículo 2019) |
| Física | <ul style="list-style-type: none"> • Fundamentos de Mecânica Clássica – Ciências da Computação • Fundamentos de Mecânica Clássica – Engenharia de Produção • Fundamentos de Mecânica Clássica – Engenharia Elétrica • Fundamentos de Mecânica Clássica – Engenharia Mecânica • Fundamentos de Mecânica Clássica – Física (Licenciatura e Bacharelado) • Fundamentos de Mecânica Clássica – Química (Licenciatura e Bacharelado) |
| Geometria Analítica 1 | <ul style="list-style-type: none"> • Geometria Analítica 1 - Matemática-Bacharelado (currículo 2019) • Geometria Analítica – Ciência da Computação • Geometria Analítica – Engenharia Elétrica • GAAL – Engenharia Mecânica • GAAL – Física |
| Geometria Espacial | <ul style="list-style-type: none"> • Geometria Espacial - Matemática-Bacharelado (currículo 2019) |
| Geometria Plana | <ul style="list-style-type: none"> • Geometria Plana - Matemática-Bacharelado (currículo 2019) |
| Gestão e cotidiano escolar | <ul style="list-style-type: none"> • Gestão e cotidiano escolar - todas as licenciaturas (menos História e Filosofia) |
| História da Matemática | <ul style="list-style-type: none"> • História da Matemática - Matemática-Bacharelado (currículo 2019) |
| Introdução à Matemática | <ul style="list-style-type: none"> • Introdução à Matemática - Matemática-Bacharelado (currículo 2019) |



| | |
|------------------------------------|--|
| Matrizes, Sistemas e Determinantes | <ul style="list-style-type: none">• Matrizes, Sistemas e Determinantes - Matemática-Bacharelado (currículo 2019) |
| Polinômios e Números Complexos | <ul style="list-style-type: none">• Polinômios e Números Complexos - Matemática-Bacharelado (currículo 2019) |
| Políticas Educacionais do Brasil | <ul style="list-style-type: none">• Políticas Educacionais do Brasil – todas as licenciaturas |
| Pré-Cálculo 1 | <ul style="list-style-type: none">• Pré-Cálculo 1 - Matemática-Bacharelado (currículo 2019) |
| Pré-Cálculo 2 | <ul style="list-style-type: none">• Pré-Cálculo 2 - Matemática-Bacharelado (currículo 2019) |
| Trigonometria | <ul style="list-style-type: none">• Trigonometria - Matemática-Bacharelado (currículo 2019) |