



COLEGIADO DO CURSO DE MATEMÁTICA-BACHARELADO

INSTRUÇÃO NORMATIVA COMAT Nº 03, DE 27 DE NOVEMBRO DE 2023

Estabelece a tabela de equivalência das unidades curriculares do currículo 2023 do curso de Matemática-Bacharelado e dá outras providências.

A Presidente do Colegiado do Curso de Matemática-Bacharelado, no uso das atribuições que lhe confere os artigos 44, 47 e 48 da seção IV do Regimento Geral da Universidade Federal de São João del-Rei e considerando:

- O Decreto no 10.139, de 28 de novembro de 2019, que dispõe sobre a revisão e a consolidação dos atos normativos inferiores a decreto.
- Resolução CONSU/UFSJ nº 020, de 26 de outubro de 2020, que estabelece a regulamentação dos atos normativos e comunicados publicados e divulgados pela Universidade Federal de São João del-Rei.
- Resolução CONEP/UFSJ Nº 11, de 25 de maio de 2022 que regulamenta os dispositivos de equivalência interna, aproveitamento de estudos, dispensa de unidades curriculares e prorrogação de prazo máximo de integralização da UFSJ.
- Resolução CONEP Nº 036, de 11 de outubro de 2023, que propõe a criação do Curso de Matemática – Grau Acadêmico Bacharelado e aprova o seu Projeto Pedagógico.

Resolve,

Art. 1º Estabelecer a tabela de equivalência das unidades curriculares do curso de Matemática-Bacharelado (currículo 2023) com as unidades curriculares dos demais cursos da UFSJ, conforme documento anexo a esta resolução.

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

Art. 4º Esta Instrução Normativa entra em vigor a partir do primeiro dia útil do mês seguinte à sua publicação.

Art. 5º Revogar a Instrução Normativa COMAT 03, de 10 de agosto de 2023.

São João del-Rei, 27 de novembro de 2023.

Prof.ª Patrícia Tempesta
Presidente do Colegiado do Curso de Matemática-Bacharelado



ANEXO da Instrução Normativa Nº 03/2023/Colegiado do Curso de
Matemática-Bacharelado

Álgebra Linear 1	<ul style="list-style-type: none">• Álgebra Linear 1 – Matemática-Licenciatura - Currículo 2019• Álgebra Linear – Ciência da Computação - Currículo 2023• Álgebra Linear – Engenharia Elétrica - Currículo 2020
Análise 1	<ul style="list-style-type: none">• Análise 1 – Matemática-Licenciatura - Currículo 2019
Aritmética	<ul style="list-style-type: none">• Aritmética – Matemática-Licenciatura - Currículo 2019
Cálculo 1	<ul style="list-style-type: none">• Cálculo 1 – Matemática-Licenciatura - Currículo 2019• Cálculo Diferencial e Integral I – Engenharia de Produção – Currículo 2017• Cálculo Diferencial e Integral I – Engenharia Elétrica - Currículo 2020• Cálculo Diferencial e Integral I – Engenharia Mecânica - Currículo 2023• Cálculo Diferencial e Integral I – Física-Bacharelado - Currículo 2023• Cálculo Diferencial e Integral I – Física-Licenciatura - Currículo 2019• Cálculo Diferencial e Integral I – Química (Licenciatura e Bacharelado)• Cálculo Diferencial e Integral I – Engenharia Civil\CAP – Currículo 2018• Cálculo Diferencial e Integral I – Engenharia de Telecomunicações \ CAP – Currículo 2010• Cálculo Diferencial e Integral I – Engenharia Mecatrônica\CAP – Currículo 2011• Cálculo Diferencial e Integral I – Engenharia de Bioprocessos\CAP - Currículo 2018• Cálculo Diferencial e Integral I – Engenharia Química\CAP - Currículo 2017• Cálculo I – Engenharia Agrônômica – CSL - Currículo 2016• Cálculo I – Engenharia de Alimentos – CSL- Currículo 2017• Cálculo I – Engenharia Florestal – CSL- Currículo 2019• Cálculo I - Interdisciplinar em Biosistemas – CSL- Currículo 2019
Cálculo 2	<ul style="list-style-type: none">• Cálculo 2 – Matemática-Licenciatura - Currículo 2019
Cálculo 3	<ul style="list-style-type: none">• Cálculo 3 – Matemática-Licenciatura - Currículo 2019• Matemática III – Ciência da Computação - Currículo 2023• Cálculo Diferencial e Integral II – Engenharia Mecânica - Currículo 2023• Cálculo Diferencial e Integral II – Engenharia de Produção – Currículo 2017• Cálculo Diferencial e Integral II – Engenharia Elétrica - Currículo 2020• Cálculo Diferencial e Integral II – Física-Bacharelado - Currículo 2023• Cálculo Diferencial e Integral II – Física-Licenciatura - Currículo 2019• Cálculo Diferencial e Integral II – Química (Licenciatura e Bacharelado)• Cálculo Diferencial e Integral II – Engenharia Civil\CAP – Currículo 2018

	<ul style="list-style-type: none"> • Cálculo Diferencial e Integral II – Engenharia de Telecomunicações \ CAP – Currículo 2010 • Cálculo Diferencial e Integral II – Engenharia Mecatrônica\CAP – Currículo 2011 • Cálculo Diferencial e Integral II – Engenharia de Bioprocessos\CAP - Currículo 2018 • Cálculo Diferencial e Integral II – Engenharia Química\CAP - Currículo 2017 • Cálculo II – Engenharia de Alimentos – CSL- Currículo 2017
Cálculo 4	<ul style="list-style-type: none"> • Cálculo 4 – Matemática-Licenciatura - Currículo 2019 • Cálculo Vetorial – Engenharia Elétrica - Currículo 2020 • Cálculo Diferencial e Integral III – Engenharia Mecânica - Currículo 2023 • Cálculo Vetorial – Física Bacharelado – Currículo 2023 • Cálculo Diferencial e Integral III – Engenharia Civil\CAP – Currículo 2018 • Cálculo Diferencial e Integral III – Engenharia de Telecomunicações \ CAP – Currículo 2010 • Cálculo Diferencial e Integral III – Engenharia Mecatrônica\CAP – Currículo 2011 • Cálculo Diferencial e Integral III – Engenharia de Bioprocessos\CAP - Currículo 2018 • Cálculo Diferencial e Integral III – Engenharia Química\CAP - Currículo 2017
Cálculo 1 + Cálculo 2 + Cálculo 3	<ul style="list-style-type: none"> • Matemática I + Matemática II + Matemática III – Ciência da Computação - Currículo 2023 • Cálculo Diferencial e Integral I + Cálculo Diferencial e Integral II - Engenharias, Química e Física
Cálculo 1 + Pré-Cálculo2	<ul style="list-style-type: none"> • Matemática I + Matemática II – Ciência da Computação - Currículo 2023
Cálculo Numérico	<ul style="list-style-type: none"> • Cálculo Numérico – Matemática-Licenciatura - Currículo 2019 • Cálculo Numérico – Engenharia de Produção – Currículo 2017 • Métodos Numéricos – Engenharia Elétrica – Currículo 2020 • Métodos Numéricos – Engenharia Mecânica – Currículo 2023 • Métodos Numéricos – Biotecnologia – Currículo 2016
Combinatória e Matemática Financeira	<ul style="list-style-type: none"> • Combinatória e Matemática Financeira – Matemática-Licenciatura - Currículo 2019
Equações Diferenciais 1	<ul style="list-style-type: none"> • Equações Diferenciais – Engenharia de Produção – Currículo 2017 • Equações Diferenciais – Engenharia Elétrica – Currículo 2020 • Equações Diferenciais – Engenharia Mecânica – Currículo 2023 • Equações Diferenciais Ordinárias – Física Licenciatura – Currículo 2019 • Equações Diferenciais Ordinárias – Física Bacharelado – Currículo 2023 • Equações Diferenciais Ordinárias – Química (Licenciatura e Bacharelado) – Currículo 2019 • Equações Diferenciais A – Engenharia Mecatrônica \ CAP – Currículo 2011 • Equações Diferenciais A – Engenharia Civil \ CAP – Currículo 2018 • Equações Diferenciais A – Engenharia de Telecomunicações \ CAP – Currículo 2010
Estatística e Probabilidade	<ul style="list-style-type: none"> • Estatística – Matemática-Licenciatura - Currículo 2019

	<ul style="list-style-type: none"> • Estatística – Ciências Econômicas - Currículo 2014 • Estatística e Probabilidade – Engenharia Elétrica - Currículo 2020 • Estatística e Probabilidade – Engenharia Mecânica - Currículo 2023 • Estatística e probabilidade – Ciência da Computação - Currículo 2023
Estruturas Algébricas 1	<ul style="list-style-type: none"> • Estruturas Algébricas 1 – Matemática-Licenciatura - Currículo 2019
Física	<ul style="list-style-type: none"> • Física – Matemática-Licenciatura - Currículo 2019 • Fundamentos de Mecânica Clássica – Engenharia de Produção - Currículo 2017 • Fundamentos de Mecânica Clássica – Engenharia Elétrica- Currículo 2020 • Fundamentos de Mecânica Clássica – Engenharia Mecânica- Currículo 2023 • Fundamentos de Mecânica Clássica – Física - Licenciatura Currículo 2019 • Fundamentos de Mecânica Clássica – Física - Bacharelado - Currículo 2023 • Fundamentos de Mecânica Clássica – Química (Licenciatura e Bacharelado) – Currículo 2019
Fundamentos de Óptica e Física Moderna	<ul style="list-style-type: none"> • Fundamentos de Óptica e Física Moderna – Física - Licenciatura - Currículo 2019 • Fundamentos de Óptica e Física Moderna – Física - Bacharelado - Currículo 2023
Geometria Analítica 1	<ul style="list-style-type: none"> • Geometria Analítica 1 – Matemática-Licenciatura - Currículo 2019 • Geometria Analítica – Ciência da Computação - Currículo 2023 • Geometria Analítica - Engenharia Elétrica- Currículo 2020 • Geometria Analítica e Álgebra Linear – Engenharia Mecânica - Currículo 2023 • Geometria Analítica e Álgebra Linear – Física - Bacharelado Currículo 2023 • Geometria Analítica e Álgebra Linear – Física – Licenciatura - Currículo 2019
Geometria Espacial	<ul style="list-style-type: none"> • Geometria Espacial – Matemática-Licenciatura - Currículo 2019
Geometria Plana	<ul style="list-style-type: none"> • Geometria Plana – Matemática-Licenciatura - Currículo 2019
História da Matemática	<ul style="list-style-type: none"> • História da Matemática – Matemática-Licenciatura - Currículo 2019
Matrizes, Sistemas e Determinantes	<ul style="list-style-type: none"> • Matriz, Sistemas e Determinantes – Matemática-Licenciatura - Currículo 2019
Polinômios e Números Complexos	<ul style="list-style-type: none"> • Polinômios e Números Complexos – Matemática-Licenciatura - Currículo 2019
Pré-Cálculo 1	<ul style="list-style-type: none"> • Pré-Cálculo 1 – Matemática-Licenciatura - Currículo 2019
Pré-Cálculo 2	<ul style="list-style-type: none"> • Pré-Cálculo 2 – Matemática-Licenciatura - Currículo 2019 • Matemática I – Ciência da Computação - Currículo 2023 • Matemática Elementar – Zootecnia-Bacharelado - Currículo 2012
Procedimentos Acadêmicos e Científicos	<ul style="list-style-type: none"> • Procedimentos Acadêmicos e Científicos - Matemática-Licenciatura - Currículo 2019



Programação Linear	<ul style="list-style-type: none">• Programação Linear e Não Linear- Matemática-Licenciatura - Currículo 2019
Trigonometria	<ul style="list-style-type: none">• Trigonometria – Matemática-Licenciatura - Currículo 2019