



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO DE BLUMENAU  
Departamento de Matemática  
Rua João Pessoa, 2514, Velha, Blumenau – SC  
<http://mat.blumenau.ufsc.br> / [mat.bnu@contato.ufsc.br](mailto:mat.bnu@contato.ufsc.br)  
Telefones: 47-3232-5148 ou 48-3721-3348

### PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO CRONOGRAMA

Edital n°. 071/2019/DDP, de 12 de julho de 2019

Área/Subárea de conhecimento: Matemática

Processo: 23080.033144/2019-13

- I- **DOS ATOS DA INSTALAÇÃO DOS TRABALHOS:** Dia 25/07/2019 às 13h50min na sala A103, Sede Acadêmica do Centro de Blumenau
- II- **DAS PROVAS** (Prova Didática – peso 2; Prova de títulos – peso 1.)

Data	Atividade	Local
25/07/2019	13h50min - Instalação dos Trabalhos	Sala A103, Sede Acadêmica Rua João Pessoa, 2750, Velha, Blumenau/SC.
25/07/2019	Início do sorteio do ponto para a Prova Didática, por ordem de inscrição, em intervalos de 1 hora. Entrega pelo candidato do Curriculum Vitae (Plataforma Lattes) documentado. 14h00min – Ismael Fortuna;	Sala A103, Sede Acadêmica Rua João Pessoa, 2750, Velha, Blumenau/SC.
25/07/2019	15h30min - Início da Prova de Títulos pela Banca Examinadora.	
26/07/2019	Início da Prova didática por ordem de inscrição: 14h00min – Ismael Fortuna; <b>Observação: A prova didática terá duração de 40 a 50 minutos (Art. 31 - Port. 154/GR/2019).</b>	Sala A103, Sede Acadêmica Rua João Pessoa, 2750, Velha, Blumenau/SC.
26/07/2019	17h00min - DIVULGAÇÃO DE RESULTADO PRELIMINAR	Mural da Sede Acadêmica e no link: ( <a href="http://mat.blumenau.ufsc.br">mat.blumenau.ufsc.br</a> )

#### Pontos para a prova didática.

1. Cônicas e quádras;
2. Espaços vetoriais;
3. Transformações lineares;
4. Autovalores e autovetores;
5. Aplicações da integral definida;
6. Máximos e mínimos de funções de várias variáveis;
7. Transformada de Laplace e aplicações em equações diferenciais.