



**UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
FACULDADE DE ADMINISTRAÇÃO E CIÊNCIAS CONTÁBEIS
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ATUARIAIS E FINANÇAS**

**ATA DA 20ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ATUARIAIS E FINANÇAS**

Niterói, 24 de outubro de 2023.

Início da Reunião: 10 horas.

Plataforma Google Meet: meet.google.com/wbw-bscs-qtk.

PRESENTES: ANTONIO DE SOUZA BOECHAT, CÉSAR FREDERICO DOS SANTOS VON DOLLINGER, FRANCISCO MARCELO GARRITANO BARONE DO NASCIMENTO, FRANCISCO MARIO FONSECA DE ASEVEDO, JOSÉ GERALDO ABUNAHMAN, LEONARDO BRUNO VANA, LUCIANA MARINHO SOARES GONÇALVES, MIRIAN PICININI MEXAS, PATRÍCIA LEVIN DE CARVALHO CIDADE, PAULO MAURICIO TAVARES SIQUEIRA, PEDRO IVO CAMACHO ALVES SALVADOR, THIAGO MATIAS DE BRITO.

1- Realização de 01 (um) processo de Seleção Simplificada para Contratação de Professor Substituto:

1.1- Origem da Vaga:

Afastamento no país de CAROLINA CARSOSO NOVO, SIAPE 2276814, Classe Adjunto, Regime de Trabalho: 40 Horas DE, professora do Magistério Superior do Departamento de Ciências Atuariais e Finanças (DCA), para cursar o Programa de Pós-Graduação – Doutorado em Sistemas de Gestão Sustentáveis na Universidade Federal Fluminense (UFF), em Niterói - RJ, de 15/12/2022 a 30/08/2026, Processo Nº 23069.181158/2022-04, publicado no Boletim de Serviço da UFF Nº205, de 01/11/2022, pág. 064.

1.2- Área de Conhecimento:

Cálculo, Probabilidade e Estatística.

1.3- Classe, Carga Horária e Número de Vagas:

Classe: Assistente A, Regime de Trabalho: 20 horas – 01 (uma) vaga.

1.4- titulação exigida e área de Formação do Candidato:

Graduação: Ciências Atuariais, Estatística, Engenharias, Demografia, Economia.
Mestrado: Ciências Atuariais, Estatística, Engenharias, Demografia, Economia.

1.5- Ementa e Lista de Pontos:

- 1- Limites e continuidade de funções de uma variável.
- 2- Derivada de funções de uma variável e Aplicações.



UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
FACULDADE DE ADMINISTRAÇÃO E CIÊNCIAS CONTÁBEIS
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ATUARIAIS E FINANÇAS

- 3- Integral Definida, Teorema Fundamental do Cálculo e Aplicações.
- 4- Axiomas de probabilidade, probabilidade condicional e independência.
- 5- Variáveis Aleatórias: discreto e contínuo.
- 6- Estatísticas descritivas.
- 7- Tabelas, gráficos e distribuição de frequências. Distribuição normal.
- 8- Distribuições amostrais das estatísticas média, variância e proporção.
- 9- Testes de hipóteses.
- 10- Testes qui-quadrado de aderência e de independência.

1.6- Bibliografia:

ANTON, Howard; BIVENS, Irl; DAVIS, Stephen M. Cálculo. 10. ed. Porto Alegre: Bookman, 2014 v. 1.

CRESPO, Antônio Arnot. Estatística Fácil. 19. ed. atual. São Paulo: Saraiva, 2009.

DANTAS, Carlos Alberto Barbosa. Probabilidade: um curso introdutório. 3. ed. rev. São Paulo: EDUSP, 2008.

LEITHOLD, Louis. Matemática aplicada à economia e administração. São Paulo: Harbra, 1988.

MAGALHÃES, Marcos Nascimento. Probabilidade e variáveis aleatórias. 3. ed. São Paulo: EDUSP, 2013.

MAGALHÃES, Marcos Nascimento; LIMA, Antonio Carlos Pedroso de. Noções de probabilidade e estatística. 7. ed. São Paulo: EDUSP, 2010.

MEYER, Paul L. Probabilidade: aplicações à estatística. 2. ed. Rio de Janeiro: Livros Técnicos e Científicos, 1983.

MOORE, David S. A estatística básica e sua prática. 5 ed. Rio de Janeiro: Livros Técnicos e Científicos, 2011.

MORETTIN, Pedro Alberto; HAZZAN, Samuel; BUSSAB, Wilton de Oliveira. Cálculo: função de uma e várias variáveis. 2. ed. São Paulo: Saraiva, 2010.

MORETTIN, Pedro Alberto; BUSSAB, Wilton de Oliveira. Estatística básica. 6. ed. rev. e atual. São Paulo: Saraiva, 2009.

MORETTIN, Luiz Gonzaga. Estatística básica: probabilidade e inferência. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2010.

MORETTIN, Pedro Alberto; HAZZAN, Samuel; BUSSAB, Wilton de Oliveira. Introdução ao cálculo para administração, economia e contabilidade. São Paulo: Saraiva, 2009.

PINHEIRO, João Ismael D. et al. Estatística básica: a arte de trabalhar com dados. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009.

ROSS, Sheldon. Probabilidade: um curso moderno com aplicações. Bookman Editora, 2009.

SARTORIS, Alexandre. Estatística e introdução à econometria. São Paulo: Saraiva, 2003.

SPIEGEL, Murray R.; STEPHENS, Larry J. Estatística. 4. ed. Porto Alegre: Bookman, 2009.

STEWART, James. Cálculo. 3. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2013. v. 1.

1.7- Barema:

GRUPO I – TITULAÇÃO – PESO 07		
ATÉ 10 PONTOS NO GRUPO I		
Titulação	Pontuação	
	Por título apresentado	Máxima
1. Mestrado nas áreas de titulação especificadas no Edital	8,0	

UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
FACULDADE DE ADMINISTRAÇÃO E CIÊNCIAS CONTÁBEIS
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ATUARIAIS E FINANÇAS

2. Graduação nas áreas de titulação especificadas no Edital	2,0	
TOTAL DE PONTOS NO GRUPO I		10,0
GRUPO II – PRODUÇÃO ACADÊMICA – PESO 03		
ATÉ 10 PONTOS NO GRUPO II	Pontuação	
Produção Acadêmica, na área de conhecimento do concurso, dos últimos 04 (quatro) anos, contados até a data de publicação do edital deste concurso - Base de avaliação: Qualis 2017-2020	Por título apresentado	Máxima
3. Artigo em periódico Qualis A1	1,0	
4. Artigo em periódico Qualis A2	0,8	
5. Artigo em periódico Qualis B1	0,5	
6. Artigo em periódico Qualis B2	0,4	
7. Artigo em periódico Qualis B3	0,3	
8. Artigo em periódico Qualis B4	0,2	
9. Publicação de livro – Editora com corpo editorial, com distribuição e repercussão internacionais	1,0	
10. Publicação de livro – Editora com corpo editorial, com distribuição e repercussão nacionais	0,8	
11. Publicação de capítulo de livro – Editora com corpo editorial, com distribuição e repercussão internacionais	0,5	
12. Publicação de capítulo de livro – Editora com corpo editorial, com distribuição e repercussão nacionais	0,4	
TOTAL DE PONTOS NO GRUPO II		10,0

Total de pontos – Grupo I: 10

Total de pontos – Grupo II: 10

Peso Grupo I: 7

Peso Grupo II: 3

1.8- Número de Folhas para a Prova Escrita: 10 (dez).

1.1.9- Banca Examinadora:

Membros Titulares:

Mirian Picinini Mexas, Doutora, Departamento de Ciências Atuariais e Finanças (DCA).

Júlio Vieira Neto, Doutor, Departamento de Ciências Atuariais e Finanças (DCA).

Leonardo Bruno Vana, Doutor, Departamento de Ciências Atuariais e Finanças (DCA) – Presidente.

Membro Suplente:

Francisco Mario Fonseca de Asevedo, Doutor, Departamento de Ciências Atuariais e Finanças (DCA).

Secretário:

Thiago Matias de Brito, Departamento de Ciências Atuariais e Finanças (DCA).

2- O professor Francisco Marcelo Garritano Barone do Nascimento relatou a proposta de Abertura de Seleção Simplificada para Professor Substituto em tela. Agradeceu a contribuição do professor Leonardo



**UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
FACULDADE DE ADMINISTRAÇÃO E CIÊNCIAS CONTÁBEIS
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ATUARIAIS E FINANÇAS**

Bruno Vana na elaboração desta proposta. Agradeceu também os professores: Mirian Picinini Mexas, Júlio Vieira Neto, Leonardo Bruno Vana e Francisco Mario Fonseca de Asevedo e o servidor: Thiago Matias de Brito por participarem da banca examinadora.

3- A aprovação da Abertura de Seleção Simplificada para Professor Substituto, descrita no item 1 foi submetida a plenária departamental. **Decisão da plenária departamental: aprovada por todos os presentes.**

Prof. Francisco Marcelo Garritano Barone do Nascimento
Chefe do Departamento de Ciências Atuariais e Finanças
Presidente desta Reunião

Thiago Matias de Brito
Secretário desta Reunião

20a. Reunião Extraordinária do DCA (2023-10-24 09:42): Relatório de participação

Nome	Sobrenome	Enviar e-mail	Duração	Horário de entrada	Horário de saída
José Geraldo	Abunahman	gab*****@***.com	7 min	10:01	10:08
Leonardo	Bruno Vana	lbvana@id.uff.br	7 min	10:00	10:08
Departamento de Ciências Atuariais e Finanças	DCA	dca.est@id.uff.br	12 min	09:57	10:09
Francisco	DE ASEVEDO	fdea*****@***.com	12 min	09:57	10:08
Antonio	de Souza Boechat	aboechat@id.uff.br	10 min	09:58	10:08
Cesar	Frederico Dos Santos Von Dollinger	cesardollinger@id.uff.br	8 min	09:58	10:08
Pedro	Ivo Camacho Alves Salvador	pedrosalvador@id.uff.br	6 min	09:51	10:08
Patricia	Levin de Carvalho Cidade	patriciacidade@id.uff.br	11 min	09:57	10:08
Thiago	Matias de Brito	thiagomatias@id.uff.br	11 min	09:57	10:08
Paulo	Mauricio Tavares Siqueira	paulomauricio@id.uff.br	11 min	09:57	10:08
Mirian	Picinini Mexas	mirian_mexas@id.uff.br	11 min	09:58	10:08
Luciana Marinho	SG	luma**@***.com	6 min	10:02	10:08



**UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
FACULDADE DE ADMINISTRAÇÃO E CIÊNCIAS CONTÁBEIS
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ATUARIAIS E FINANÇAS**

20º REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ATUARIAIS E FINANÇAS

CONVOCAÇÃO

Convoco os professores do Departamento de Ciências Atuariais e Finanças para a reunião EXTRAORDINÁRIA, a ser realizada na terça-feira, dia 24 de outubro de 2023, às 09:50h, em primeira convocação e, às 10:00h, em segunda e última convocação, com a seguinte ordem do dia:

1- Realização de 01 (um) processo de Seleção Simplificada para Contratação de Professor Substituto:

1.1- Origem da Vaga:

Afastamento no país de CAROLINA CARSONO NOVO, SIAPE 2276814, Classe Adjunto, Regime de Trabalho: 40 Horas DE, professora do Magistério Superior do Departamento de Ciências Atuariais e Finanças (DCA), para cursar o Programa de Pós-Graduação – Doutorado em Sistemas de Gestão Sustentáveis na Universidade Federal Fluminense (UFF), em Niterói - RJ, de 15/12/2022 a 30/08/2026, Processo Nº 23069.181158/2022-04, publicado no Boletim de Serviço da UFF Nº205, de 01/11/2022, pág. 064.

1.2- Área de Conhecimento:

Cálculo, Probabilidade e Estatística.

1.3- Classe, Carga Horária e Número de Vagas:

Classe: Assistente A, Regime de Trabalho: 20 horas – 01 (uma) vaga.

1.4- titulação exigida e área de Formação do Candidato:

Graduação: Ciências Atuariais, Estatística, Engenharias, Demografia, Economia.
Mestrado: Ciências Atuariais, Estatística, Engenharias, Demografia, Economia.

1.5- Ementa e Lista de Pontos:

- 1- Limites e continuidade de funções de uma variável.
- 2- Derivada de funções de uma variável e Aplicações.
- 3- Integral Definida, Teorema Fundamental do Cálculo e Aplicações.
- 4- Axiomas de probabilidade, probabilidade condicional e independência.
- 5- Variáveis Aleatórias: discreto e contínuo.
- 6- Estatísticas descritivas.
- 7- Tabelas, gráficos e distribuição de frequências. Distribuição normal.
- 8- Distribuições amostrais das estatísticas média, variância e proporção.
- 9- Testes de hipóteses.

10- Testes qui-quadrado de aderência e de independência.

1.6- Bibliografia:

ANTON, Howard; BIVENS, Irl; DAVIS, Stephen M. Cálculo. 10. ed. Porto Alegre: Bookman, 2014 v. 1.

CRESPO, Antônio Arnot. Estatística Fácil. 19. ed. atual. São Paulo: Saraiva, 2009.

DANTAS, Carlos Alberto Barbosa. Probabilidade: um curso introdutório. 3. ed. rev. São Paulo: EDUSP, 2008.

LEITHOLD, Louis. Matemática aplicada à economia e administração. São Paulo: Harbra, 1988.

MAGALHÃES, Marcos Nascimento. Probabilidade e variáveis aleatórias. 3. ed. São Paulo: EDUSP, 2013.

MAGALHÃES, Marcos Nascimento; LIMA, Antonio Carlos Pedroso de. Noções de probabilidade e estatística. 7. ed. São Paulo: EDUSP, 2010.

MEYER, Paul L. Probabilidade: aplicações à estatística. 2. ed. Rio de Janeiro: Livros Técnicos e Científicos, 1983.

MOORE, David S. A estatística básica e sua prática. 5 ed. Rio de Janeiro: Livros Técnicos e Científicos, 2011.

MORETTIN, Pedro Alberto; HAZZAN, Samuel; BUSSAB, Wilton de Oliveira. Cálculo: função de uma e várias variáveis. 2. ed. São Paulo: Saraiva, 2010.

MORETTIN, Pedro Alberto; BUSSAB, Wilton de Oliveira. Estatística básica. 6. ed. rev. e atual. São Paulo: Saraiva, 2009.

MORETTIN, Luiz Gonzaga. Estatística básica: probabilidade e inferência. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2010.

MORETTIN, Pedro Alberto; HAZZAN, Samuel; BUSSAB, Wilton de Oliveira. Introdução ao cálculo para administração, economia e contabilidade. São Paulo: Saraiva, 2009.

PINHEIRO, João Ismael D. et al. Estatística básica: a arte de trabalhar com dados. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009.

ROSS, Sheldon. Probabilidade: um curso moderno com aplicações. Bookman Editora, 2009.

SARTORIS, Alexandre. Estatística e introdução à econometria. São Paulo: Saraiva, 2003.

SPIEGEL, Murray R.; STEPHENS, Larry J. Estatística. 4. ed. Porto Alegre: Bookman, 2009.

STEWART, James. Cálculo. 3. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2013. v. 1.

1.7- Barema:

GRUPO I – TITULAÇÃO – PESO 07		
ATÉ 10 PONTOS NO GRUPO I	Pontuação	
Titulação	Por título apresentado	Máxima
1. Mestrado nas áreas de titulação especificadas no Edital	8,0	
2. Graduação nas áreas de titulação especificadas no Edital	2,0	
TOTAL DE PONTOS NO GRUPO I		10,0
GRUPO II – PRODUÇÃO ACADÊMICA – PESO 03		
ATÉ 10 PONTOS NO GRUPO II	Pontuação	
Produção Acadêmica, na área de conhecimento do concurso, dos últimos 04 (quatro) anos, contados até a data de publicação do edital deste concurso - Base de avaliação: Qualis 2017-2020	Por título apresentado	Máxima
3. Artigo em periódico Qualis A1	1,0	
4. Artigo em periódico Qualis A2	0,8	
5. Artigo em periódico Qualis B1	0,5	
6. Artigo em periódico Qualis B2	0,4	

7. Artigo em periódico Qualis B3	0,3	
8. Artigo em periódico Qualis B4	0,2	
9. Publicação de livro – Editora com corpo editorial, com distribuição e repercussão internacionais	1,0	
10. Publicação de livro – Editora com corpo editorial, com distribuição e repercussão nacionais	0,8	
11. Publicação de capítulo de livro – Editora com corpo editorial, com distribuição e repercussão internacionais	0,5	
12. Publicação de capítulo de livro – Editora com corpo editorial, com distribuição e repercussão nacionais	0,4	
TOTAL DE PONTOS NO GRUPO II		10,0

Total de pontos – Grupo I: 10

Total de pontos – Grupo II: 10

Peso Grupo I: 7

Peso Grupo II: 3

1.8- Número de Folhas para a Prova Escrita: 10 (dez).

1.1.9- Banca Examinadora:

Membros Titulares:

Mirian Picinini Mexas, Doutora, Departamento de Ciências Atuariais e Finanças (DCA).

Júlio Vieira Neto, Doutor, Departamento de Ciências Atuariais e Finanças (DCA).

Leonardo Bruno Vana, Doutor, Departamento de Ciências Atuariais e Finanças (DCA) – Presidente.

Membro Suplente:

Francisco Mario Fonseca de Asevedo, Doutor, Departamento de Ciências Atuariais e Finanças (DCA).

Secretário:

Thiago Matias de Brito, Departamento de Ciências Atuariais e Finanças (DCA).

Esta reunião ocorrerá no modo virtual com o uso da ferramenta Google Meet acessível através do link: meet.google.com/wbw-bscs-qtk.

Niterói, 23 de outubro de 2023.

Prof. Francisco Marcelo Garritano Barone do Nascimento
Chefe do Departamento de Ciências Atuariais e Finanças