

1 **ATA DA 3ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE**
2 **DO CURSO DE CIÊNCIAS ATUARIAIS DE 2018**

3 Na data de 13 de novembro de 2018, às treze horas e treze minutos, na Escola Paulista de Política,
4 Economia e Negócios, na sala 103, ocorreu a terceira reunião do Núcleo Docente Estruturante do Curso de
5 Ciências Atuariais de 2018. Estiveram presentes o coordenador do curso, Prof. Dr. Antônio Cordeiro Filho,
6 o vice coordenador Celso Takashi Yokomiso, Prof. Dr. Dan Rodrigues Levy, Prof. Danilo Braun Santos,
7 Prof. Dr. Humberto Gallucci Netto, Prof. Ms. Luiz Augusto Finger França Maluf, Prof. Dr. Luiz Jurandir
8 Simões, Prof.^a Dr.^a Nena Geruza Cei, Prof. Dr. Raphael Oliveira Garcia. O professor Roberto Bomgiovani
9 Cazzari justificou ausência. O professor Ricardo Hirata Ikeda não justificou ausência. O professor Dan
10 informou os assuntos tratados na reunião realizada com a Reitora Soraya Smaili, quando esteve no campus
11 Osasco. Ela alertou a urgência no preenchimento das duas vagas de professor efetivo para o curso de
12 Ciências Atuariais, sendo a vaga oriunda da exoneração do professor Moisés Vassallo e a outra seria a 17ª
13 vaga, ambas em aberto. Informou que não saberia se as vagas seriam recolhidas durante a transição do
14 novo governo e pediu para que o edital fosse publicado até dezembro de 2018. O professor Dan informou
15 que a Direção Acadêmica convocaria uma reunião de Comissão de bancas e da Congregação, de forma
16 extraordinária, para que esse processo seja tramitado o mais breve. O professor Luiz Maluf elogiou o
17 trabalho feito pelo professor Cazzari ao elaborar cinco propostas de concursos e enfatizou que o regime de
18 trabalho fosse de dedicação exclusiva para as duas vagas com a titulação mínima de mestre. O professor
19 Danilo concordou com a colocação do professor Luiz Maluf a respeito do regime de trabalho. As cinco
20 propostas elaborados pelo professor Cazzari são para as seguintes áreas: Matemática Actuarial Não Vida,
21 Matemática Actuarial de Vida, Provisões Técnicas, Análise de Sobrevivência e Processos Estocásticos.

22 **Ordem do dia:** a-) **Aprovação Ata:** A ata foi aprovada por unanimidade. b-) **Análise das alterações no**
23 **PPC:** Item prejudicado para que fossem discutidos os pontos do edital dos dois concursos mencionados. O
24 perfil para cada uma das vagas foi analisado, levando-se em conta as propostas elaboradas pelo professor
25 Cazzari e, após discussões, foram aprovados os seguintes perfis: 1-) Subárea Modelagem Computacional:
26 Graduação nas áreas de Matemática Pura ou Matemática Aplicada ou Estatística ou Engenharia da Computação ou
27 Ciência da Computação ou Ciências Atuariais, Economia, Administração ou Contabilidade. Título de Doutor nas
28 áreas de Ciências Exatas ou Ciências Sociais Aplicadas; Regime de Dedicação Exclusiva; Relação dos pontos: 1.
29 Métodos de Monte Carlo para Inferência, 2. Métodos de Bootstrap, 3. Estimção de Funções de Densidade de
30 Probabilidade usando Modelos Paramétricos, 4. Estimção de Funções de Densidade de Probabilidade usando
31 Modelos Não Paramétricos, 5. Métodos Iterativos para se obter Zeros Reais de Funções, 6. Métodos Diretos e
32 Iterativos para Resolução de Sistemas Lineares, 7. Métodos Numéricos de Resolução de Sistemas Não Lineares, 8.
33 Métodos de Interpolação, 9. Integração Numérica, 10. Métodos Numéricos em Equações Diferenciais Ordinárias. 2-)
34 Subárea Matemática Actuarial Não Vida: Graduação na área de Ciências Atuariais. Título de Mestre nas
35 áreas de Ciências Exatas ou Engenharias ou Ciências Sociais Aplicadas; Regime de Dedicação Exclusiva;
36 Relação dos pontos: 1. Modelos Probabilísticos de Frequência de Sinistros; 2. Modelos Probabilísticos de

37 Severidade de Sinistros; 3. Teoria do Risco Coletivo Aplicada ao Mercado Securitário; 4. Métodos de
38 Aproximação da Distribuição de Sinistro Agregado; 5. Processos Estocásticos de Sinistro Agregado; 6. O
39 Resseguro e sua Aplicação na Teoria do Risco Coletivo; 7. Teoria da Ruína Aplicada à Teoria do Risco
40 Coletivo; 8. Processos de Tarifação e sua relação com os Princípios de Apuração do Prêmio Puro
41 Agregado; 9. Modelos de Reserva de Não Vida; 10. Teoria da Credibilidade e sua Aplicação nos Processos
42 de Tarifação. O professor Cordeiro encerrou a reunião às quinze horas e quarenta minutos, na qual, eu, Ana
43 Paula Rocha Garcia de Oliveira, lavrei a ata.

44

45

46

47 Prof. Dr. Antônio Cordeiro Filho
48 Coordenador do Curso de Ciências Atuariais

49

50

51

52 Prof. Dr. Dan Rodrigues Levy

53

54

55

56 Prof. Dr. Humberto Gallucci Netto

57

58

59

60

61 Prof. Dr. Luiz Jurandir Simões de Araújo

62

63

64

65 Prof. Dr. Raphael Oliveira Garcia

66

Prof. Dr. Celso Takashi Yokomiso
Vice Coordenador do Curso de Ciências Atuariais

Prof. Dr. Danilo Braun Santos

Prof. Ms. Luiz Augusto Finger França Maluf

Prof.^a Dr.^a Nena Geruza Cei

Ana Paula Rocha Garcia de Oliveira
(Assistente em Administração)