

ATA DA 62ª REUNIÃO DO COLEGIADO DO CURSO DE BACHARELADO EM ESTATÍSTICA

Aos nove dias do mês de junho de dois mil e vinte e dois, às 13 horas e 30 minutos, por meio de videoconferência, realizou-se a sexagésima segunda reunião do Colegiado do Curso de Bacharelado em Estatística, sob a presidência da Professora Laís Helen Loose e com a presença dos seguintes membros docentes: Charles Rogério Paveglio Szinvelski, Enio Júnior Seidel, Fábio Mariano Bayer e Renata Rojas Guerra, o representante discente Henrique Faccin e o técnico administrativo Jorge Luiz dos Santos como Secretário. **A Professora Laís deu início a Reunião saudando a todos e agradeceu pela presença, a seguir, apresentou a pauta do dia e após colocou em apreciação o primeiro item de pauta que tratou da mudança de turno do Curso de Bacharelado em Estatística.** A Professora Laís destacou que a Coordenação do Curso de Bacharelado em Estatística juntamente com o Núcleo Docente Estruturante - NDE do Curso deram início as tratativas para o ajuste do PPC do Curso a partir da necessidade de inclusão da parte extensionista nos currículos dos cursos de graduação que deverá ser feito no máximo até o final deste ano, e o NDE vem trabalhando de forma ativa neste processo, em novas ementas, novas disciplinas e pensou-se que este poderia ser o momento ideal para a mudança do turno do Curso do noturno para o diurno. Pensando também em acomodar a carga horária do curso em menor tempo, o que hoje é de cinco anos, poderia ser um curso de quatro anos e ainda, a ideia da atual reforma curricular é de além da inclusão da carga horária extensionista, modernizar o curso, a fim de que tenhamos disciplinas que abordem conteúdos vinculados à Ciência de Dados, para que o egresso seja o profissional que entre no mercado de trabalho e exerça o papel de cientista de dados, mantendo ainda a formação adequada caso opte pela área acadêmica. O primeiro passo foi conversar com a PROGRAD para saber da viabilidade da mudança e também com a Direção do Centro para verificar a questão do espaço físico. Primeiramente foi conversado com a Direção do CCNE, para verificar se seria viável em termos de espaço físico, pois mudar um curso do noturno para o diurno necessitaria salas de aula para essa mudança, a princípio a direção se mostrou favorável a mudança que está sendo proposta. Uma questão adicional que motiva a mudança de turno também é a questão da evasão; temos um histórico de alta evasão e a Professora Renata fez um estudo, em um Trabalho de Conclusão de Curso – TCC em que ela foi orientadora, onde foi possível identificar entre os Cursos de Estatística do Brasil, que um fator que aumenta a evasão é o turno noturno, ou seja, cursos de estatística noturnos têm, em sua maioria, maior evasão do que os cursos diurnos. Pensando nessas possibilidades, a Coordenação agendou uma reunião com a PROGRAD onde estavam presentes o Professor Felix como Pró-Reitor Adjunto, a Professora Larissa da Coordenadoria de Desenvolvimento do Ensino (CODE), a Juliana Paprosqui Chefe do Núcleo de Projetos Pedagógicos, e Douglas Flores de Almeida que é o Procurador Educacional Institucional (PEI), e o que foi colocado nesta reunião foi de que é possível sim fazer a mudança e que é importante o diálogo entre todas as partes envolvidas nesse processo de mudança. Outra situação a ser destacada para a mudança do turno é o fato do pouco aproveitamento do curso entre os alunos que já trabalham, em que, dentre estes que já possuem emprego, dos que se formam pouquíssimos ingressam no mercado de trabalho como estatístico ou cientista de dados. O Professor Fábio destacou que em conversas anteriores entre alguns professores sempre se esbarrou na questão do Curso ser REUNI e por ser noturno não poderia mudar o turno; o que segundo informações da PROGRAD não procede. Na reunião com a PROGRAD também foi comentado que no processo de mudança é importante ter boas justificativas, e entre elas o TCC orientado pela Professora Renata que demonstra que o turno noturno impacta para o aumento da evasão. O Professor Fábio destacou também que o Douglas, que é o Procurador Educacional Institucional, que é quem faz os ajustes junto ao Portal no e-MEC, relatou que mesmo mudando várias disciplinas do Curso e inclusive mudando o nome do Curso, pois estava se pensando eventualmente deixar de ser só Estatística e passar a ser Estatística e Ciência de Dados, para ser mais atrativo para o pessoal jovem, e assim o público alvo passa a ser o mesmo de cursos como Ciência da Computação ou Sistema de Informação, mesmo que seja mudado o turno e o nome, se não há uma mudança na essência do Curso, uma mudança muito grande de Currículo, fica o mesmo Curso no sistema e-MEC. O Professor Fábio destacou ainda que os possíveis ganhos com a mudança para o diurno serão maiores do que as possíveis dificuldades que irão surgir. Aberto às discussões com os demais membros do Colegiado, os membros se mostraram favoráveis a mudança de turno, mas foram discutidas algumas questões a serem esclarecidas como a questão da

53 mudança do nome, que pode sim ser bastante atrativa, mas questionou-se em termos do MEC como
54 ficaria o registro do nome e do Conselho Federal de Estatística (CONFE) e Conselho Regional da
55 Estatística (CONRE) se o profissional formado continuaria como Estatístico e com um Conselho que
56 regulamenta a profissão. Quanto a questão do tempo de formação do Curso, pode-se ajustar para o que for
57 mais adequado. Os pontos levantados pelo Colegiado foram: i) buscar definir de forma clara um plano de
58 adaptação curricular e esclarecer junto aos alunos que aqueles que entraram no noturno não serão
59 prejudicados pela mudança do turno, podendo concluir o curso no noturno dentro de um prazo que estará
60 definido no plano de adaptação curricular, aos que optarem por migrar para o novo currículo e turno
61 diurno poderão, eventualmente concluir em menor tempo; ii) verificar junto ao CONFE e ao MEC quanto
62 à mudança no nome do Curso e as implicações dessa mudança; iii) buscar uma posição mais concreta da
63 Direção do CCNE quanto à garantia do espaço físico (salas de aula); iv) iniciar tratativas com os
64 Departamentos Didáticos que ofertam disciplinas para o Curso; v) levar ao NDE a necessidade de
65 sugestões para diálogo com os alunos, e de uma proposta de PPC considerando o currículo com foco em
66 ‘Ciência de Dados’ e a mudança do turno. Após deliberações e esclarecimento, foi colocado em votação o
67 início das tratativas para a mudança de turno do Curso de Bacharelado em Estatística do horário noturno
68 para o diurno e a verificação da possível mudança do nome do Curso com a inclusão do termo “Ciência
69 de Dados”, e os demais encaminhamentos mencionados dos itens i) a v), o que foi aprovado por
70 unanimidade. **Passando ao segundo item de pauta, a Professora Laís colocou em apreciação a**
71 **criação da Disciplina de (Aprendizado de máquina - Machine Learning) como uma nova DCG do**
72 **Curso.** A Professora Laís apresentou a ementa sugerida para a nova disciplina de ‘Aprendizado de
73 máquina’ sendo uma disciplina com carga horária de sessenta horas, com trinta horas teórica e trinta horas
74 de prática. Foram definidos como pré-requisitos as disciplinas de ‘Análise de Regressão A e Recursos
75 Computacionais’. Colocado em votação, foi aprovado por unanimidade a criação da nova Disciplina de
76 ‘Aprendizado de máquina - Machine Learning’. **Passando aos Assuntos Gerais, a Professora Laís**
77 **trouxe informações sobre o Edital de Ingresso e Reingresso.** A Professora Laís destacou que com o
78 último processamento após o período dos trancamentos de semestre segundo o Calendário Acadêmico, o
79 Curso ficou com cento e trinta e cinco alunos regulares e, com isto, o Curso deverá ter um total de quinze
80 vagas para o futuro Edital de Ingresso e Reingresso. Nada mais havendo a tratar, a Professora Laís deu
81 por encerrada a Reunião, agradecendo novamente a participação dos conselheiros, e após, foi lavrada a
82 presente Ata, que vai assinada por todos os presentes.

83 Laís Helen Loose

Charles Rogério Paveglio Szinvelski

84

85 Enio Júnior Seidel

Fábio Mariano Bayer

86

87 Henrique Faccin

Renata Rojas Guerra

88

89 Jorge Luiz dos Santos (secretário)

NUP: 23081.068767/2022-01		Prioridade: Normal
Homologação de Ata 010 - Organização e Funcionamento		
COMPONENTE		
Ordem	Descrição	Nome do arquivo
1	Ata de reunião de colegiado (011)	ATA62-COLEGIADO ESTATISTICA.pdf
Assinaturas		
01/07/2022 19:44:06 LAÍS HELEN LOOSE (Coordenador(a) de Curso) 02.09.14.00.0.0 - CURSO DE BACHARELADO em ESTATÍSTICA - NOTURNO - CBE		
02/07/2022 08:21:53 CHARLES ROGERIO PAVEGLIO SZINVELSKI (PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR) 02.34.00.00.0.0 - DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA - DMTM		
02/07/2022 09:14:08 ENIO JÚNIOR SEIDEL (PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR) 02.31.00.00.0.0 - DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICA - DSTC		
02/07/2022 14:40:46 FABIO MARIANO BAYER (PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR) 02.31.00.00.0.0 - DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICA - DSTC		
02/07/2022 14:46:05 HENRIQUE FACCIN (Aluno de Graduação) 02.09.14.01.0.0 - Curso de Bacharelado em Estatística - Noturno - 121600		
02/07/2022 15:03:23 RENATA ROJAS GUERRA (PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR) 02.31.00.00.0.0 - DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICA - DSTC		
03/07/2022 20:53:57 JORGE LUIZ DOS SANTOS (Assistente em Administração) 02.06.02.00.0.0 - SECRETARIA INTEGRADA DOS CURSOS DE GRADUAÇÃO DAS CIÊNCIAS EXATAS - SICE/CCNE		
Código Verificador: 1582539 Código CRC: 8e9ab51 Consulte em: https://portal.ufsm.br/documentos/publico/autenticacao/assinaturas.html		

