



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
COORDENAÇÃO DO CURSO DE GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA DE
DADOS/ITR



ATA Nº 2481 / 2026 - CoordCGCD (11.39.00.48)

Nº do Protocolo: 23083.027497/2026-83

Seropédica-RJ, 15 de junho de 2026.

Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro - Instituto
Três Rios
COLEGIADO DO CURSO DE CIÊNCIA DE DADOS

ATA DA SÉTIMA REUNIÃO ORDINÁRIA DO COLEGIADO DO CURSO DE CIÊNCIA DE DADOS DO INSTITUTO TRÊS RIOS DA UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO, REALIZADA NO DIA 11 DE MAIO DE DOIS MIL E VINTE E SEIS.

Às quinze horas e cinco minutos do dia 11 de maio de dois mil e vinte e seis, na sala 207B, no Instituto Três Rios, reuniu-se o Colegiado do Curso de Ciência de Dados, sob a presidência do Senhor Coordenador, Professor Manoel Francisco de Souza Pereira. Presentes: Manoel Francisco de Souza Pereira, Diógenes Ferreira Filho, Gustavo Silva Semaan, Fernando Nakayama de Queiroz, Sady Júnior Martins Costa de Menezes e Rodrigo Ventura da Cunha Coura. O Senhor Coordenador saudou os membros do colegiado e deu início à reunião. **1) Informes: 1.1) Mostra de Cursos da Semana Rural 2026:** o Senhor Coordenador parabenizou os professores e os estudantes do Curso de Ciência de Dados pela participação na Mostra de Cursos da Semana Rural 2026. Informou-se que o Instituto Três Rios recebeu em torno de mil e duzentos estudantes de escolas públicas municipais e estaduais. Como sugestão para o ano de 2027, registrou-se a possibilidade de, além das apresentações tecnológicas, incluir atividades de computação desplugada, nas quais os estudantes visitantes possam se tornar parte da atividade proposta, favorecendo maior interação com os conteúdos do curso. **1.2) Semana Nacional de Ciência e Tecnologia:** o Senhor Coordenador informou que a Semana Nacional de Ciência e Tecnologia costuma ocorrer no mês de outubro de cada ano. Registrou-se que, no segundo semestre de 2025, o Professor Gustavo Silva Semaan apresentou um minicurso e uma palestra, ambos relacionados à Inteligência Artificial. O informe teve como finalidade possibilitar que os docentes tenham tempo hábil para propor atividades voltadas ao público interno e externo do Instituto. **2) Aprovações: 2.1) Formação de Comissão Especial para Eleição da Coordenação de Curso para o biênio 2026-2028:** o Senhor Coordenador submeteu à apreciação do colegiado a formação de Comissão Especial para conduzir o processo de eleição da Coordenação do Curso de Ciência de Dados para o biênio 2026-2028, considerando o vencimento do mandato vigente em 19/08/2026. Foram indicados para compor a comissão: como membro docente titular, Sady Júnior Martins Costa de Menezes, matrícula 1931586; como membro docente suplente, Gustavo Silva Semaan, matrícula 1089359; como representante discente, Emanuela Melo da Silva, matrícula 20250028221; e como membro técnico-administrativo, Rodrigo Ventura da Cunha Coura, matrícula 1862792. Após apreciação, a formação da comissão foi aprovada por unanimidade. **3) Assuntos Gerais: 3.1) Discussão sobre o funcionamento das atividades acadêmicas Práticas em Ciência de Dados I e II e Trabalho de Conclusão de Curso I, II e III:** o colegiado discutiu o funcionamento das atividades acadêmicas Práticas em Ciência de Dados I e II, cada uma com carga horária de setenta e cinco horas. Registrou-se que essas atividades devem ser compreendidas como laboratórios aplicados de projeto, e não como disciplinas convencionais nem como iniciação ao Trabalho de Conclusão de Curso. Conforme a ementa prevista no Projeto Pedagógico do Curso, Práticas em Ciência de Dados I, ofertada no sexto período, consiste no desenvolvimento de projeto prático em Ciência de Dados, com elaboração de solução, apresentação e relato oral e escrito. Práticas em Ciência de Dados II, ofertada no sétimo período, consiste no desenvolvimento de projeto prático avançado em Ciência de Dados, também com elaboração de solução, apresentação e relato oral e escrito. O colegiado sugeriu que, em ambas as atividades, o discente desenvolva, individual ou em equipe de duas a três pessoas, um projeto completo de Ciência de Dados, contemplando desde a coleta e o tratamento dos dados até a comunicação dos resultados, em domínio previamente definido pelo professor orientador. A orientação poderá ocorrer de forma coletiva ou individual, com possibilidade de entregas parciais ao longo do semestre. Quanto à avaliação das Práticas em Ciência de Dados I e II, sugeriu-se que a apresentação oral seja avaliada por banca multidisciplinar composta por três membros, sendo o professor orientador e mais dois avaliadores. A entrega do projeto prático poderá ocorrer na forma de relatório final ou em formato de artigo. O colegiado também debateu a necessidade de definir a quantidade de horas atribuídas ao professor orientador, aos membros da banca e, se possível, a possibilidade de haver mais de um professor orientador. O Coordenador e o Vice-Coordenador ficaram responsáveis por verificar essa questão junto à Pró-Reitoria de Graduação. Também foi discutida a possibilidade de criação de um repositório para divulgação dos trabalhos realizados, além da exposição e apresentação desses trabalhos durante a Semana Rural e a Semana Nacional de Ciência e Tecnologia. Em relação ao Trabalho de Conclusão de Curso I, II e III, com carga horária de cento e vinte horas cada, totalizando trezentas e sessenta horas, registrou-se que a divisão em três etapas constitui uma vantagem significativa do curso, pois permite amadurecimento gradual do trabalho, orientação contínua e redução do problema recorrente de Trabalhos de Conclusão de Curso elaborados de forma apressada ou superficial. TCC I, previsto para o sexto período e concomitante à Prática em Ciência de Dados I, tem como pré-requisito a disciplina Metodologia da Pesquisa (TR394) e, conforme a ementa, envolve a pesquisa do tema e a elaboração do projeto de Trabalho de Conclusão de Curso. O colegiado sugeriu que, nessa etapa, o discente defina e justifique o problema de pesquisa com revisão inicial de literatura, delimite a fonte de dados e verifique sua viabilidade, considerando disponibilidade, aspectos éticos e possibilidade de acesso,

além de propor a metodologia a ser aplicada nos estágios seguintes. Como entrega do TCC I, sugeriu-se a apresentação de versão preliminar do trabalho, avaliada pelo orientador. Para o TCC II, previsto para o sétimo período, cuja ementa trata da elaboração do Trabalho de Conclusão de Curso, o colegiado sugeriu que o discente execute integralmente a proposta aprovada no TCC I, contemplando coleta e preparação dos dados, aplicação dos métodos, análise dos resultados e interpretação crítica. Como entrega do TCC II, sugeriu-se a apresentação de versão preliminar completa do trabalho, contendo introdução, revisão de literatura, metodologia, resultados e análise parcial da discussão, a ser avaliada pelo orientador. Para o TCC III, previsto para o oitavo período e destinado à defesa, registrou-se que o discente deverá finalizar o trabalho, incorporar as observações do orientador sobre a versão apresentada no TCC II, redigir a conclusão e submeter a versão final para avaliação de banca. A banca deverá ser composta por três membros, sendo o orientador e mais dois avaliadores. O Senhor Coordenador informou que a UFRRJ atribui quinze horas ao longo de cada semestre para a orientação de Trabalho de Conclusão de Curso. **3.2)**

Organização das disciplinas para 2026.2: o Senhor Coordenador informou que há três disciplinas obrigatórias disponíveis para três professores no semestre letivo de 2026.2 e que sugerirá algumas disciplinas optativas ao chefe de departamento. As disciplinas obrigatórias indicadas foram Programação Orientada a Objetos, Análise e Projetos de Algoritmos e Banco de Dados I. As disciplinas optativas sugeridas foram Inovações e Tendências em Tecnologia da Informação, Sistema de Informação Gerencial, Pesquisa Operacional e Estatística Computacional. Nada mais havendo a tratar, a reunião foi encerrada às dezesseis horas, pelo Senhor Coordenador. Eu, Manoel Francisco de Souza Pereira, lavrei e datei a presente ata, que, após lida e aprovada, será assinada por todos os presentes.

(Assinado digitalmente em 16/06/2026 16:02)

DIOGENES FERREIRA FILHO
COORDENADOR CURS/POS-GRADUACAO - SUBSTITUTO
CoordCGCD (11.39.00.48)
Matrícula: 1892308

(Assinado digitalmente em 16/06/2026 13:59)

FERNANDO NAKAYAMA DE QUEIROZ
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
DeptCEE (12.28.01.00.00.17)
Matrícula: 1088199

(Assinado digitalmente em 15/06/2026 20:27)

GUSTAVO SILVA SEMAAN
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
DeptCEE (12.28.01.00.00.00.17)
Matrícula: 1089359

(Assinado digitalmente em 15/06/2026 19:47)

MANOEL FRANCISCO DE SOUZA PEREIRA
COORDENADOR CURS/POS-GRADUACAO - TITULAR
CoordCGCD (11.39.00.48)
Matrícula: 1010305

(Assinado digitalmente em 16/06/2026 08:18)

RODRIGO VENTURA DA CUNHA COURA
AUX EM ADMINISTRACAO
ITR (12.28.01.35)
Matrícula: 1862792

(Assinado digitalmente em 15/06/2026 20:12)

SADY JUNIOR MARTINS COSTA DE MENEZES
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
DeptCMA (12.28.01.00.00.00.18)
Matrícula: 1931586

Visualize o documento original em <https://sipac.ufrj.br/public/documentos/index.jsp>
informando seu número: **2481**, ano: **2026**, tipo: **ATA**, data de emissão: **15/06/2026** e o código
de verificação: **2d545dec7c**