



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG
COEPEA - CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E
ADMINISTRAÇÃO



RESOLUÇÃO COEPEA/FURG Nº 318, DE 16 DE JANEIRO DE 2026

Dispõe sobre a criação da Residência Uniprofissional em
Física Médica do Radiodiagnóstico.

O REITOR EM EXERCÍCIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE- FURG, na
qualidade de Presidente em exercício do CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E
ADMINISTRAÇÃO, considerando a Ata de nº 152 deste Conselho, de reunião realizada em 16 de janeiro
de 2026 e o Processo nº 23116.006685/2024-81,

RESOLVE:

Art. 1º Aprovar a criação da Residência Uniprofissional em Física Médica do Radiodiagnóstico, conforme
anexo I.

Art. 2º Esta Resolução entra em vigor a partir desta data.

Ednei Gilberto Primel
Presidente em exercício do COEPEA

ANEXO I – CRIAÇÃO DA RESIDÊNCIA UNIPROFISSIONAL EM FÍSICA MÉDICA DO RADIODIAGNÓSTICO

(RESOLUÇÃO COEPEA/FURG Nº 318, DE 16 DE JANEIRO DE 2026)

- Unidade Responsável: Instituto de Matemática, Estatística e Física (IMEF)
- Nome do Programa de Residência em Área Profissional: Física Médica do Radiodiagnóstico
- Área Profissional: Física Médica
- Área de concentração: Radiodiagnóstico
- Vagas: 1 vaga por ano
- Descrição do cenário de prática: As práticas serão desenvolvidas nos setores do Hospital Universitário Dr. Miguel Riet Corrêa Jr, vinculado à Universidade Federal do Rio Grande - FURG
- Carga horária total: 5.760 horas distribuídas em 1.152 horas em atividades teóricas e teórico-práticas e 4.608 horas em atividades práticas
- Duração: 2 anos
- Público-alvo: Profissionais de saúde residentes egressos dos cursos de bacharelado em física, com ênfase ou linha formação física médica, ou bacharelado em física médica
- Estrutura curricular:

Disciplinas existentes que integrarão o QSL do Programa (lotadas no Instituto de Educação):

18121P Ética e Bioética
18123P O Sistema Único de Saúde
18124P Pesquisa e Metodologia Científica
18122P Sistemas de Informação em Saúde
18125P Promoção da Saúde
18126P Epidemiologia
18127P Saúde Mental Coletiva
18146P Seminário integrado teórico/prático e processo avaliativo I
18154P Seminário integrado teórico/prático e processo avaliativo II

Disciplinas novas a serem criadas, com lotação no IMEF:

Nome: Núcleo Específico I

Ementa: O trabalho será elencado a partir dos questionamentos dos profissionais de saúde residentes relativos à vivência pessoal/profissional no serviço de física médica e na Unidade de Diagnóstico por Imagem do HU-FURG, com base na especificidade do núcleo profissional ao qual estão inseridos.

Carga horária semanal: 3h

Número de semanas: 48

Carga horária anual: 144h

Caráter: Obrigatória

Tipo de período: Anual

Nome: Orientação do Projeto de Trabalho de Conclusão da Residência (PTCR)

Ementa: O profissional de saúde residente deve manter encontros semanais com seu orientador a fim de elaborar o PTCR. Este projeto deverá ser qualificado ao final do primeiro ano da residência.

Carga horária semanal: 1h
Número de semanas: 48
Carga horária anual: 48h
Caráter: Obrigatória
Tipo de período: Anual

Nome: Prática Assistencial em Física Médica I

Ementa: Atuar na Unidade de Diagnóstico por Imagem do HU-FURG.

Carga horária semanal: 48h
Número de semanas: 48
Carga horária anual: 2.304h
Caráter: Obrigatória
Tipo de período: Anual

Nome: Física Médica do Radiodiagnóstico

Ementa: Teoria relacionada aos diferentes tópicos que envolvem a física médica do radiodiagnóstico estudando o contexto que envolve a utilização das radiações no ambiente hospitalar, passando por tópicos que demonstram a formação da imagem nos diferentes equipamentos, até a proteção radiológica, dosimetria, protocolos e programas de garantia da qualidade e legislação.

Carga horária semanal: 2h
Número de semanas: 48
Carga horária anual: 96h
Caráter: Obrigatória
Tipo de período: Anual

Nome: Orientação do Trabalho de Conclusão

Ementa: Foco em estruturar o trabalho final de conclusão de residência através da interface realizada entre o orientador e o orientando.

Carga horária semanal: 2h
Número de semanas: 48
Carga horária anual: 96h
Caráter: Obrigatória
Tipo de período: Anual

Nome: Elaboração do Trabalho de Conclusão da Residência – TCR

Ementa: Atividade acadêmica individual e obrigatória que deverá ser desenvolvida pelo profissional de saúde residente para a obtenção da titulação conferida pela Residência. O TCR será realizado sob a orientação de um profissional da residência (tutor, professor e/ou preceptor), com titulação mínima de mestre, podendo haver co-orientadores. O orientador deverá acompanhar o TCR desde o projeto de pesquisa até seu envio à Gestão de Ensino e Pesquisa (Setor da Gestão da Pesquisa e Inovação Tecnológica) e ao Comitê de Ética em Pesquisa da Universidade (CEP-FURG), quando necessário.

Carga horária semanal: 4h

Número de semanas: 48
Carga horária anual: 192h
Caráter: Obrigatória
Tipo de período: Anual

Nome: Prática Assistencial em Física Médica II

Ementa: Atuar na Unidade de Diagnóstico por Imagem do HU-FURG.

Carga horária semanal: 48h

Número de semanas: 48

Carga horária anual: 2.304h

Caráter: Obrigatória

Tipo de período: Anual

Nota mínima para obtenção da aprovação

Avaliação da Atividade Teórica do residente, será aplicada a cada residente, sendo que, o valor integral da nota é 100% e a aprovação ocorrerá ao ser atingido o aproveitamento de 70% no processo. Salienta-se, que cada residente deve acompanhar/discutir o seu processo avaliativo com os profissionais tutores, docentes e preceptores.



Documento assinado eletronicamente por **Ednei Gilberto Primel, Reitor, Substituto**, em 19/01/2026, às 10:06, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.furg.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&acao_origem=documento_conferir&lang=pt_BR&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0542603** e o código CRC **3CB030BB**.

Referência: Caso responda este documento Resolução, indicar o Processo nº 23116.006685/2024-81

SEI nº 0542603