



MEMORIAL RSC-PCCTAE

Pedido	60
Servidor	Lutiane das Neves Affonso

Trajatória, atividades e experiências relacionadas ao RSC pleiteado

Memorial Profissional para fins de RSC-PCCTAE

Lutiane das Neves Affonso

1. Trajetória profissional e individual

Ingressei no serviço público federal em **09 de maio de 2005**, na **Universidade Federal do Rio Grande (FURG)**, no cargo de **Técnica de Laboratório – Área: Química**. Minha trajetória profissional é marcada pelo compromisso com as atividades de ensino, pesquisa, extensão e gestão universitária, bem como pela busca permanente de qualificação e aperfeiçoamento profissional.

Nos três primeiros anos de atuação (2005 a 2008), desempenhei minhas atividades no **Setor de Geoquímica do Laboratório de Oceanografia Geológica (LOG)**, então vinculado ao antigo Departamento de Geociências. Nesse período, participei de projetos de pesquisa e integrei a Comissão de Resíduos, colaborando com ações relacionadas à gestão e ao descarte adequado de resíduos laboratoriais, além de buscar continuamente capacitação para o aprimoramento das atividades técnicas desenvolvidas.

Desde **agosto de 2008**, atuo no **Laboratório de Análise Sensorial e Controle de Qualidade**, vinculado à **Escola de Química e Alimentos (EQA/FURG)**. Nesse laboratório, desenvolvo atividades técnicas de apoio às ações de ensino, pesquisa e extensão, prestando suporte a docentes, pesquisadores, estudantes de graduação e pós-graduação na preparação, organização e execução de aulas práticas, pesquisas científicas, análises laboratoriais e projetos institucionais. Minhas atribuições incluem ainda a organização e manutenção da infraestrutura laboratorial, o gerenciamento de insumos, reagentes e equipamentos, contribuindo para a qualidade, segurança e continuidade das atividades acadêmicas.

Paralelamente às atividades profissionais, investi continuamente em minha formação acadêmica como forma de qualificar minha atuação institucional. Em **2009**, concluí a graduação em **Licenciatura em Química** pela Universidade Federal do Rio Grande, ampliando minha formação científica e pedagógica. Posteriormente, em **2019**, concluí o **Mestrado em Química Tecnológica e Ambiental**, desenvolvendo pesquisa intitulada sobre a **adsorção de flúor em efluentes da indústria de fertilizantes utilizando hidrogel de quitosana com nanotubos de carbono**, fortalecendo meus conhecimentos em pesquisa aplicada, tecnologia ambiental e desenvolvimento de soluções para problemas industriais. Ao longo de minha trajetória, também contribuí com diversas atividades institucionais relacionadas à organização e ao apoio de processos seletivos. Atuei como fiscal em concursos públicos realizados em **27/04/2008, 22/06/2008, 23/08/2009, 11/12/2016, 30/11/2025 e 08/02/2026**, exercendo responsabilidades relacionadas à lisura, organização e segurança dos certames. Participei ainda da **elaboração, organização e fiscalização da Olimpíada de Química do Rio Grande do Sul**, edição de **2008**, colaborando para a realização de uma importante atividade de incentivo ao ensino de Química.

Além das atribuições inerentes ao cargo, participei da organização dos processos de ingresso da Universidade, atuando como **fiscal no Vestibular de 2006** e integrando as **Comissões Centrais dos Vestibulares de 2007, 2008 e 2009**, contribuindo para o planejamento, organização e execução desses processos.

Minha atuação institucional também se caracteriza pela participação em órgãos colegiados e comissões administrativas, contribuindo para a gestão acadêmica e administrativa da Universidade. Desde **2008**, sou membro do **Núcleo de Engenharia de Alimentos e Bioquímica**. Além disso, atuei como:



MEMORIAL RSC-PCCTAE

- Membro da **Câmara dos Técnicos** (2015);
- Membro da **Comissão de Almoxarifado** (2015 e 2016);
- Membro da **Comissão de Água Destilada e Gelo** (2017);
- Membro da **Comissão de Compras** (2019);
- Membro suplente do **Conselho da Escola de Química e Alimentos** (2019);
- Membro da **Comissão de Orçamento** (2022).

Ao longo de mais de vinte anos de atuação na FURG, construí uma trajetória pautada pelo comprometimento com a qualidade das atividades laboratoriais, pelo apoio ao desenvolvimento das ações de ensino, pesquisa, extensão e gestão universitária, pela participação em comissões institucionais e pela constante qualificação acadêmica e profissional. Esse percurso evidencia meu compromisso com a excelência do serviço público e com o fortalecimento da missão institucional da Universidade.

2. Atividades e experiências relacionadas ao RSC

As atividades apresentadas a seguir demonstram a consolidação de conhecimentos, competências e experiências adquiridas ao longo da minha trajetória profissional na Universidade Federal do Rio Grande (FURG). Elas evidenciam minha atuação em ensino, pesquisa, extensão, gestão, capacitação e assessoramento institucional, contribuindo diretamente para o fortalecimento das atividades acadêmicas e administrativas da Universidade.

Requisito I – Atuação em processos institucionais, avaliação e assessoramento

Participação no Núcleo de Engenharia de Alimentos e Bioquímica (NEAB)

Período e contexto institucional: 2008 a 2026 – Escola de Química e Alimentos – FURG.

Atividade realizada e participação: Participação como membro do Núcleo de Engenharia de Alimentos e Bioquímica (NEAB), colaborando nas reuniões ordinárias, discussões e deliberações relacionadas ao planejamento acadêmico, organização das atividades do curso e encaminhamento de demandas institucionais.

Responsabilidade ou contribuição: Contribuição para o funcionamento do colegiado, subsidiando decisões acadêmicas e administrativas, fortalecendo a gestão participativa e a melhoria contínua das atividades da unidade.

Documento comprobatório: Ata nº 04/2026 da Reunião Ordinária do NEAB (11/06/2026).

Elaboração de provas e atuação em concursos públicos

Período e contexto institucional: 2008, 2009, 2016, 2025 e 2026 – FURG.

Atividade realizada e participação: Participação na elaboração, organização e aplicação de concursos públicos para Técnicos Administrativos em Educação, atuando na construção de instrumentos avaliativos e na condução dos certames.

Responsabilidade ou contribuição: Garantia da qualidade técnica, imparcialidade e segurança dos processos seletivos da Universidade.

Documento comprobatório: Declarações emitidas pela Coordenação de Seleção, Ingresso e Desligamento.

Elaboração da Olimpíada de Química

Período e contexto institucional: 2008 - Colégio Técnico Industrial Professor Mário Alquati – FURG.

Atividade realizada e participação: Participação na elaboração das atividades relacionadas à Olimpíada de Química.

Responsabilidade ou contribuição: Desenvolvimento de ações voltadas ao incentivo da formação científica, da divulgação da Química e da integração entre educação básica e ensino superior.

Documento comprobatório: Declaração emitida pela Direção do CTI.

Requisito II – Pesquisa, formação continuada e produção técnico-científica Participação em projetos de pesquisa

Período e contexto institucional: Diversos períodos – PROPESP/FURG.

Atividade realizada e participação: Integração em projetos de pesquisa registrados institucionalmente, colaborando nas atividades experimentais, organização laboratorial, coleta e tratamento de dados e apoio às equipes de pesquisa.

Responsabilidade ou contribuição: Apoio técnico especializado às pesquisas desenvolvidas na Universidade, contribuindo para a produção de conhecimento científico.



MEMORIAL RSC-PCCTAE

Documentos comprobatórios:

- Planos de trabalho cadastrados na PROPESP;
- Termo de compromisso de bolsa de pesquisa (FAURG) referente ao Projeto de Monitoramento Ambiental do Porto.

Produção científica

Período e contexto institucional: Pesquisa desenvolvida na FURG.

Atividade realizada e participação: Participação na produção do artigo científico *Removal of fluoride from fertilizer industry effluent using carbon nanotubes*.

Responsabilidade ou contribuição: Desenvolvimento das atividades laboratoriais, apoio técnico às análises experimentais e colaboração na obtenção dos resultados científicos.

Documento comprobatório: Arquivo do artigo publicado.

Participação em banca examinadora

Período e contexto institucional: 2025- FURG.

Atividade realizada e participação: Participação em banca examinadora de trabalho acadêmico.

Responsabilidade ou contribuição: Avaliação técnica e contribuição para a formação acadêmica dos estudantes.

Documento comprobatório: Certificado emitido pela FURG.

Formação continuada

Ao longo da carreira busquei atualização permanente por meio de cursos de aperfeiçoamento, fortalecendo competências técnicas, administrativas e interpessoais.

Entre as principais capacitações destacam-se:

- Biossegurança em Laboratórios de Ensino e Pesquisa;
- Segurança Química em Laboratórios de Ensino e Pesquisa;
- Inteligência Emocional;
- Lei de Acesso à Informação;
- Formação em COVID-19;
- Curso de Espanhol.

Responsabilidade ou contribuição: Aplicação dos conhecimentos adquiridos na melhoria das práticas laboratoriais, segurança, atendimento institucional e qualificação do serviço público.

Documentos comprobatórios: Certificados emitidos pela ENAP e pela FURG.

Requisito IV – Gestão institucional Comissão de Resíduos

Período e contexto institucional: 2008 - FURG.

Atividade realizada e participação: Membro da Comissão de Resíduos da Universidade.

Responsabilidade ou contribuição: Colaboração na implementação das ações relacionadas ao gerenciamento de resíduos químicos e laboratoriais, promovendo segurança, sustentabilidade e atendimento à legislação ambiental.

Documento comprobatório: Portaria nº 0533/2007.

Comissão de Segurança / COSEG

Período e contexto institucional: 2021- Escola de Química e Alimentos.

Atividade realizada e participação: Participação na Comissão de Segurança da unidade.

Responsabilidade ou contribuição: Desenvolvimento de ações preventivas relacionadas à segurança institucional e laboratorial.

Documento comprobatório: Portaria nº 0035/2021.

Brigada de Incêndio

Período e contexto institucional: 2026 – Escola de Química e Alimentos.

Atividade realizada e participação: Nomeação para integrar a Brigada de Incêndio da Unidade Acadêmica.



MEMORIAL RSC-PCCTAE

Responsabilidade ou contribuição: Atuação nas ações preventivas de segurança, preparação para emergências e promoção da cultura institucional de prevenção de riscos.

Documento comprobatório: Portaria EQA nº 24/2026.

Requisito VI – Ensino, extensão e integração com a comunidade Organização da IV Semana da Licenciatura em Química

Período e contexto institucional: 2008 FURG.

Atividade realizada e participação: Organização da IV Semana da Licenciatura em Química.

Responsabilidade ou contribuição: Planejamento e apoio à realização do evento, contribuindo para a integração entre ensino, pesquisa e extensão e para a formação complementar dos estudantes.

Documento comprobatório: Certificado emitido pela PROGRAD/FURG.

Projeto de Extensão Pré-Vestibular Quinta Superação

Período e contexto institucional: 2007 FURG.

Atividade realizada e participação: Participação em projeto de extensão voltado à preparação de estudantes para ingresso no ensino superior.

Responsabilidade ou contribuição: Apoio às atividades do projeto, fortalecendo a inclusão social e a democratização do acesso à universidade.

Documento comprobatório: Certificado emitido pela FURG.

Projeto PAIDEIA

Período e contexto institucional: 2007 e 2008 – FURG.

Atividade realizada e participação: Participação em ações extensionistas do Projeto PAIDEIA.

Responsabilidade ou contribuição: Desenvolvimento de atividades educativas e de integração entre universidade e comunidade.

Documentos comprobatórios: Certificados referentes às edições de 2007 e 2008.

Apresentação de trabalho em evento científico

Período e contexto institucional: 2008- II Congresso Nacional de Alfabetização e Educação Ambiental.

Atividade realizada e participação: Apresentação de trabalho científico.

Responsabilidade ou contribuição: Divulgação dos resultados das atividades desenvolvidas, compartilhamento de conhecimentos e fortalecimento da produção acadêmica institucional.

Documento comprobatório: Certificado emitido pela Universidade Federal do Rio Grande.

O conjunto dessas atividades evidencia uma trajetória profissional marcada pelo compromisso com a qualificação permanente, pela atuação integrada nas áreas de ensino, pesquisa, extensão e gestão universitária, bem como pela participação ativa em ações institucionais que fortalecem a missão da Universidade Federal do Rio Grande. As experiências apresentadas demonstram a consolidação de competências técnicas, científicas, pedagógicas e administrativas compatíveis com o Reconhecimento de Saberes e Competências pleiteado.

3. Saberes e competências desenvolvidos

As experiências profissionais desenvolvidas na FURG possibilitaram a consolidação de conhecimentos técnicos, habilidades e competências adquiridos tanto pela formação quanto pela prática profissional.

No âmbito das atividades laboratoriais, desenvolvi competências relacionadas ao preparo de aulas práticas, manipulação e controle de reagentes químicos, preparo de soluções, operação e manutenção de equipamentos, gerenciamento de resíduos químicos e aplicação das normas de biossegurança, assegurando o funcionamento adequado dos laboratórios de ensino.

A atuação em atividades de apoio ao ensino, pesquisa e extensão fortaleceu competências de planejamento, organização, trabalho em equipe, comunicação, resolução de problemas e atendimento à comunidade acadêmica, contribuindo para a qualidade das atividades desenvolvidas.



MEMORIAL RSC-PCCTAE

A participação em comissões, grupos de trabalho e ações institucionais, especialmente voltadas à promoção da diversidade e da inclusão, ampliou competências em organização de eventos, articulação institucional, elaboração de documentos, gestão de atividades e desenvolvimento de ações educativas.

Ao longo da trajetória profissional, também foram desenvolvidas competências comportamentais, como responsabilidade, ética, comprometimento institucional, autonomia, proatividade e capacidade de adaptação, fundamentais para a execução das atividades e para a melhoria contínua dos processos de trabalho.

O conjunto desses saberes e competências demonstra o aprimoramento profissional construído pela experiência, pela atuação institucional e pela aprendizagem contínua, contribuindo de forma efetiva para o desenvolvimento das atividades de ensino, pesquisa, extensão e gestão na FURG.

4. Inovação, responsabilidades e resultados institucionais

Ao longo da minha trajetória profissional, ampliei minha atuação para além das atribuições técnicas do cargo, assumindo responsabilidades relacionadas ao planejamento, organização e apoio a ações institucionais de ensino, pesquisa, extensão e gestão.

A participação em comissões, grupos de trabalho e na organização de eventos institucionais, especialmente por meio do NEAB, contribuiu para a implementação de ações voltadas à educação, fortalecendo o compromisso institucional da FURG com a formação cidadã.

No âmbito dos laboratórios, a organização de procedimentos, o controle de materiais e reagentes, o apoio às atividades práticas e a adoção de boas práticas laboratoriais contribuíram para a melhoria da qualidade, da segurança e da eficiência das atividades desenvolvidas, garantindo melhores condições para o ensino e para o desenvolvimento de projetos de pesquisa e extensão.

Essas experiências evidenciam a ampliação das responsabilidades assumidas ao longo da carreira, com atuação colaborativa, iniciativa na resolução de demandas institucionais e contribuição efetiva para o aprimoramento dos processos de trabalho e para o alcance dos objetivos institucionais da Universidade.

5. Relação da trajetória com o nível pleiteado

A trajetória apresentada evidencia o desenvolvimento contínuo de conhecimentos, saberes e competências adquiridos pela prática profissional e pela participação em atividades de ensino, pesquisa, extensão e gestão.

As experiências desenvolvidas, aliadas à ampliação das responsabilidades assumidas e às contribuições prestadas à FURG, demonstram atuação que vai além das atribuições ordinárias do cargo, gerando resultados institucionais relevantes.

Dessa forma, o conjunto da trajetória profissional, das competências desenvolvidas e das atividades comprovadas justifica o reconhecimento do nível de RSC pleiteado, por refletir o aprimoramento profissional e a efetiva contribuição para o fortalecimento das ações institucionais.

6. Síntese

A presente solicitação fundamenta-se na trajetória profissional desenvolvida na FURG, marcada pela ampliação contínua de conhecimentos, responsabilidades e competências adquiridos por meio da prática profissional.

As atividades desempenhadas no apoio ao ensino, à pesquisa, à extensão e à gestão, bem como a participação em comissões e ações institucionais, evidenciam contribuições que extrapolam as atribuições ordinárias do cargo e geraram resultados relevantes para a Universidade.

As experiências apresentadas, devidamente comprovadas, demonstram o desenvolvimento de saberes construídos ao longo da carreira e justificam o reconhecimento do nível de RSC pleiteado.