



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE
UNIDADE DE TECNOLOGIA DE ALIMENTOS

**MEMORIAL PARA O RECONHECIMENTO DE SABERES E COMPETÊNCIAS (RSC) -
PCCTAE**

(ART. 18, II, E ART. 19 DA RESOLUÇÃO Nº 56, DE 14 DE JULHO DE 2026 – CONSU/UFAC)

Processo nº 23107.019979/2026-44

IDENTIFICAÇÃO DO(A) SERVIDOR(A)					
NOME	Ludmilla da Silva Brandão		MATRÍCULA SIAPE	1389563	
CARGO	Técnico em Química				
FUNÇÃO					
LOTAÇÃO	Unidade de Tecnologia de Alimentos - UTAL				
DATA DE INGRESSO EM INSTITUIÇÃO FEDERAL DE ENSINO	10/01/2019	NÍVEL DE RSC PRETENDIDO	☐ RSC-I ☐ RSC-II ☐ RSC-III ☐ RSC-IV ☐ RSC-V ☒ RSC-VI	TITULAÇÃO	☐ Ensino Fundamental ☐ Ensino Médio ☐ Graduado ☐ Especialista ☒ Mestre

1 - A TRAJETÓRIA PROFISSIONAL DO SERVIDOR (ART. 19, I)

Sou **Ludmilla da Silva Brandão**, servidora pública federal vinculada à **Universidade Federal do Acre (Ufac)**, onde desempenho a função de **Técnica em Química** lotada na **Unidade de Tecnologia de Alimentos (UTAL)**. Minha trajetória na instituição inicia com o ingresso no curso de Licenciatura em Química, onde me envolvi com o mundo da pesquisa científica, participando de grupos de pesquisa e de iniciação científica. Minha jornada é marcada pela evolução de responsabilidades técnicas e científicas, atuando diretamente no suporte ao ensino, pesquisa e extensão.

Possuo graduação em Química e mestrado em Geografia pela Ufac, qualificações que fundamentam minha atuação profissional diária no desenvolvimento de pesquisas, análises físico-químicas e microbiológicas, bem como na produção de conhecimento científico, de importante diagnóstico ambiental e de saúde pública do nosso Estado.

No meu setor de trabalho estou diretamente envolvida com a fiscalização em qualidade dos produtos alimentícios produzidos e comercializados no estado e com a pesquisa de impacto ambiental do despejo de efluentes e proteção dos nossos mananciais, além do desenvolvimento de tecnologias, e, portanto, também com a produção científica e diretamente com as atividades de ensino e extensão da universidade.

2 - A DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS (ART. 19, II)

2.1 - Requisito I - Participação em grupos de trabalho, comissões, comitês, núcleos, representações ou similares

- **Item 1 – Exercício do mandato em órgãos colegiados:** Atuei como membro titular e suplente do Conselho Universitário, conforme designado pelas resoluções 16/2020, 163/2023 e 221/2024, com mandatos que totalizam a pontuação requerida.
- **Item 3 – Participação como membro de núcleos ou comissões:** Participei como membro da Comissão de Ética da Ufac, conforme designado pela Portaria nº 2224/2025.
- **Item 5 – Atuação em atividades de organização de concursos:** Colaborei na fiscalização de exames e seleções junto à UFAC e à Fundação Carlos Chagas.

2.2 - Requisito II - Participação e atuação em projetos institucionais, gestão e apoio ao ensino, pesquisa, extensão, inovação e assistência especializada

- **Item 2 – Atividades técnicas em projetos institucionais:** Atuo na execução do projeto de **Estruturação e Credenciamento da Unidade de Tecnologia de Alimentos (UTAL)**, essencial para a consolidação das atividades laboratoriais da universidade. Atuei também na comissão organizadora da Oficina “Geografia e Mudanças Climáticas - A Comunidade no Contexto das Mudanças Ambientais no Parque Nacional da Serra do Divisor - Mâncio Lima/AC”.
- **Item 5 – Atividades de orientação e supervisão:** Supervisionei diversos alunos em **Estágio Curricular Supervisionado** no curso de Engenharia Agrônômica, em áreas como Processamento de Produtos Agropecuários e Segurança Alimentar.
- **Item 9 – Participação em programas de formação continuada:** Concluí capacitações diversas, incluindo:
 - Introdução à Gestão e Apuração da Ética Pública (Enap).
 - Estatística Experimental com Software R (Ufac).
 - Criatividade e Novas Tecnologias no Serviço Público (Enap).
 - Curso Básico de Libras.
 - Meio Ambiente, Cidadania e Educação Ambiental (Ibama).
- **Item 11 – Participação em workshops e seminários:** Participei do **XXV Seminário Ética na Gestão** em Brasília, atividade focada na prevenção do assédio e discriminação.

2.3 - Requisito III - Recebimento de premiação em evento de reconhecimento público

2.4 - Requisito IV - Designação para assunção de responsabilidades técnico-administrativas ou especializadas

- **Item 3 – Gestão de contratos ou instrumentos correlatos:** Atuei em atividades ligadas à gestão e fiscalização no âmbito do projeto de estruturação da UTAL em parceria com a **Fundape**.

2.5 - Requisito V - Exercício de função ou cargo de direção ou de assessoramento institucional

2.6 - Requisito VI - Produção, prospecção e difusão de conhecimento científico ou técnico

- **Item 7 – Participação em grupo de pesquisa:** Atuo como pesquisadora colaboradora nos projetos institucionais **GEOAMAZON** (estudo de riscos hidrogeomorfológicos) e na análise da dinâmica do **Rio Môa**, importantes projetos de estudo das dinâmicas ambientais amazônicas.
- **Item 10 – Autoria de artigos em revistas especializadas:** Publiquei 16 artigos científicos em periódicos, anais de eventos e capítulos de livros, com pesquisas inéditas, abordando temas como a qualidade microbiológica de alimentos (produtos lácteos e produtos cárneos), análise química de bacias do rio Acre e presença de metais pesados em mananciais do nosso estado.
- **Item 11 – Apresentação de trabalho em eventos:** Apresentei resultados de pesquisas em eventos como o **Simpósio Latino-Americano de Química**, tratando da análise de óleo de açaí.
- **Item 13 – Avaliação de projetos ou ensino:** Participei como membro de bancas examinadoras de **Trabalhos de Conclusão de Curso (TCC)** na Engenharia Agrônoma, avaliando temas de dessedentação animal e fisiologia de sementes.
- **Item 14 – Participação em atividades de difusão (Facilitador):** Ministrei o minicurso "**Princípios da análise físico-química em alimentos**" na IV Semana Acadêmica de Nutrição e conduzi atividades práticas para o programa de pós-graduação **PPGESPA/Ufac**.
- **Item 17 – Coorientação de trabalho de conclusão de curso:** Fui coorientadora de TCC no curso de Medicina Veterinária, tratando da avaliação comparativa de leite cru e pasteurizado produzidos no Acre.

3 - A DEMONSTRAÇÃO DOS SABERES E COMPETÊNCIAS ADQUIRIDOS (ART. 19, III)

A partir da diversidade de atividades que desempenhei na Universidade Federal do Acre (Ufac), consolidei saberes e competências que transcendem a execução técnica e contribuem para a inovação e o alcance de resultados institucionais estratégicos. Minha evolução fundamenta-se nos seguintes eixos:

1. Gestão da Ética e Integridade Pública

Minha atuação como **membro titular e suplente do Conselho Universitário e da Comissão de Ética da Ufac**, aliada a especialização em cursos voltados para **Gestão e Apuração da Ética Pública**, permitiu-me desenvolver competências críticas em processos de apuração ética e prevenção de assédio e discriminação. Esse saber qualifica minha atuação administrativa, garantindo que a conduta institucional esteja alinhada aos princípios da transparência e integridade, resultando em um ambiente de trabalho mais ético e seguro para a comunidade universitária.

2. Inovação Científica e Análise de Dados

A participação em programas de formação continuada, como os cursos de **Estatística Experimental e uso do Software R**, ampliou minha capacidade técnica para a manipulação e exploração de dados complexos. Aplico esses conhecimentos na execução de projetos de pesquisa de alto impacto, como o **GEOAMAZON** e a análise da dinâmica do **Rio Môa**. O domínio de ferramentas tecnológicas avançadas gera inovação nos processos laboratoriais da **UTAL**, permitindo análises físico-químicas e microbiológicas mais precisas, que resultaram na publicação de **16 artigos científicos** em periódicos especializados. Esses resultados produzem conhecimento institucional relevante sobre a qualidade da água e segurança alimentar na Amazônia Sul-Occidental.

3. Liderança, Orientação e Formação de Pessoas

Minha competência em **supervisão e orientação** foi desenvolvida por meio do acompanhamento direto de diversos discentes em **Estágios Curriculares Supervisionados** e na **coorientação de Trabalhos de Conclusão de Curso (TCC)**. Atuar como facilitadora em minicursos técnicos e em bancas examinadoras demonstra minha capacidade de difundir o conhecimento técnico-científico. O impacto institucional é a qualificação de excelência dos futuros profissionais de Agronomia, Medicina Veterinária, Nutrição, entre outros, fortalecendo o pilar do ensino na Ufac.

4. Gestão de Projetos e Responsabilidade Técnica

Ao atuar em projetos institucionais e em atividades de organização oficinas, desenvolvi competências em planejamento, gestão e fiscalização. Esse saber amplia minhas responsabilidades, pois me qualifica para gerir instrumentos complexos de cooperação técnica e financeira, como os firmados com a Fundape, assegurando que as metas de infraestrutura e atendimento laboratorial da Ufac sejam atingidas com eficiência.

Essas competências integradas — ética, técnica, pedagógica e gerencial — demonstram que minha atuação produz **resultados institucionais consistentes**, elevando o padrão dos serviços prestados pela Ufac à sociedade e consolidando minha trajetória como servidora comprometida com a inovação e a excelência no serviço público.

4 - A VINCULAÇÃO DAS ATIVIDADES AOS REQUISITOS DO NÍVEL PLEITEADO E A RELEVÂNCIA INSTITUCIONAL DAS ATIVIDADES DESEMPENHADAS (ART. 19, IV E V)

Concluo esta memorial demonstrando que minha trajetória profissional na Universidade Federal do Acre (Ufac) se alinha integralmente ao nível de **RSC VI (nível doutorado)**, conforme os parâmetros estabelecidos no Art. 14 da regulamentação vigente. Minha avaliação resultou em uma pontuação geral acumulada de **212,5 pontos**, distribuídos em quatro requisitos distintos, o que evidencia uma atuação de alta complexidade e impacto institucional.

Abaixo, apresento a relação entre meu desempenho e as exigências para este nível:

- **Alcance da Pontuação Mínima:** A pontuação total de **212,5 pontos** supera significativamente os mínimos exigidos para o reconhecimento de competências equivalentes ao doutorado. Esse resultado é sustentado por uma produção científica e técnica robusta, que totalizou **150,0 pontos** apenas no Requisito VI.
- **Diversidade de Requisitos:** Atendi a **quatro dos seis requisitos** previstos (I, II, IV e VI), demonstrando uma atuação equilibrada entre gestão, apoio ao ensino, pesquisa e extensão.
 - No **Requisito I (Participação em Grupos de Trabalho/Comissões)**, obtive **21,0 pontos**, com destaque para o exercício de mandatos no Conselho Universitário e Comissão de Ética
 - No **Requisito II (Projetos e Apoio ao Ensino)**, somei **37,0 pontos**, fundamentados especialmente em atividades de orientação e supervisão técnica de discentes (21,0 pontos) e formação continuada.
 - No **Requisito IV (Responsabilidades Técnicas)**, pontuei **4,5 pontos** pela gestão de contratos e instrumentos institucionais.
- **Maturidade Científica e Inovação (Requisito VI):** O alinhamento ao nível de doutorado é ratificado pela autoria de **16 artigos** em periódicos e capítulos de livros, que sozinhos somam **120,0 pontos**. Além disso, minha participação como pesquisadora em grupos institucionais, a coorientação de TCCs e a atuação em bancas examinadoras comprovam um saber acadêmico-profissional que gera inovação e produz resultados relevantes para a segurança alimentar e a dinâmica ambiental na Amazônia.

Portanto, o conjunto das evidências apresentadas — que une o domínio técnico em análises físico-químicas, a liderança na formação de novos profissionais e uma produção científica de alto nível — justifica plenamente o pleito ao **RSC VI**, atestando que minhas competências transcendem as atribuições rotineiras e contribuem de forma estratégica para a excelência da Ufac

5 - DECLARAÇÃO

Declaro que as informações constantes neste Memorial Descritivo correspondem à minha trajetória profissional desenvolvida no exercício do cargo efetivo ocupado, bem como os documentos apresentados neste processo são autênticos e refletem fielmente as atividades, experiências e competências descritas neste memorial;

Declaro estar ciente de que a Comissão de Reconhecimento de Saberes e Competências do Plano de Carreira dos Cargos Técnico-Administrativos em Educação (CRSC-PCCTAE) poderá solicitar documentação complementar e realizar análise de mérito do presente memorial, nos termos do art. 10 do Decreto nº 13.048, de 3 de julho de 2026;

Declaro estar ciente de que o presente Memorial Descritivo será disponibilizado em área pública do sítio eletrônico da Universidade Federal do Acre - UFAC, para fins de transparência e instrução do processo de Reconhecimento de Saberes e Competências (RSC); e

Declaro, ainda, ser o único responsável pelas informações pessoais e pelos documentos por mim apresentados neste Memorial, comprometendo-me a não inserir dados pessoais sensíveis ou quaisquer outras informações cuja divulgação pública possa comprometer minha privacidade ou a de terceiros, observando as disposições da Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 (Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais – LGPD).

Rio Branco, 24 de julho de 2026.

Assinado Eletronicamente

NOME DO SIGNATÁRIO EM MAIÚSCULO

Servidor



Documento assinado eletronicamente por **Ludmilla da Silva Brandao, Técnica em Química**, em 27/07/2026, às 09:51, conforme horário de Rio Branco - AC, 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.ufac.br/sei/valida_documento ou click no link [Verificar Autenticidade](#) informando o código verificador **2160430** e o código CRC **98462169**.

Rod. BR-364 Km-04 - Bairro Distrito Industrial
CEP 69920-900 - Rio Branco-AC
- <http://www.ufac.br>

Referência: Processo nº 23107.019979/2026-44

SEI nº 2160430