



UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS  
LABORATÓRIO DE MICROBIOLOGIA DO CICLO INICIAL

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

---

## I. IDENTIFICAÇÃO DO SERVIDOR

|                                |                                               |
|--------------------------------|-----------------------------------------------|
| Nome completo:                 | Tatiane Rodrigues de Abreu                    |
| Matrícula SIAPE:               | 1010963                                       |
| Cargo:                         | Técnico em laboratório área - química         |
| Setor/Unidade de lotação:      | Laboratório de Microbiologia do Ciclo inicial |
| Incentivo à Qualificação (IQ): | Mestrado (52%)                                |
| Instituição:                   | Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG)   |
| Concessão Anterior:            | Não                                           |
| Saldo anterior:                | 0 ponto(s)                                    |

## II. NÍVEL PLEITEADO

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Nível RSC solicitado: | RSC-PCCTAE VI |
| Equivalência:         | Doutorado     |
| Requisito de entrada: | Mestrado      |

## III. APRESENTAÇÃO

Eu, **Tatiane Rodrigues de Abreu**, servidor(a) Técnico- Administrativo(a) em Educação lotado(a) em **Laboratório de Microbiologia do Ciclo inicial**, venho por meio deste Memorial Descritivo apresentar os saberes, competências e experiências profissionais adquiridas ao longo da minha trajetória, buscando o Reconhecimento de Saberes e Competências (RSC) equivalente a **Doutorado**, conforme previsto na legislação vigente.

O Reconhecimento de Saberes e Competências (RSC) visa valorizar o desenvolvimento profissional do servidor público federal, reconhecendo formalmente os conhecimentos, habilidades e atitudes adquiridos através de cursos, experiências profissionais, trabalhos técnicos e outras atividades que contribuem para o aprimoramento das funções exercidas na instituição de ensino.

## IV. PONTUAÇÃO CONSOLIDADA

---

|                                              |               |
|----------------------------------------------|---------------|
| Pontuação sem saldo anterior:                | 160,00 pontos |
| Saldo de concessão anterior:                 | 0,00 pontos   |
| Pontuação total apresentada:                 | 160,00 pontos |
| Pontuação mínima necessária:                 | 75 pontos     |
| Pontuação total excedente (banco de pontos): | 85,00 pontos  |
| Critérios específicos utilizados:            | 13            |
| Mínimo de critérios exigido:                 | 7             |

#### Pontuação por Critério:

- Critério I – Participação em Grupos de Trabalho, Comissões, Comitês, Núcleos, Representações ou Similares, Formalmente Instituídos ou Reconhecidos Pelo Órgão ou Pela Entidade: **9,00 pts**
- Critério II – Participação e Atuação em Projetos Institucionais, na Gestão, no Apoio ao Ensino, à Pesquisa, à Extensão, de Inovação e Assistência Especializada: **1,00 pts**
- Critério IV – Designação para Assunção de Responsabilidades Técnico-Administrativas ou Especializadas: **52,50 pts**
- Critério V – Exercício de Função ou Cargo de Direção ou de Assessoramento Institucional: **6,00 pts**
- Critério VI – Produção, Prospecção e Difusão de Conhecimento Científico ou Técnico: **91,50 pts**

## V. TRAJETÓRIA PROFISSIONAL

Minha trajetória acadêmica e profissional iniciou-se com a formação como Técnica em Química, em 2010. Posteriormente, concluí a graduação em Engenharia Florestal, em 2013, e o Mestrado em Produção Vegetal, em 2015, consolidando uma formação interdisciplinar nas áreas de Química, Ciências Agrárias e pesquisa científica.

Em 2018, ingressei no serviço público federal no IFNMG – Campus Teófilo Otoni, como Técnica de Laboratório – Área Química. Na instituição, atuei na gestão e organização dos laboratórios, preparação e acompanhamento de aulas práticas, controle de reagentes e materiais, operação e manutenção de equipamentos e apoio às atividades de ensino, pesquisa e extensão. Também participei do planejamento de aquisições, pesquisas de preços e consolidação das demandas dos laboratórios no Plano Anual de Contratações e no Sistema PGC.

Ao longo desse período, assumi diferentes responsabilidades institucionais, destacando-se a atuação como Chefe do Setor de Laboratórios, Coordenadora Substituta das áreas de Gestão de Pessoas e de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação, além de Coordenadora de Ensino. Atuei ainda no controle de produtos químicos no SIMPROQUIM, fiscalização de contratos, apoio a processos licitatórios e participação em comissões e na organização de eventos acadêmicos e científicos.

Em abril de 2021, fui redistribuída para o Instituto de Ciências Agrárias da UFMG, em Montes Claros. Atuei nos laboratórios de Microscopia, Anatomia Animal e Microbiologia do Ciclo Inicial, sendo posteriormente lotada no Laboratório de Microbiologia. Atualmente, desenvolvo atividades de gestão e organização laboratorial, preparo e acompanhamento de aulas práticas, manutenção de equipamentos, preparo de meios de cultura e reagentes, cultivo de microrganismos, esterilização e descontaminação de materiais, além da orientação e coordenação das atividades dos monitores.

Na UFMG, minha atuação também se ampliou para atividades de pesquisa e extensão, com

participação na organização de eventos institucionais e científicos, avaliação de trabalhos e colaboração em pesquisas. Essa atuação tem resultado em coautoria de artigos científicos, capítulos de livro e trabalhos apresentados em eventos, especialmente nas áreas de microbiologia, segurança dos alimentos e Ciências Agrárias.

Minha trajetória caracteriza-se, portanto, pela integração entre formação técnica e acadêmica, experiência laboratorial, gestão institucional e participação em atividades de ensino, pesquisa e extensão, desenvolvidas ao longo da atuação no IFNMG e na UFMG.

## VI. ROL DE SABERES E COMPETÊNCIAS DECLARADOS

### 1. Apresentação de trabalho de interesse institucional em congresso, seminário ou outros eventos

Unidade: Por produto | Qtde: 5 | Pts/Unit.: 4,50 | Subtotal: 22,50 pts

Documentação anexada:

- Anexo\_04\_GrupoVI\_Criterio11.pdf
- Anexo\_05\_GrupoVI\_Criterio11.pdf
- Anexo\_01\_GrupoVI\_Criterio11.pdf
- Anexo\_02\_GrupoVI\_Criterio11.pdf
- Anexo\_03\_GrupoVI\_Criterio11.pdf

*Descrição/Justificativa/Correlação/Relevância:* Coautoria em cinco trabalhos apresentados em pôster em eventos científicos da UFMG (2025–2026), abordando segurança e sanitização de alimentos, análise sensorial de mel, eficiência do sistema radicular do milho na aquisição de fósforo e diversidade genética do grão-de-bico por marcadores ISSR.

### 2. Conclusão de curso de educação formal superior ao exigido para o ingresso no cargo de que é titular e que não seja utilizado para percepção de Incentivo à Qualificação

Unidade: Por curso | Qtde: 1 | Pts/Unit.: 15,00 | Subtotal: 15,00 pts

Documentação anexada:

- Anexo\_16\_GrupoVI\_Criterio4.pdf

*Descrição/Justificativa/Correlação/Relevância:* Graduação em Engenharia Florestal pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), concluída em dezembro de 2013, com colação de grau em fevereiro de 2014.

### 3. Atuação em atividades de organização, fiscalização, execução de exame de seleção, vestibular ou concursos

Unidade: Por designação | Qtde: 2 | Pts/Unit.: 4,50 | Subtotal: 9,00 pts

Documentação anexada:

- Anexo\_06\_GrupoI\_Criterio5.pdf
- Anexo\_07\_GrupoI\_Criterio5.pdf

*Descrição/Justificativa/Correlação/Relevância:* Atuação em comissões do IFNMG – Campus Teófilo Otoni, no assessoramento e aplicação do Processo Seletivo Simplificado 2019 para o Curso Técnico em Agropecuária e na organização do Processo Seletivo Simplificado para contratação de Professor Substituto na área de Administração, em 2020.

#### 4. Exercício de atividades de gestão ou fiscalização de contratos de aquisição, serviços, convênios e acordos ou instrumentos correlatos

Unidade: Por designação | Qtde: 6 | Pts/Unit.: 4,50 | Subtotal: 27,00 pts

##### Documentação anexada:

- Anexo\_08\_GrupoIV\_Criterio3.pdf
- Anexo\_09\_GrupoIV\_Criterio3.pdf
- Anexo\_10\_GrupoIV\_Criterio3.pdf
- Anexo\_11\_GrupoIV\_Criterio3.pdf
- Anexo\_12\_GrupoIV\_Criterio3.pdf
- Anexo\_13\_GrupoIV\_Criterio3.pdf

*Descrição/Justificativa/Correlação/Relevância:* Atuação em comissões de fiscalização de contratos do IFNMG – Campus Teófilo Otoni, como responsável pela fiscalização pelo público usuário e fiscal de apoio, acompanhando a execução e a qualidade de serviços terceirizados, incluindo limpeza, conservação, apoio operacional e serviços de cantina.

#### 5. Produção de material técnico, científico, metodológico ou administrativo estruturado que visa à difusão do conhecimento

Unidade: Por produto | Qtde: 2 | Pts/Unit.: 4,50 | Subtotal: 9,00 pts

##### Documentação anexada:

- Anexo\_14\_GrupoVI\_Criterio12.pdf
- Anexo\_15\_GrupoVI\_Criterio12.pdf

*Descrição/Justificativa/Correlação/Relevância:* Coautoria em artigos científicos nas áreas de Ciências Florestais e Produção Vegetal, abordando o desenvolvimento de adsorventes para remoção de compostos lipofílicos da madeira de eucalipto e a aplicação de redes neurais artificiais na previsão de incêndios florestais.

#### 6. Exercício de função gratificada (FG-01 e 02) ou equivalente (como titular)

Unidade: Por ano ou fração acima de seis meses | Qtde: 1 | Pts/Unit.: 4,50 | Subtotal: 4,50 pts

##### Documentação anexada:

- Anexo\_17\_GrupoV\_Criterio3.pdf
- Anexo\_18\_GrupoV\_Criterio3.pdf

*Descrição/Justificativa/Correlação/Relevância:* Atuação como Coordenadora da Coordenação de Ensino do IFNMG – Campus Teófilo Otoni, exercendo função de gestão acadêmica e administrativa (FG-01), a partir de novembro de 2020.

#### 7. Exercício de função gratificada (FG-01 e 02) ou equivalente (como substituto)

Unidade: Por ano ou fração acima de seis meses | Qtde: 1 | Pts/Unit.: 1,50 | Subtotal: 1,50 pts

##### Documentação anexada:

- Anexo\_19\_GrupoV\_Criterio3.pdf

*Descrição/Justificativa/Correlação/Relevância:* Atuação como substituta da Coordenação de Gestão de Pessoas do IFNMG – Campus Teófilo Otoni (FG-2), nos impedimentos legais, eventuais e temporários do titular, a partir de agosto de 2018.

#### 8. Elaboração de projeto básico ou de termo de referência, ou participação como membro de equipe de planejamento de contratação

Unidade: Por designação | Qtde: 4 | Pts/Unit.: 3,00 | Subtotal: 12,00 pts

**Documentação anexada:**

- Anexo\_20\_GrupoIV\_Criterio2.pdf
- Anexo\_21\_GrupoIV\_Criterio2.pdf
- Anexo\_22\_GrupoIV\_Criterio2.pdf
- Anexo\_23\_GrupoIV\_Criterio2.pdf

*Descrição/Justificativa/Correlação/Relevância:* Atuação como requisitante no Planejamento e Gerenciamento das Contratações (PGC) do IFNMG – Campus Teófilo Otoni, participando da consolidação e cadastro de demandas para aquisição de materiais, equipamentos e contratação de serviços nas áreas de Gestão de Pessoas, Pesquisa e Inovação e Laboratórios.

## 9. Exercício de atividades relacionadas à licitação e às suas excepcionalidades

Unidade: Por ano ou fração acima de seis meses | Qtde: 3 | Pts/Unit.: 3,00 | Subtotal: 9,00 pts

**Documentação anexada:**

- Anexo\_24\_GrupoIV\_Criterio4.pdf
- Anexo\_25\_GrupoIV\_Criterio4.pdf
- Anexo\_26\_GrupoIV\_Criterio4.pdf
- Anexo\_27\_GrupoIV\_Criterio4.pdf

*Descrição/Justificativa/Correlação/Relevância:* Atuação como membro da equipe de apoio à realização de licitações no IFNMG – Campus Teófilo Otoni, nos anos de 2019, 2020 e 2021, auxiliando nos procedimentos relacionados aos processos licitatórios institucionais.

## 10. Atuação como responsável por setor ou por unidade, formalmente designado, desde que a designação não gere pagamento de remuneração

Unidade: Por ano ou fração acima de seis meses | Qtde: 1 | Pts/Unit.: 4,50 | Subtotal: 4,50 pts

**Documentação anexada:**

- Anexo\_28\_GrupoIV\_Criterio8.pdf

*Descrição/Justificativa/Correlação/Relevância:* Atuação como Chefe do Setor de Laboratórios do IFNMG – Campus Teófilo Otoni, a partir de março de 2019, exercendo atividades de gestão e organização do setor.

## 11. Participação em atividade de difusão ou apoio à formação institucional (expositor, facilitador, colaborador)

Unidade: Por evento | Qtde: 6 | Pts/Unit.: 3,00 | Subtotal: 18,00 pts

**Documentação anexada:**

- Anexo\_29\_GrupoVI\_Criterio14.pdf
- Anexo\_30\_GrupoVI\_Criterio14.pdf
- Anexo\_31\_GrupoVI\_Criterio14.pdf
- Anexo\_32\_GrupoVI\_Criterio14.pdf
- Anexo\_33\_GrupoVI\_Criterio14.pdf
- Anexo\_34\_GrupoVI\_Criterio14.pdf

*Descrição/Justificativa/Correlação/Relevância:* Atuação na organização de eventos científicos, acadêmicos e de extensão no IFNMG e na UFMG, entre 2019 e 2025, incluindo Semana Nacional de Ciência e Tecnologia, Seminário de Iniciação Científica, Semana do Conhecimento, Mostra Sua UFMG e UFMG nas Ruas.

## 12. Avaliação do projeto de ensino e/ou pesquisa e/ou extensão e/ou inovação

Unidade: Por projeto | Qtde: 1 | Pts/Unit.: 4,50 | Subtotal: 4,50 pts

Documentação anexada:

- Anexo\_35\_GrupoVI\_Criterio13.pdf

*Descrição/Justificativa/Correlação/Relevância:* Atuação como avaliadora de trabalhos científicos no VI Simpósio de Engenharia de Alimentos (SIMEALI), realizado no Instituto de Ciências Agrárias da UFMG, em 2025.

## 13. Autoria ou coautoria de capítulo de livro, de artigo publicado em revista especializada, jornal científico ou periódico, relacionado aos interesses institucionais

Unidade: Por publicação | Qtde: 3 | Pts/Unit.: 7,50 | Subtotal: 22,50 pts

Documentação anexada:

- Anexo\_36\_GrupoVI\_Criterio10.pdf

*Descrição/Justificativa/Correlação/Relevância:* Coautoria em três capítulos publicados nos anais do VI SIMEALI, ICA/UFMG, em 2025, abordando análise sensorial de mel de aroeira e segurança microbiológica de alface, com avaliação de sanitizantes químicos e uso combinado de ultrassom.

## 14. Participação em programas de formação continuada e/ou ações de desenvolvimento de competências, desde que não utilizada para fins de aceleração da promoção na carreira (carga horária mínima de dez horas)

Unidade: Por capacitação | Qtde: 1 | Pts/Unit.: 1,00 | Subtotal: 1,00 pts

Documentação anexada:

- Anexo\_37\_GrupoII\_Criterio9.pdf

*Descrição/Justificativa/Correlação/Relevância:* Aprovação na disciplina isolada de pós-graduação "Modelagem Molecular Aplicada a Alimentos e Saúde", cursada na UFMG em 2024, com carga horária de 60 horas e aproveitamento de 93 pontos.

## VII. DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE LEGAL

Declaro, para todos os fins de direito, que as informações constantes neste Memorial Descritivo ocorreram no exercício da carreira, não foram utilizadas em requerimentos anteriores e são verdadeiras, autênticas e estão devidamente comprovadas com a documentação anexada, assumindo inteira responsabilidade pelas declarações prestadas, sujeito às sanções legais cabíveis em caso de falsidade.

Declaro ainda estar ciente de que o título utilizado como requisito de entrada para o nível atual não serve para pontuar no rol de saberes apresentado neste memorial.

Gerado em 26 de agosto de 2026 às 20:10



Estou de acordo com a publicação do meu memorial na página da PRORH, em cumprimento ao disposto no Decreto 13048/2026, art. 8º, inciso VII.