



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, AVALIAÇÃO E INFORMAÇÕES INSTITUCIONAIS
(SECPLAN)

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

I. IDENTIFICAÇÃO DO SERVIDOR

Nome completo: Rogerio Rodrigues Carvalho
Matrícula SIAPE: 2414581
Cargo: Analista de Tecnologia da Informação
Setor/Unidade de lotação: Secretaria de Planejamento, Avaliação e Informações Institucionais (SECPLAN)
Incentivo à Qualificação (IQ): Mestrado (52%)
Instituição: Universidade Federal de Goiás (UFG)
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, **Rogerio Rodrigues Carvalho**, servidor(a) Técnico-Administrativo(a) em Educação lotado(a) em **Secretaria de Planejamento, Avaliação e Informações Institucionais (SECPLAN)**, 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: 234,00 pontos

Saldo de concessão anterior: 0,00 pontos

Pontuação total apresentada: 234,00 pontos

Pontuação mínima necessária: 75 pontos

Pontuação total excedente (banco de pontos): 159,00 pontos

Critérios específicos utilizados: 10

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: **6,00 pts**
- Critério II — Participação e Atuação em Projetos Institucionais, na Gestão, no Apoio ao Ensino, à Pesquisa, à Extensão, de Inovação e Assistência Especializada: **43,00 pts**
- Critério III — Recebimento de Premiação em Evento de Reconhecimento Público por Projetos Implementados na Administração Pública: **7,50 pts**
- Critério V — Exercício de Função ou Cargo de Direção ou de Assessoramento Institucional: **3,00 pts**
- Critério VI — Produção, Prospecção e Difusão de Conhecimento Científico ou Técnico: **174,50 pts**

V. TRAJETÓRIA PROFISSIONAL

Sou graduado em Sistemas de Informação pelo Instituto Federal de Goiás (2013 a 2017), especialista em Design de Sistemas e Soluções de Business Intelligence pela Universidade Federal de Goiás (2017 a 2018) e mestre em Ciência da Computação pelo Programa de Pós Graduação em Ciência da Computação do Instituto de Informática da UFG (2022 a 2024). Ingressei na Universidade Federal de Goiás em 16 de agosto de 2017, no cargo de Analista de Tecnologia da Informação, matrícula SIAPE 2414581. Desde então, minha atuação evoluiu do desenvolvimento de soluções de dados para a liderança técnica de equipes e para a coordenação de projetos de dados e de inteligência artificial aplicados à gestão pública.

Logo após o ingresso, passei a atuar na área de dados institucionais, junto ao Centro de Recursos Computacionais (CERCOMP) e à Secretaria de Tecnologia e Informação (SeTI). Participei do Analisa UFG (<https://analisa.ufg.br/>) desde o seu início, em 2018, quando integrei o grupo de trabalho criado para definir a estrutura da solução, e desde 2019 sou o líder técnico da equipe de desenvolvimento da plataforma. O Analisa UFG reúne, trata e disponibiliza dados dos sistemas institucionais em painéis de indicadores quantitativos e em relatórios dinâmicos, atendendo às necessidades das pró reitorias e das áreas finalísticas da universidade. A solução foi registrada no INPI (processo BR512021000065-0), com data de criação em 12 de dezembro de 2018, e se consolidou como base para decisões de gestão apoiadas em evidências. Apresentei o trabalho sobre a plataforma no XIII Workshop de Tecnologia da Informação e Comunicação das Instituições Federais de Ensino Superior (WTICIFES 2019), em Cuiabá, onde recebeu o 3º lugar entre os

melhores artigos do evento. O reconhecimento foi formalizado pela UFG por meio da Homenagem CONSUNI 2019, concedida aos autores em dezembro daquele ano. Esse resultado mostrou que a produção técnica desenvolvida internamente podia ser difundida e avaliada por pares em âmbito nacional.

Em outubro de 2017 fui designado substituto do Coordenador de Pesquisa Institucional, função gratificada FG-1, exercido até setembro de 2019. O período aproximou meu trabalho técnico das rotinas de planejamento, avaliação e informações institucionais e ampliou minha compreensão sobre o uso dos dados na formulação e no monitoramento das políticas da universidade. Dessa aproximação resultou a participação no desenvolvimento do SIPEP, Sistema de Planejamento Estratégico e de Projetos da UFG, tendo sido registrado no INPI três versões: sistema, base e plugin. O SIPEP apoia o registro, o acompanhamento e a avaliação do planejamento estratégico, do PGD e da gestão de projetos. Mais recentemente, participei do desenvolvimento do CORA, sistema de gestão de curadoria de documentos, registrado no INPI em 2025. Ao todo, sou coautor de cinco registros de programa de computador de titularidade da UFG. Integrei o grupo de trabalho da SECPLAN responsável pela elaboração do Plano de Gestão da UFG 2026-2030, atuando na organização das informações e na sistematização das metas institucionais. Desde julho de 2024 componho a Comissão Permanente do Programa de Gestão e Desempenho da UFG (PGD/UFG), como membro da área de Tecnologia da Informação, designação renovada em janeiro de 2025 e em abril de 2026. Em dezembro de 2024 fui designado, por portaria da Reitoria, para compor a comissão responsável pela elaboração da matriz curricular do curso de Inteligência Artificial para Gestão Pública do Campus Cidade Ocidental, atividade que aproximou minha experiência técnica da formulação de projetos pedagógicos.

Participo, como pesquisador e colaborador técnico, de projetos institucionais de pesquisa e extensão que aplicam tecnologia à gestão pública: - NSTIC (2020 a 2026): implantação do Núcleo de Soluções em Tecnologia da Informação e Comunicação do CERCOMP/SeTI, voltado à transferência de tecnologia e ao desenvolvimento tecnológico institucional. - SIMAPES (2020 a 2024): sistema de mapeamento, monitoramento e avaliação em educação na saúde, em parceria com o Ministério da Saúde. - Redução da evasão escolar na Educação Profissional e Tecnológica (desde 2021): soluções preditivas de inteligência artificial para mapear e prever risco de evasão por estudante. - Repositório dos programas PROADI-SUS, Pronon e Pronas/PCD (2024 a 2027): uso de Big Data Analytics e processamento de linguagem natural para transformar acervos não estruturados em informação estratégica. - SINAPIR (2025 a 2027): desenvolvimento do DATASINAPIR, do ChatPP e de ferramentas de gestão e monitoramento das políticas de igualdade racial no Brasil. - Projeto PGP-PMI (2022 a 2023) e Projeto Aprimora SEI Itumbiara (2025 a 2026): planejamento, gestão por processos e implantação do Sistema Eletrônico de Informações na Prefeitura Municipal de Itumbiara. - Projeto IMAS (2022 a 2025): apoio a equipes de consultoria e auditoria na área da saúde. Esses projetos levaram a experiência acumulada na UFG para fora da universidade, atendendo órgãos federais e municipais, e devolveram à instituição novas competências técnicas.

A prática nesses projetos e no mestrado gerou produção científica. Sou autor principal do artigo "Classificação de documentos sensíveis da administração pública utilizando CBIR", publicado nos anais do Simpósio Brasileiro de Segurança da Informação e de Sistemas Computacionais (SBSeg 2023), que aplica aprendizagem de máquina a dados reais do SEI da UFG para apoiar a correta classificação de documentos e a proteção de informações sensíveis. Sou coautor de outros três artigos publicados em 2026, um no Workshop sobre as Implicações da Computação na Sociedade (WICS) e dois no Simpósio Brasileiro de Bancos de Dados (SBBD), dedicados à detecção de desinformação em português por meio de modelos de linguagem e de abordagens multimodais. Além de produzir, atuo na avaliação e na difusão do conhecimento

técnico. Fui chair de sessão técnica no WTICIFES 2019 e revisor do comitê científico do WTICIFES 2022, avaliando trabalhos submetidos por instituições federais de ensino de todo o país. Mantenho também a formação continuada, com a conclusão, em 2026, do curso "O papel do DevOps na Transformação Digital dos Serviços Públicos", da Escola Nacional de Administração Pública (Enap).

Minha trajetória na UFG mostra uma progressão contínua: da execução técnica em sistemas e dados para a liderança técnica de equipe de desenvolvimento, e desta para a concepção e a atuação em projetos de pesquisa e extensão com impacto interno e externo. Os resultados são verificáveis em cinco registros de programa de computador de titularidade da universidade, quatro artigos publicados em eventos científicos nacionais, uma premiação em evento nacional de TI das IFES com reconhecimento formal do CONSUNI, oito projetos de pesquisa e extensão, o exercício de função gratificada, a participação no grupo de trabalho do Plano de Gestão UFG 2026-2030 e a atuação em comissões permanentes e de elaboração de matriz curricular. Esse conjunto evidencia a aquisição de saberes e competências não instituídos formalmente e fundamenta o presente pedido de Reconhecimento de Saberes e Competências, nível RSC-PCCTAE VI, equivalente a doutorado.

VI. ROL DE SABERES E COMPETÊNCIAS DECLARADOS

1. Participação como membro de núcleos, representações, grupos de trabalho ou similares, comissões ou comitês previstos no âmbito da administração pública, regularmente instituídos

Unidade: Por designação | **Qtde:** 2 | **Pts/Unit.:** 3,00 | **Subtotal:** 6,00 pts

Documentação anexada:

-  Anexo_01_Grupol_Criterio3.pdf
-  Anexo_02_Grupol_Criterio3.pdf
-  Anexo_28_Grupol_Criterio3.pdf
-  Anexo_29_Grupol_Criterio3.pdf
-  Anexo_30_Grupol_Criterio3.pdf

2. Participação em atividades técnicas e/ou especializadas em projetos, incluída a elaboração de projetos pedagógicos, programas e/ou ações institucionais (ensino, pesquisa, extensão, gestão e inovação)

Unidade: Por projeto | **Qtde:** 8 | **Pts/Unit.:** 4,50 | **Subtotal:** 36,00 pts

Documentação anexada:

-  Anexo_07_Grupol_Criterio2.pdf
-  Anexo_08_Grupol_Criterio2.pdf
-  Anexo_09_Grupol_Criterio2.pdf
-  Anexo_10_Grupol_Criterio2.pdf
-  Anexo_11_Grupol_Criterio2.pdf
-  Anexo_12_Grupol_Criterio2.pdf
-  Anexo_13_Grupol_Criterio2.pdf
-  Anexo_14_Grupol_Criterio2.pdf

3. Recebimento de premiação de âmbito local ou institucional, formalmente instituído, por projeto implementado na administração pública

Unidade: Por prêmio | **Qtde:** 1 | **Pts/Unit.:** 7,50 | **Subtotal:** 7,50 pts

Documentação anexada:

 Anexo_03_Grupoll_Criterio3.pdf

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

Unidade: Por ano ou fração acima de seis meses | **Qtde:** 2 | **Pts/Unit.:** 1,50 | **Subtotal:** 3,00 pts

Documentação anexada:

 Anexo_04_Grupov_Criterio3.pdf

 Anexo_05_Grupov_Criterio3.pdf

5. Participação relevante no desenvolvimento de protótipos, depósitos e/ou registros de propriedade intelectual ou privilégio de invenção relacionada aos interesses institucionais

Unidade: Por projeto | **Qtde:** 5 | **Pts/Unit.:** 25,00 | **Subtotal:** 125,00 pts

Documentação anexada:

 Anexo_16_GrupoVI_Criterio2.pdf

 Anexo_17_GrupoVI_Criterio2.pdf

 Anexo_18_GrupoVI_Criterio2.pdf

 Anexo_19_GrupoVI_Criterio2.pdf

 Anexo_20_GrupoVI_Criterio2.pdf

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

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

Documentação anexada:

 Anexo_25_GrupoVI_Criterio11.pdf

7. Participação em capacitação, fórum, oficina, workshop e congresso, com carga horária mínima de dez horas, vinculada aos interesses da Instituição Federal de Ensino

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

Documentação anexada:

 Anexo_15_Grupoll_Criterio11.pdf

8. Participação relevante na implantação ou desenvolvimento de produto, projeto, processo, técnica ou tecnologia de interesse institucional

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

Documentação anexada:

 Anexo_06_GrupoVI_Criterio5.pdf

9. 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:** 4 | **Pts/Unit.:** 7,50 | **Subtotal:** 30,00 pts

Documentação anexada:

-  Anexo_21_GrupoVI_Criterio10.pdf
-  Anexo_22_GrupoVI_Criterio10.pdf
-  Anexo_23_GrupoVI_Criterio10.pdf
-  Anexo_24_GrupoVI_Criterio10.pdf

10. Participação em atividade de avaliação de trabalho ou atuação como jurado em eventos acadêmicos, científicos, culturais, esportivos e técnicos

Unidade: Por evento | **Qtde:** 2 | **Pts/Unit.:** 3,00 | **Subtotal:** 6,00 pts

Documentação anexada:

-  Anexo_26_Grupoll_Criterio7.pdf
-  Anexo_27_Grupoll_Criterio7.pdf

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.



Documento assinado digitalmente
ROGERIO RODRIGUES CARVALHO
Data: 30/08/2026 16:32:31-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Rogerio Rodrigues Carvalho

Matrícula SIAPE 2414581
Universidade Federal de Goiás

Gerado em 30 de agosto de 2026 às 16:29