



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
APOIO TÉCNICO ACADÊMICO FCT/UFG

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

I. IDENTIFICAÇÃO DO SERVIDOR

Nome completo: IGOR SANTOS PORFIRIO E SILVA
Matrícula SIAPE: 1174392
Cargo: TEC EM ELETROELETRONICA
Setor/Unidade de lotação: Apoio Técnico Acadêmico FCT/UFG
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, **IGOR SANTOS PORFIRIO E SILVA**, servidor(a) Técnico-Administrativo(a) em Educação lotado(a) em **Apoio Técnico Acadêmico FCT/UFG**, 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: 140,00 pontos

Saldo de concessão anterior: 0,00 pontos

Pontuação total apresentada: 140,00 pontos

Pontuação mínima necessária: 75 pontos

Pontuação total excedente (banco de pontos): 65,00 pontos

Critérios específicos utilizados: 8

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: **46,50 pts**

- Critério II — Participação e Atuação em Projetos Institucionais, na Gestão, no Apoio ao Ensino, à Pesquisa, à Extensão, de Inovação e Assistência Especializada: **45,50 pts**
- Critério IV — Designação para Assunção de Responsabilidades Técnico-Administrativas ou Especializadas: **9,00 pts**
- Critério VI — Produção, Prospecção e Difusão de Conhecimento Científico ou Técnico: **39,00 pts**

V. TRAJETÓRIA PROFISSIONAL

Ingressei na Universidade Federal de Goiás em março de 2020, como Técnico em Eletroeletrônica, sendo lotado na Faculdade de Ciências e Tecnologia (FCT), Campus Aparecida de Goiânia, inicialmente com atuação vinculada ao curso de Engenharia de Materiais. Desde o ingresso, minha atuação foi marcada pela integração entre minha formação técnica e de Engenharia Elétrica e as necessidades institucionais da unidade, com progressiva ampliação das responsabilidades para atividades de apoio ao ensino, pesquisa, extensão, gestão e desenvolvimento de soluções tecnológicas.

No início da minha trajetória na FCT, participei do processo de implantação do curso de Engenharia de Materiais, inclusive do grupo de trabalho responsável por sua criação. Nesse contexto, realizei levantamentos e análises de cursos similares, bibliografias e estruturas curriculares, participei das reuniões e da organização das atividades do grupo e contribuí para a estruturação inicial do curso. Posteriormente, passei a integrar o colegiado do curso, participando de suas atividades desde sua constituição, inclusive da elaboração de seu regimento. Também participei de atividades relacionadas à organização dos laboratórios, levantamento de equipamentos, infraestrutura e condições dos espaços que passaram a atender o curso.

Ao longo dos anos, ampliei minha participação na gestão institucional. Atuei como membro da Coordenação das Atividades de Extensão e Cultura (CAEX), contribuindo para o acompanhamento e organização das atividades de extensão da FCT; participei de comissão de reestruturação da unidade, envolvendo a reorganização de departamentos e coordenações; e integrei grupo de trabalho relacionado ao processo de reconhecimento do curso de Engenharia de Materiais, contribuindo para levantamentos, organização documental, adequação de espaços e demais providências necessárias. Atualmente, também atuo como representante titular dos técnicos no Conselho Diretor da FCT, órgão colegiado responsável por deliberações relevantes para a unidade.

Minha atuação técnica permanece diretamente relacionada ao cargo de Técnico em Eletroeletrônica. Presto suporte aos laboratórios da FCT, especialmente em manutenção eletroeletrônica, instalações, instrumentação,

automação, diagnóstico e melhoria de equipamentos. Participo da implantação e adequação da infraestrutura necessária para novos equipamentos, realizo intervenções de manutenção e acompanhamento encaminhamentos técnicos quando a solução depende de serviços especializados. Sou também responsável pelo apoio técnico ao Laboratório de Nanosistemas e Tecnologia (LabNano), atuando em sua organização, manutenção, agendamento e suporte às atividades desenvolvidas no espaço. Essa atuação permitiu desenvolver conhecimentos aplicados em diferentes equipamentos, processos laboratoriais e necessidades específicas de ensino e pesquisa.

Paralelamente, participei de projetos de pesquisa e extensão que ampliaram minha atuação para além das atividades técnicas convencionais. Em projetos relacionados ao transporte escolar e ao transporte público, participei do desenvolvimento e aplicação de soluções computacionais, tratamento e análise de dados, desenvolvimento de algoritmos e ferramentas voltadas à gestão e otimização dos sistemas de transporte. Em projeto de inteligência artificial aplicado à manutenção de veículos de transporte público, atuei no desenvolvimento de ferramentas para coleta e processamento de dados, análise da qualidade dos dados, identificação de padrões de falhas e desenvolvimento de modelos preditivos. Também participei do desenvolvimento de soluções para análise de consumo de combustível e apoio à gestão da manutenção de uma empresa de transporte público, aplicando dados de telemetria para gerar informações que não estavam disponíveis diretamente nos sistemas utilizados pela empresa.

Na extensão, participei de projetos relacionados à promoção dos cursos da FCT, atividades de aproximação com escolas e comunidade, eventos institucionais, eficiência energética e desenvolvimento de soluções de acessibilidade. Essas experiências ampliaram minha capacidade de trabalhar de forma interdisciplinar e de aplicar conhecimentos técnicos em diferentes contextos institucionais e sociais.

Outra dimensão importante da minha trajetória foi a participação no projeto Otimiza FCT, voltado à identificação, organização e formalização de processos institucionais. Como coordenador do Apoio Técnico-Acadêmico, participei do levantamento, modelagem e revisão de processos da unidade, contribuindo para a elaboração de fluxogramas, procedimentos e documentos orientadores. Entre os resultados está o Procedimento Operacional Padrão para a gestão dos laboratórios da FCT, que sistematiza procedimentos relacionados a agendamento, aquisição e instalação de materiais, manutenção, treinamento, gestão de riscos e demais etapas relacionadas ao funcionamento dos laboratórios.

Desde o início de 2025, exerço a função de Coordenador do Apoio Técnico-Acadêmico (ATAc), unidade atualmente composta por 13 técnicos que prestam suporte direto aos cursos de graduação da FCT. Nessa função, passei a atuar também na coordenação de pessoas, distribuição e acompanhamento de demandas, organização de processos de trabalho, comunicação entre os diferentes setores e apoio às atividades administrativas e acadêmicas da

unidade. Como chefe imediato, acompanho as atividades dos demais servidores do setor e participo das tratativas de gestão relacionadas à equipe.

A ampliação das minhas responsabilidades também exigiu a aquisição contínua de novos conhecimentos. Além da formação como Técnico em Eletrônica e Bacharel em Engenharia Elétrica, concluí especialização em Tecnologia e Gestão de Negócios e Mestrado Profissional em Engenharia de Produção, e atualmente curso Doutorado em Engenharia. Ao longo da carreira, realizei capacitações em áreas como programação, desenvolvimento web, análise de dados e manutenção preditiva, incorporando esses conhecimentos às demandas institucionais. Dessa forma, minha trajetória na UFG caracteriza-se pela evolução de uma atuação predominantemente técnica para uma atuação multidisciplinar, combinando conhecimentos de engenharia, tecnologia, gestão, pesquisa e apoio acadêmico para desenvolver soluções, aprimorar processos e contribuir para os resultados institucionais da FCT.

VI. ROL DE SABERES E COMPETÊNCIAS DECLARADOS

1. Exercício do mandato como membro de conselhos superiores e conselhos de unidades e órgãos colegiados da Instituição Federal de Ensino

Unidade: Por ano ou fração acima de seis meses | **Qtde:** 5 | **Pts/Unit.:** 3,00 | **Subtotal:** 15,00 pts

Documentação anexada:

-  Anexo_01_GrupoI_Criterio1.pdf
-  Anexo_02_GrupoI_Criterio1.pdf

2. Coordenação ou presidência de núcleos, representações, grupos de trabalho ou similares, comissões ou comitês previstos no âmbito da administração pública, regularmente instituídos, ou reconhecidos pelo órgão ou pela entidade

Unidade: Por designação | **Qtde:** 7 | **Pts/Unit.:** 4,50 | **Subtotal:** 31,50 pts

Documentação anexada:

-  Anexo_03_GrupoI_Criterio2.pdf
-  Anexo_04_GrupoI_Criterio2.pdf
-  Anexo_05_GrupoI_Criterio2.pdf
-  Anexo_06_GrupoI_Criterio2.pdf
-  Anexo_07_GrupoI_Criterio2.pdf
-  Anexo_08_GrupoI_Criterio2.pdf
-  Anexo_09_GrupoI_Criterio2_Grupoll_Criterio2.pdf

3. 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:** 9 | **Pts/Unit.:** 4,50 | **Subtotal:** 40,50 pts

Documentação anexada:

-  Anexo_10_Grupoll_Criterio2.pdf
-  Anexo_11_Grupoll_Criterio2.pdf
-  Anexo_12_Grupoll_Criterio2.pdf
-  Anexo_13_Grupoll_Criterio2.pdf
-  Anexo_14_Grupoll_Criterio2.pdf
-  Anexo_15_Grupoll_Criterio2.pdf
-  Anexo_16_Grupoll_Criterio2.pdf
-  Anexo_17_Grupoll_Criterio2.pdf
-  Anexo_09_GrupoI_Criterio2_Grupoll_Criterio2.pdf
-  Anexo_18_Grupoll_Criterio2.pdf

4. Participação em atividades de produção ou reformulação de material acessível, ou técnico de referência (manuais, roteiros técnicos)

Unidade: Por produto | **Qtde:** 1 | **Pts/Unit.:** 3,00 | **Subtotal:** 3,00 pts

Documentação anexada:

 Anexo_19_Grupoll_Criterio6.pdf

5. 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:** 2 | **Pts/Unit.:** 1,00 | **Subtotal:** 2,00 pts

Documentação anexada:

 Anexo_20_Grupoll_Criterio9.pdf

 Anexo_21_Grupoll_Criterio9.pdf

6. 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:** 2 | **Pts/Unit.:** 4,50 | **Subtotal:** 9,00 pts

Documentação anexada:

 Anexo_22_GrupolV_Criterio8.pdf

7. 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:** 2 | **Pts/Unit.:** 15,00 | **Subtotal:** 30,00 pts

Documentação anexada:

 Anexo_23_GrupoVI_Criterio4.pdf

 Anexo_24_GrupoVI_Criterio4.pdf

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

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

Documentação anexada:

 Anexo_25_GrupoVI_Criterio11.pdf

 Anexo_26_GrupoVI_Criterio11.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
 **IGOR SANTOS PORFIRIO E SILVA**
Data: 25/09/2026 21:07:42-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

IGOR SANTOS PORFIRIO E SILVA

Matrícula SIAPE 1174392

Universidade Federal de Goiás

Gerado em 25 de setembro de 2026 às 20:56