



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CENTRO DE RECURSOS COMPUTACIONAIS (CERCOMP)

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

I. IDENTIFICAÇÃO DO SERVIDOR

Nome completo: Mário Augusto da Cruz
Matrícula SIAPE: 1651361
Cargo: Analista de Tecnologia da Informação
Setor/Unidade de lotação: Centro de Recursos Computacionais (CERCOMP)
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, **Mário Augusto da Cruz**, servidor(a) Técnico-Administrativo(a) em Educação lotado(a) em **Centro de Recursos Computacionais (CERCOMP)**, 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: 125,50 pontos

Saldo de concessão anterior: 0,00 pontos

Pontuação total apresentada: 125,50 pontos

Pontuação mínima necessária: 75 pontos

Pontuação total excedente (banco de pontos): 50,50 pontos

Critérios específicos utilizados: 11

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: **43,50 pts**
- Critério II — Participação e Atuação em Projetos Institucionais, na Gestão, no Apoio ao Ensino, à Pesquisa, à Extensão, de Inovação e Assistência Especializada: **9,00 pts**
- Critério IV — Designação para Assunção de Responsabilidades Técnico-Administrativas ou Especializadas: **4,50 pts**
- Critério V — Exercício de Função ou Cargo de Direção ou de Assessoramento Institucional: **24,00 pts**
- Critério VI — Produção, Prospecção e Difusão de Conhecimento Científico ou Técnico: **44,50 pts**

V. TRAJETÓRIA PROFISSIONAL

Ingressei na Universidade Federal de Goiás (UFG) em setembro/2008, no cargo de Analista de Tecnologia da Informação (TI) na sub-área de Gerenciamento de Redes lotado no Centro de Recursos Computacionais (CERCOMP). Abaixo seguem alguns destaques profissionais da carreira, nos quais fundamentam-se nos princípios norteadores do RSC-PCCTAE, demonstrando o alinhamento das competências individuais aos objetivos estratégicos institucionais, com ênfase na disponibilidade dos serviços de TI, expansão da conectividade, segurança da informação, suporte ao ensino/pesquisa e formação de pessoas.

Integração Segura dos Campi do Interior: implantação, monitoramento contínuo e operação de arquitetura de túneis criptografados (VPN) interligando as unidades do interior ao campus principal. Essa ação assegurou a interoperabilidade segura dos sistemas administrativos e acadêmicos centrais, estendendo o acesso aos sistemas institucionais a toda a comunidade universitária dos campi remotos.

Interconexão com a Rede Metropolitana: implantação da conectividade com o anel óptico metropolitano, interligando em alta taxa de transferência todos os sítios da instituição na capital. O trabalho compreendeu desde a capacitação tecnológica, preparação dos ativos de rede até a posterior operação, monitoramento

proativo dos enlaces metropolitanos, fiscalização de contrato de manutenção e acompanhamento das falhas.

Padronização e Gestão Centralizada de Redes Sem Fio (Wi-Fi): condução de estudo técnico, definição de requisitos, reuniões com fornecedores de soluções e acompanhamento da aquisição de solução corporativa de Wi-Fi unificada. A iniciativa padronizou o parque tecnológico, instituiu gerência e orquestração centralizadas, simplificou e reduziu o tempo de implantação de novas redes Wi-Fi para eventos e elevou a segurança e a visibilidade dos acessos sem fio de alunos, docentes e técnicos-administrativos.

Implantação de Data Center Corporativo: atuação na estruturação da primeira geração de equipamentos de classe enterprise da universidade. O escopo abrangeu sistemas de armazenamento centralizado (storage SAN), malha de comunicação em fibra óptica, servidores de alta densidade em rack, cluster de virtualização e solução corporativa de backup e hardware de fita automatizada (Tape Library). Essa nova arquitetura permitiu desafogar as demandas de TI da instituição, dando agilidade na implantação de serviços modernos para atender a comunidade universitária.

Modernização do Ecossistema de Comunicação Institucional: liderança do processo de migração dos serviços corporativos de correio eletrônico para a plataforma colaborativa Zimbra, envolvendo planejamento da janela de transição, criação de caixas postais, integração de sistemas de autenticação, desenvolvimento de material de uso da nova ferramenta, parceria com as equipes de suporte/atendimento de usuário e mitigação de indisponibilidades.

Modernização de Sistemas: participação na elaboração dos termos de referência, especificação de requisitos e acompanhamento do processo licitatório da nova plataforma tecnológica de hardware para a segunda geração de Data Center da UFG. Essa infraestrutura foi o pilar técnico fundamental que permitiu a sustentação e a implantação bem-sucedida do novo sistema integrado de gestão acadêmica da universidade.

Computação de Alto Desempenho: apoio técnico direto na implantação dos primeiros ambientes de computação e armazenamento de nível corporativo alocados exclusivamente para grupos e laboratórios de pesquisa da instituição, fortalecendo a pós-graduação e projetos científicos de alta demanda computacional.

Infraestrutura do Campus Aparecida: participação na implantação da infraestrutura de intercomunicação (túneis VPN) da nova sede do campus de Aparecida de Goiânia, garantindo conectividade com o PABX institucional, sistema do restaurante universitário e outros serviços centrais.

Atualização/Modernização do Núcleo de Redes: atuação na definição técnica da nova arquitetura e na implantação dos equipamentos de rede de núcleo (Core). O projeto de substituição tecnológica viabilizou um salto qualitativo e quantitativo de vazão e resiliência, preparando a espinha dorsal (backbone) de telecomunicações da universidade para suportar o crescimento das demandas acadêmicas e administrativas dos próximos anos.

A consolidação da atuação técnica é alicerçada pelo Mestrado Acadêmico em Ciência da Computação, com pesquisa direcionada à análise e monitoramento de grandes fluxos de rede. Esta titulação agregou uma base analítica e metodológica indispensável para a gerência de tráfego em redes de alto desempenho, permitindo transpor conceitos científicos de ponta diretamente para o planejamento da capacidade (capacity planning),

segurança perimetral e mitigação de anomalias no ecossistema da universidade.

Complementando o papel formativo indissociável da instituição pública, destaca-se a atuação docente na pós-graduação lato sensu, ministrando a disciplina de Segurança em Redes Sem Fio no curso de especialização do Instituto de Informática. Essa experiência viabilizou a disseminação direta do conhecimento prático e acadêmico acumulado, fomentando a qualificação de recursos humanos aptos a atender demandas complexas de TI no mercado regional e no setor público.

Através das atividades descritas demonstra-se o compromisso com as entregas, a preocupação constante com a modernização dos serviços públicos no campo da Tecnologia da Informação, associando o rigor científico obtido no mestrado acadêmico e aplicando as melhores práticas de gerenciamento de redes no sentido de atender as demandas da comunidade universitária. Dessa forma, venho a esta Comissão de Reconhecimento de Saberes e Competências (CRSC-PCCTAE) requerer a progressão pretendida.

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:** 10 | **Pts/Unit.:** 3,00 | **Subtotal:** 30,00 pts

Documentação anexada:

- ☐ Anexo_01_Grupo_Criterio3.pdf
- ☐ Anexo_02_Grupo_Criterio3.pdf
- ☐ Anexo_03_Grupo_Criterio3.pdf
- ☐ Anexo_04_Grupo_Criterio3.pdf
- ☐ Anexo_05_Grupo_Criterio3.pdf
- ☐ Anexo_06_Grupo_Criterio3.pdf
- ☐ Anexo_07_Grupo_Criterio3.pdf

2. Participação como defensor dativo ou como membro de equipe designada em processos de apuração de materialidade e responsabilidade, como sindicância, processo administrativo disciplinar e tomada de contas especial

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

Documentação anexada:

- ☐ Anexo_08_Grupo_Criterio4.pdf
- ☐ Anexo_09_Grupo_Criterio4.pdf

3. Representação legal da Instituição Federal de Ensino junto a órgãos e entidades do Poder Público ou responsabilidade técnica junto a órgãos de fiscalização, controle e regulação

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

Documentação anexada:

- ☐ Anexo_10_Grupo_Criterio9.pdf

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

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

Documentação anexada:

☐ Anexo_11_Grupoll_Criterio7.pdf

5. 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:** 6 | **Pts/Unit.:** 1,00 | **Subtotal:** 6,00 pts

Documentação anexada:

☐ Anexo_12_Grupoll_Criterio11.pdf

☐ Anexo_13_Grupoll_Criterio11.pdf

☐ Anexo_14_Grupoll_Criterio11.pdf

☐ Anexo_15_Grupoll_Criterio11.pdf

☐ Anexo_16_Grupoll_Criterio11.pdf

☐ Anexo_17_Grupoll_Criterio11.pdf

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

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

Documentação anexada:

☐ Anexo_18_GrupoIV_Criterio3.pdf

7. Exercício de cargo de direção (CD-03 e 04) ou equivalente (como substituto)

Unidade: Por ano ou fração acima de seis meses | **Qtde:** 2 | **Pts/Unit.:** 3,00 | **Subtotal:** 6,00 pts

Documentação anexada:

☐ Anexo_19_GrupoV_Criterio2.pdf

☐ Anexo_20_GrupoV_Criterio2.pdf

☐ Anexo_21_GrupoV_Criterio2.pdf

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

Unidade: Por ano ou fração acima de seis meses | **Qtde:** 4 | **Pts/Unit.:** 4,50 | **Subtotal:** 18,00 pts

Documentação anexada:

☐ Anexo_22_GrupoV_Criterio3.pdf

☐ Anexo_23_GrupoV_Criterio3.pdf

☐ Anexo_24_GrupoV_Criterio3.pdf

☐ Anexo_25_GrupoV_Criterio3.pdf

☐ Anexo_26_GrupoV_Criterio3.pdf

9. 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:** 1 | **Pts/Unit.:** 25,00 | **Subtotal:** 25,00 pts

Documentação anexada:

☐ Anexo_27_GrupoVI_Criterio2.pdf

10. 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:** 2 | **Pts/Unit.:** 7,50 | **Subtotal:** 15,00 pts

Documentação anexada:

☐ Anexo_28_GrupoVI_Criterio10.pdf

☐ Anexo_29_GrupoVI_Criterio10.pdf

11. Exercício de atividade de coorientação de trabalho de conclusão de curso em diferentes modalidades de ensino

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

Documentação anexada:

☐ Anexo_30_GrupoVI_Criterio17.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
 **MÁRIO AUGUSTO DA CRUZ**
Data: 20/09/2026 12:41:51-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Mário Augusto da Cruz

Matrícula SIAPE 1651361
Universidade Federal de Goiás

Gerado em 20 de setembro de 2026 às 12:27