



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
**MEMORIAL DESCRITIVO PARA RECONHECIMENTO DE SABERES E COMPETÊNCIAS – PCCTAE
(RSC-PCCTAE)**

IDENTIFICAÇÃO DO REQUERENTE

Nome: Rodrigo de Lima Pinheiro

SIAPE: 1466583

Cargo: Analista de Tecnologia da Informação

Classe/Nível: E-019

Unidade de Lotação: Instituto de Computação

Função/Cargo (se houver):

Nível de RSC-PCCTAE pleiteado: RSC-PCCTAE-VI

APRESENTAÇÃO

TRAJETÓRIA PROFISSIONAL

Ingressei na Universidade Federal de Alagoas (UFAL) em 2004, com lotação inicial no então Núcleo de Processamento de Dados, atual Núcleo de Tecnologia da Informação (NTI). Minhas primeiras atividades estiveram relacionadas ao desenvolvimento e à manutenção de sistemas acadêmicos, incluindo soluções utilizadas no PIBIC e no Congresso Acadêmico, além da gestão do banco de dados institucional.

A partir de 2006, passei a exercer funções de gestão no NTI, inicialmente como Coordenador de Sistemas. Nessa função, fui responsável pela coordenação de uma equipe composta por servidores e bolsistas, dedicada à manutenção e ao desenvolvimento de sistemas utilizados por diferentes áreas da Universidade. Essa atuação contribuiu para a continuidade e a evolução dos serviços digitais da UFAL em um período de ampliação da informatização de seus processos acadêmicos e administrativos.

Nesse mesmo período, participei de atividades técnicas relacionadas ao desenvolvimento de soluções como o GET – Gerenciador de Tarefas Online; Grecia – Framework para Gerenciamento de Eventos Científicos e Acadêmicos; um framework de integração de sistemas de informação; sistemas de gestão do conhecimento para organizações universitárias; e iniciativas de cooperação entre Instituições Federais de Ensino Superior para desenvolvimento de software. Parte desses trabalhos resultou em artigos técnicos apresentados no Workshop de Tecnologia da Informação das IFES e no Congresso Acadêmico da UFAL. Também participei de bancas de Trabalhos de Conclusão de Curso do Instituto de Computação vinculados a projetos desenvolvidos por bolsistas do setor, além de atuar como colaborador no projeto de extensão Diário Móvel.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

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

Outro marco importante foi a participação na implantação do Sistema de Informações Educacionais (SIE), software integrado de gestão adquirido pela UFAL junto à Universidade Federal de Santa Maria. A implantação ocorreu de forma modular e exigiu, entre outras ações, a migração da base de dados institucional do SQL Server para o Oracle e o aprofundamento no modelo de dados do sistema. Para apoiar esse processo, participei dos cursos Banco de Dados Oracle 10G e Modelo de Dados SIE. A implantação do SIE representou um avanço relevante na integração e na organização das informações acadêmicas e administrativas da Universidade. No âmbito da graduação, pelo módulo acadêmico do SIE não apresentar convergência com o regimento dos curso de graduação da UFAL, optou-se pelo desenvolvimento do módulo SIE-WEB que se tornou uma interface para registro e controle da graduação (alunos, disciplinas, conteúdo programático, grade curricular, matrícula, notas, etc) com o banco de dados do SIE, garantindo a integração do módulo acadêmico com os demais módulos do SIE. Nessa questão, o conhecimento adquirido no curso de modelo de dados foi extremamente importante para garantir o correto salvamento das informações no banco de dados.

Entre 2006 e 2010, também participei de ações voltadas à melhoria dos serviços oferecidos pelo NTI à comunidade acadêmica e à organização interna do setor. O curso de ITIL, realizado em 2009, subsidiou a estruturação da central de atendimento do NTI. Com essa iniciativa, o núcleo passou a dispor de mecanismos mais organizados para registro e acompanhamento de chamados, definição de prioridades, distribuição das demandas entre os servidores e estimativa de prazos para resolução. O resultado foi maior rastreabilidade das solicitações e melhor organização do atendimento prestado à comunidade universitária.

Nesse contexto, participei ainda da criação, inicialmente de maneira informal, do setor de Relacionamento Institucional do NTI. A iniciativa buscou fortalecer a interação do Núcleo com unidades estratégicas da UFAL, como o Departamento de Contabilidade e Finanças, a PROGINST, o Gabinete da Reitoria e a SINFRA, além de apoiar a Direção em questões relacionadas principalmente a licitações e gestão de contratos. Essa atuação ampliou a articulação do NTI com outras áreas administrativas e aproximou as demandas tecnológicas dos processos institucionais da Universidade.

No período de 2006 a 2010, exerci diferentes funções de gestão no NTI:

Função	Período Inicial	Período Final	Gratificação
Substituição do Diretor do NTI	06/2006	06/2006	CD-04
Coordenador de Sistemas	07/2006	06/2008	CD-04
Diretor do NTI	06/2008	07/2009	CD-04



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
**MEMORIAL DESCRITIVO PARA RECONHECIMENTO DE SABERES E COMPETÊNCIAS – PCCTAE
(RSC-PCCTAE)**

Coordenador Técnico	07/2009	05/2010	CD-04
---------------------	---------	---------	-------

A experiência acumulada no NTI também evidenciou a importância dos processos de contratação pública para a manutenção e a expansão da infraestrutura tecnológica da UFAL. As licitações constituíram um desafio relevante, pois exigiam simultaneamente conhecimento técnico para especificação de equipamentos e serviços e domínio dos procedimentos administrativos necessários às aquisições. Nesse contexto, realizei o curso de formação de pregoeiro em 2012 e, em 2013, fui designado Pregoeiro Oficial da UFAL, passando a conduzir diferentes processos licitatórios, especialmente relacionados à aquisição de bens e serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação.

Após 2010, continuei exercendo funções de gestão no NTI:

Função	Período Inicial	Período Final	Gratificação
Gerente do Setor de Redes	12/2010	03/2011	FG-01
Chefe da Divisão de Relacionamento Institucional	02/2013	06/2013	FG-01

Também substituí a Direção do NTI em diferentes períodos, assumindo temporariamente responsabilidades relacionadas à condução administrativa e técnica do setor:

Função	Período Inicial	Período Final	Gratificação
Substituição do Diretor	25/06/2010	04/07/2010	CD-04
Substituição do Diretor	09/05/2012	15/05/2012	CD-04
Substituição do Diretor	17/02/2014	20/02/2014	CD-04
Substituição do Diretor	15/08/2016	03/09/2016	CD-04
Substituição do Diretor	16/10/2023	18/10/2023	CD-04

Em 2010, ingressei como aluno no Programa de Mestrado em Modelagem Computacional do Conhecimento da UFAL, conciliando a formação acadêmica com minhas atividades técnicas na



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

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

Universidade. As minhas atividades de pesquisa no mestrado resultaram na publicação de 03 (três) artigos: **Ambiente computacional para suporte a reproducible research em processamento digital de imagens** apresentado no SEEMI - Simpósio de Estatística Espacial e Modelagem de Imagens que foi realizado em Valparaíso-Chile, **Solução para práticas de Reproducible Research baseada em automatização do relatório de um projeto de pesquisa** apresentado no 20º SINAPE - Simpósio Nacional de Probabilidade e Estatística realizado em João Pessoa-PB e o artigo **A Benchmark for Despeckling Filters**, apresentado no 11th European Conference on Synthetic Aperture Radar realizado em Hamburgo-Alemanha no qual fui co-autor.

Durante esse período, participei de dois projetos interinstitucionais relevantes. O primeiro foi o PROCAD 2008 – Novas Fronteiras, que promoveu intercâmbio entre alunos e docentes dos programas de pós-graduação da UFMG, PUC-Rio e UFAL. Como resultado, realizei intercâmbio acadêmico na UFMG durante o primeiro semestre de 2011.

O segundo projeto foi o STIC-AmSud, intitulado “Reproducible Research in Signal and Image Processing”, que reuniu universidades do Brasil, Chile, Argentina, Uruguai e França. A iniciativa possibilitou minha participação, juntamente com docentes da UFAL, em atividades de pesquisa internacional, incluindo intercâmbio na Universidade de Cachan, em Paris. Ambos os projetos contribuíram para fortalecer o Programa de Pós-Graduação em Modelagem Computacional do Conhecimento da UFAL por meio da cooperação com programas nacionais de excelência e instituições internacionais.

A experiência adquirida nos processos de aquisição de Tecnologia da Informação também resultou em produção científica. Participei como coautor do artigo “Aquisição de Bens e Serviços em Tecnologia da Informação: O caso de uma Instituição Federal de Ensino Superior” e do capítulo de livro “Mudança organizacional e melhoria no processo de aquisição de bens e serviços em tecnologia da informação: um estudo de caso”. As duas publicações sistematizaram a experiência desenvolvida na UFAL e demonstraram como mudanças organizacionais e procedimentais poderiam contribuir para aprimorar a contratação pública de bens e serviços de TIC.

Em 2014, solicitei remoção do NTI para o Centro de Tecnologia (CTEC), passando a atuar no Laboratório de Computação Científica e Visualização (LCCV). Inicialmente, minha atuação esteve voltada à gestão do parque redundante de servidores da UFAL. Posteriormente, as responsab

ilidades foram ampliadas para o apoio administrativo e tecnológico a projetos de pesquisa, incluindo especificação de equipamentos e serviços, acompanhamento de processos de aquisição junto à Fundepes e gestão da infraestrutura física e computacional do laboratório.

Também participei, em conjunto com a equipe do CTEC, da manutenção dos laboratórios de informática, do suporte à disponibilidade de internet e da resolução de problemas relacionados à infraestrutura de rede, incluindo switches, roteadores, gabinetes e cabeamento. Além disso, atuei na gestão dos sites



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

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

institucionais do CTEC e de seus cursos. Essas atividades contribuíram para assegurar condições de infraestrutura necessárias ao desenvolvimento das atividades de ensino e pesquisa da unidade. Em 2019, fui designado membro técnico da equipe de planejamento responsável pela contratação de empresa de arquitetura para a reforma e ampliação do LCCV, também nesse ano participei do colegiado do curso de Engenharia de Petróleo.

Em 2020, fui convidado a atuar no EDGE, Centro de Inovação vinculado ao Instituto de Computação da UFAL e dedicado à execução de projetos de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PD&I) em parceria com empresas. Inicialmente, assumi a elaboração dos Relatórios Demonstrativos Anuais (RDA), documentos responsáveis por consolidar atividades técnicas e dispêndios dos projetos em conformidade com a legislação da área de TIC.

Ainda em 2020, minha atuação foi ampliada para atividades técnicas e administrativas dos projetos. Nesse mesmo ano, o EDGE foi credenciado como Unidade Embrapii na área de Computação Industrial, tornando-se a única unidade com esse credenciamento em Alagoas. Para apoiar a adequação dos processos internos às normas da Embrapii, realizei o curso Sistema de Excelência Operacional Embrapii.

O credenciamento produziu um impacto imediato na demanda de projetos. Antes mesmo da assinatura do contrato com a Embrapii, o EDGE já possuía uma fila de seis projetos em processo de contratação. Esse crescimento exigiu a rápida organização de processos técnicos e administrativos capazes de sustentar a expansão das atividades. O aumento das responsabilidades motivou minha remoção definitiva do CTEC para o Instituto de Computação, efetivada em 25 de novembro de 2021, permitindo dedicação integral às demandas do Centro de Inovação.

A atuação do EDGE produz resultados que extrapolam os próprios projetos de inovação e geram benefícios diretos para a UFAL. Os projetos executados pelo Centro geram Ressarcimento de Custos Incorridos (RCI), correspondente a um percentual do valor de cada projeto destinado à Universidade e ao Instituto de Computação. Esses recursos contribuem para aquisição de bens e serviços e para melhorias na infraestrutura física do IC.

Além disso, os projetos viabilizam bolsas para estudantes, técnicos e docentes, pagas por intermédio das fundações de apoio, e possibilitam a aquisição de equipamentos que posteriormente são incorporados ao patrimônio da Universidade. Dessa forma, os projetos de PD&I contribuem simultaneamente para a formação de recursos humanos, modernização da infraestrutura, aproximação entre Universidade e empresas e geração de recursos que apoiam as atividades institucionais da UFAL.

Desde 2021, participei de mais de 20 projetos desenvolvidos no EDGE, acumulando experiência tanto na resolução de desafios técnicos apresentados pelos parceiros quanto na estruturação e no acompanhamento de processos administrativos, com foco na aderência às normas, recomendações e legislações aplicáveis aos projetos de PD&I.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

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

Um dos principais resultados desse trabalho coletivo foi o reconhecimento do EDGE, em 2024 e 2025, como Unidade Diamante da Embrapii. Essa classificação é destinada às unidades que alcançam desempenho entre os 10% mais bem avaliados da rede e atendem a um conjunto de critérios de excelência. O reconhecimento evidencia a consolidação dos processos técnicos e gerenciais adotados pelo Centro e, ao mesmo tempo, amplia a visibilidade da UFAL no ecossistema nacional de inovação. Atualmente o EDGE tem sido alvo constante de solicitações de mentorias para outras Unidades Credenciadas pela Embrapii, dentre todas as realizadas, eu ministrei “Novos modelos de negócio para unidades Embrapii, Lei de TICs e Lei do Bem” para a UE CEINFAR na USP/SP e a mentoria “Melhores práticas para Unidades Embrapii em instituições públicas e de Fundações” durante o evento “Capacitação dos Institutos Federais” que foi realizado na polo do IFCE em Fortaleza.

Ao longo dessa trajetória, minha atuação evoluiu do desenvolvimento e da sustentação de sistemas institucionais para atividades de gestão de TIC, compras públicas, infraestrutura tecnológica, apoio à pesquisa e gestão de projetos de inovação. Os resultados acumulados abrangem a implantação e melhoria de serviços tecnológicos, organização de processos internos, qualificação das contratações de TIC, fortalecimento da infraestrutura de pesquisa, apoio à formação de estudantes e pesquisadores, geração de recursos para a Universidade e consolidação do EDGE como ambiente de referência em inovação. Essa trajetória demonstra uma atuação continuamente orientada à transformação de conhecimento técnico e gerencial em resultados concretos para a UFAL.

EXPERIÊNCIAS RELACIONADAS AOS REQUISITOS DO DECRETO

REQUISITO I – Participação em grupos de trabalho, comissões, comitês, núcleos, representações ou similares.

Item 3 - Participação como membro de núcleos, representações, grupos de trabalho ou similares, comissões ou comitês previstos no âmbito da administração pública, regularmente instituídos (3 pontos por designação)

Participei da comissão para a Elaboração do Plano Diretor de Tecnologia da Informação da UFAL no ano de 2019. Utilizei a minha experiência como Coordenador de Sistemas, Diretor do NTI e Pregoeiro para estabelecer critérios para aquisição de bens/serviços em TIC. Apresento a portaria 470 de 20 de Abril de 2009 como comprovação.

Participei em 2007 da comissão encarregada de tomada de contas dos Almoxtarifado Central, HU, Farmácia, Selos e Valores. Utilizei a minha experiência na implantação do SIE para ajudar nos lançamentos e inventários necessários. Apresento a portaria 002 de 10 de Janeiro de 2007 como comprovação.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

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

Fui designado em 2020 para compor o Grupo de Trabalho (GT) para elaborar minuta para padronizar os critérios de seleção de bolsistas para os projetos desenvolvidos pela Universidade Federal de Alagoas. Apresento o Boletim de Pessoal/Serviços N° 63 de 20 de Abril de 2020.

REQUISITO II – Participação e atuação em projetos institucionais, gestão, ensino, pesquisa, extensão, inovação ou assistência especializada.

Item 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) (4,5 pontos por projeto)

Participei do projeto de PD&I - Gateway Smart City 5G_Huawei atuando como bolsista. Apresento a Declaração Projetos Fundepes como comprovação.

Participei do projeto de PD&I - Inteligência Artificial para Empreendedorismo_Softex atuando como bolsista. Apresento a Declaração Projetos Fundepes como comprovação.

Participei do projeto de PD&I - Treinamento Virtual_Prysmian atuando como bolsista. Apresento a Declaração Projetos Fundepes como comprovação.

Participei do projeto de PD&I - Transformação digital 2_Foxconn atuando como bolsista. Apresento a Declaração Projetos Fundepes como comprovação.

Participei do projeto de PD&I - E-parts VI_Ingenico atuando como bolsista. Apresento a Declaração Projetos Fundepes como comprovação.

Participei do projeto de PD&I - Connection System_Intelbras atuando como bolsista. Apresento a Declaração Projetos Fundepes como comprovação.

Participei do projeto de PD&I - Pixsee Play_Compal atuando como bolsista. Apresento a Declaração Projetos Fundepes como comprovação.

Participei do projeto de PD&I -CPE M.2_Telit_Himix atuando como bolsista. Apresento a Declaração Projetos Fundepes como comprovação.

Participei do projeto de PD&I - Hidrômetros Inteligentes_Thales atuando como bolsista. Apresento a Declaração Projetos Fundepes como comprovação.

Participei do projeto de PD&I - IO-LINK Master_WEG atuando como bolsista. Apresento a Declaração Projetos Fundepes como comprovação.

Participei do projeto de PD&I - Acessórios de Comunicação Ethernet para Nobreaks atuando como bolsista. Apresento a Declaração Projetos Fundepes como comprovação. Apresento a Declaração Projetos Fundepes como comprovação.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

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

Particpei do projeto de PD&I - 2 AP - Compal atuando como bolsista. Apresento a Declaração Projetos PAQTCPB como comprovação.

Particpei do projeto de PD&I - 1 AP - Trimble atuando como bolsista. Apresento a Declaração Projetos PAQTCPB como comprovação.

Particpei do projeto de PD&I - 1 AP - HTM atuando como bolsista. Apresento a Declaração Projetos PAQTCPB como comprovação.

Particpei do projeto de PD&I - 1 AP - Toledo atuando como bolsista. Apresento a Declaração Projetos PAQTCPB como comprovação.

Particpei do projeto de PD&I - 1 AP - Nuclearis atuando como bolsista. Apresento a Declaração Projetos PAQTCPB como comprovação.

Particpei do projeto de PD&I - 2 AP - Thales atuando como bolsista. Apresento a Declaração Projetos PAQTCPB como comprovação.

Particpei do projeto de PD&I - 3 AP - Dell atuando como bolsista. Apresento a Declaração Projetos PAQTCPB como comprovação.

Particpei do projeto de PD&I - 3 AP - Thales atuando como bolsista. Apresento a Declaração Projetos PAQTCPB como comprovação.

Particpei do projeto de PD&I - 1 AP - Compal atuando como bolsista. Apresento a Declaração Projetos PAQTCPB como comprovação.

Particpei do projeto de PD&I - 2 AP - Ge Healthcare atuando como bolsista. Apresento a Declaração Projetos PAQTCPB como comprovação.

Particpei do projeto de PD&I - 4 AP - Dell atuando como bolsista. Apresento a Declaração Projetos PAQTCPB como comprovação.

Particpei do projeto de PD&I - 2 AP - Prysmian atuando como bolsista. Apresento a Declaração Projetos PAQTCPB como comprovação.

Particpei do projeto de PD&I - 2 AP - Padtec atuando como bolsista. Apresento a Declaração Projetos PAQTCPB como comprovação.

Particpei do projeto de PD&I - 01/2025 Jabil/Ufal_Embrapii - Compal atuando como bolsista. Apresento a Declaração Projetos PAQTCPB como comprovação.

Particpei do projeto de extensão “Diário Móvel” como colaborador. No projeto auxiliou a equipe no desenvolvimento de um sistema que permite a marcação de presença e registro de conteúdo programático com acesso via dispositivo móvel. Apresento a certidão Diário Móvel como comprovação.

Equipe técnica no Programa Institucional “Centro de Inovação Edge”. Pelo Programa eu posso atuar como coordenador de projeto, gerente de projeto, pesquisador ou outros afins. Tal programa permite que



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

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

instituições públicas, privadas, estrangeiras e até pessoas físicas possam financiar projetos executados pelo EDGE, e possui como objetivo geral o estímulo à pesquisa e desenvolvimento na área de tecnologia da informação, contribuindo para a formação de recursos humanos qualificados e o desenvolvimento tecnológico nacional, especialmente na UFAL e no estado de Alagoas. Apresento o processo 23065.009567/2021-34.

Item 4 - Participação em atividade de Cooperação Técnica Interinstitucional em projetos institucionais (3 pontos por projeto)

Participei como aluno do mestrado do projeto Interinstitucional PROCAD 2008 que teve como objetivo a consolidação das atividades de pesquisa no âmbito do Programa de Pós-Graduação em Modelagem Computacional de Conhecimento da Universidade Federal de Alagoas (UFAL). Participei do intercâmbio com a UFMG no 1º semestre de 2011. Apresento a Carta de Aceitação Procad - UFMG como comprovação e a portaria 119 de 28 de março de 2011.

Participei como servidor da universidade e mestre em Modelagem Computacional do Conhecimento do projeto Interinstitucional Reproducible Research in Image and Signal Processing que contou com a participação de alunos e pesquisadores de universidades da Argentina, Uruguai, Chile e França. O projeto proporcionou grande visibilidade a UFAL e, especialmente ao Programa de Pós, sendo um dos poucos aprovados no País. Participei de atividades técnicas na Universidade de Cachan em Paris. Apresento o resultado final STIC-AmSud, o convite visita Cachan, o Memorando 482015 - CTEC e a capa do processo de afastamento internacional como comprovação.

Item 11 - Participação em capacitação, fórum, oficina, workshop e congresso, com carga horária mínima de dez horas, vinculada aos interesses da Instituição Federal de Ensino (1 ponto por evento)

Participei do curso de pregoeiro em 2012 e com isso pude atuar em diversos processos licitatórios da UFAL, principalmente aqueles relacionados às aquisições de bens/serviços de TICs; Apresento o certificado do curso de Pregoeiro como comprovação.

Participei do curso de ITIL em 2009 e com isso pude contribuir para a central de atendimento do NTI. Apresento o certificado curso ITIL como comprovação.

Participei do curso de Modelo de dados SIE em 2008 e com isso pude auxiliar no processo de implantação dos módulos administrativos e posteriormente com o desenvolvimento do sistema SIE WEB. Apresento o certificado do curso de modelo de dados do SIE como comprovação.

Participei do curso de Oracle em 2007 e com isso pude auxiliar na implantação e gestão do banco de dados Oracle (único utilizado pelo SIE). Apresento o certificado do curso de banco de dados Oracle como comprovação.

Participei do curso de Contratação de Soluções de Tecnologia da Informação pela Administração Pública em 2014 e com isso pude aprimorar os processos licitatórios referentes a aquisição de bens/serviços de TICs. Apresento o curso de Contratação de Soluções de TI pela Administração Pública como comprovação.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

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

Particpei do curso de Governança de TI no ano de 2011 e com isso pude atuar no aprimoramento dos setores Central de atendimento e Relacionamento Institucional para a aplicação de normas e diretrizes relacionadas à governança tais como: estabelecimento de acordo de nível de serviço (SLA) dos chamados, uso de kpis para medir a eficiência do setor, dentre outros. Apresento o curso de Governança de TI como comprovação.

REQUISITO IV – Designação para responsabilidades técnico-administrativas ou especializadas.

Item 2 - Elaboração de projeto básico ou de termo de referência, ou participação como membro de equipe de planejamento de contratação (3 pontos por designação).

Particpei da equipe de planejamento para a contratação de empresa de arquitetura para reforma e ampliação de área do Laboratório de Computação Científica e Visualização - LCCV como membro técnico no ano de 2019. Durante essa designação utilizei os meus conhecimentos como pregoeiro para ajustar o termo de referência e o contrato às boas práticas e normas vigentes à época. Apresento o Boletim de Pessoal/Serviço 144 de 14 de Agosto de 2019 como comprovação.

Item 3 - Exercício de atividades de gestão ou fiscalização de contratos de aquisição, serviços, convênios e acordos ou instrumentos correlatos (4,5 pontos por designação)

Designado como gestor de contrato 12/2019 com a empresa SIG Software & Consultoria em Tecnologia da Informação LTDA. Apresento a portaria 08 de 07 de fevereiro de 2020 como comprovação.

Designado como gestor de contrato 15/2026 com a empresa SIG Software & Consultoria em Tecnologia da Informação LTDA. Apresento a portaria 20 de 23 de fevereiro de 2026 como comprovação.

Item 4 - Exercício de atividades relacionadas à licitação e às suas excepcionalidades (3 pontos por ano ou fração acima de seis meses)

Atuei como pregoeiro no Pregão 25/2012 (SRP) , adjudicando-o em 11/09/2012 . Tal pregão registrou em ata, itens relacionados a serviços de telecomunicações referentes a rede cabeada e sem fio da UFAL, inclusive nas unidades e campi do interior. Esse pregão determinou a estratégia de implantação de equipamentos ativos e passivos de rede na UFAL, com a instalação de gabinetes externos aos prédios das unidades e com utilização de canaletas aparentes, facilitando as tarefas de manutenção da rede. Os itens deste pregão possibilitaram a implantação/melhoria da rede em diversas unidades da UFAL, tais como ICBS, IC, IQB, IF, IM, dentre outros. Apresento o termo de adjudicação PE 252012 como comprovação.

Atuei como pregoeiro no Pregão 83/2012 (SRP) , adjudicando-o em 14/01/2013. Tal pregão registrou o pacote de software de escritório Office Professional Plus Educacional, permitindo que diversas unidades acadêmicas e administrativas adquirirem essa licença. Apresento o termo de adjudicação PE 832012 como comprovação.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

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

Atuei como pregoeiro no Pregão 08/2013, adjudicando-o em 23/09/2013. Tal pregão registrou diversos equipamentos de TI tais como: projetor multimídia, estabilizador, computador, scanner, impressora laser, impressora multifuncional, notebook e nobreak. Este pregão permitiu uma ampla atualização do parque de informática da UFAL. Apresento o termo de adjudicação 082013 como comprovação.

Atuei como pregoeiro no Pregão 108/2013, adjudicando-o em 29/04/2014. Tal pregão registrou softwares da família Autocad para serem utilizados nos cursos vinculados ao CTEC e FAU, bem como, para a divisão de projetos da Sinfra. Apresento o termo de adjudicação 1082013 como comprovação.

Atuei como pregoeiro no Pregão 40/2014, adjudicando-o em 16/12/2014. Tal pregão registrou diversos equipamentos ativos de redes tais como: switches, roteadores e itens complementares a eles. Apresento o termo de adjudicação 402014 como comprovação.

Item 7 - Atuação em sistemas e/ou processos de trabalho institucionais em ensino, pesquisa, extensão, gestão e inovação, desde que não constitua atividade habitual do cargo (3 pontos por designação)

Designado como pregoeiro oficial da Universidade em 2013. Apresento a portaria 488 de 11 de março de 2013.

REQUISITO V – Exercício de funções, cargos de direção ou assessoramento institucional.

Item 2 - Exercício de cargo de direção (CD-03 e 04) ou equivalente (7,5 pontos como titular e 3 como substituto por ano ou fração acima de seis meses)

Fui nomeado como Coordenador de Desenvolvimento de Sistemas do Núcleo de Tecnologia da Informação, código CD-04 em 18/06/2006, permanecendo na função até 10/06/2008. Apresento a portaria 665 de 18 de julho de 2006 como comprovação.

Fui designado como responsável pela direção do Núcleo de Tecnologia da Informação, código CD-04 em 11/06/2008, permanecendo na função até 14/07/2009. Apresento a portaria 498 de 11 de junho de 2008 e a portaria 760 de 14 de julho de 2009 como comprovação.

Fui nomeado Coordenador Técnico do Núcleo de Tecnologia da Informação, código CD-04 em 14/07/2009, permanecendo na função até 07/05/2010. Apresento a portaria 762 de 14 de julho de 2009 e a Portaria 557 de 07 de maio de 2010 como comprovação.

Item 3 - Exercício de função gratificada (FG-01 e 02) ou equivalente (4,5 pontos como titular e 1,5 como substituto por ano ou fração acima de seis meses).

Fui nomeado como gerente do setor de redes do Núcleo de Tecnologia da Informação código FG-01 em 21/12/2010, permanecendo na função até 21/03/2011. Apresento a portaria 537 de 21 de dezembro de 2010 e a portaria 103 de 21 de março de 2011 como comprovação.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

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

Fui nomeado como Chefe da Divisão de Relacionamento Institucional do Núcleo de Tecnologia da Informação, código FG-01 em 14/02/2013, Tive os atos homologados no exercício dessa função desde 01/01/2013 e nela permaneci até 11/06/2013. Apresento a portaria 179 de 14 de fevereiro de 2013 e a portaria 627 de 18 de junho de 2013 como comprovação.

REQUISITO VI – Produção, prospecção e difusão do conhecimento científico ou técnico.

Item 10 - Autoria ou coautoria de capítulo de livro, de artigo publicado em revista especializada, jornal científico ou periódico, relacionado aos interesses institucionais (7,5 pontos por publicação)

Fui co-autor do capítulo de livro Caminhos e Descaminhos da Administração Pública no Brasil - Vol 1, publicado pela Editora Atena em 2017 com ISBN 978-85-93243-40-0 e DOI 10.22533/at.ed.4001209. O texto “Mudança organizacional e melhoria no processo de aquisição de bens e serviços em tecnologia da informação: um estudo de caso” foi publicado no capítulo XXIV. O artigo faz uma análise do processo de mudança organizacional promovida pelo Núcleo de Tecnologia da Informação - NTI da Universidade Federal de Alagoas - UFAL, com o objetivo de atender à Instrução Normativa 04/2010 e fazer uso de uma forma eficiente e eficaz dos elevados recursos financeiros disponibilizados pelo Governo Federal de maneira inédita entre os anos de 2012 a 2014. Apresento o documento capítulo de livro como comprovação.

Fui co-autor do artigo “Aquisição de Bens e Serviços em Tecnologia da Informação: O Caso de uma Instituição Federal de Ensino Superior” no V Simpósio Internacional de Gestão de Projetos, Inovação e Sustentabilidade ISSN: 2317-8302. O artigo faz uma análise da política de aquisição de bens e serviços em tecnologia da informação - TI desenvolvido na Universidade Federal de Alagoas, entre 2012 e 2014, quando a metodologia de aquisição foi submetida a uma reformulação, com base na identificação das necessidades de melhoria. Apresento o documento artigo Compras como comprovação.

Item 11 - Apresentação de trabalho de interesse institucional em congresso, seminário ou outros eventos (4,5 pontos por produto)

Apresentei o trabalho “Um framework de Integração entres sistemas de Informação e Sistemas de Gestão do Conhecimento para Organizações Universitárias” no II Workshop de Tecnologia de Informação das IFES. O trabalho detalha a estrutura tecnológica e de informações do site da UFAL e das suas unidades acadêmicas com o uso de ferramentas que permitem a atualização por usuários selecionados e de acordo com uma estrutura fixa e organizada de informações. Apresento o documento Apresentação Artigo IFES como comprovação

Apresentei o trabalho “GET - Um Gerenciador de Tarefas On-line” no IV Congresso Acadêmico da UFAL. O trabalho demonstra o desenvolvimento de uma ferramenta de gestão de chamados para os bolsistas e servidores do NTI. Apresento o documento Apresentação Congresso Acadêmico como comprovação.

Apresentei o trabalho “GrECiA - Um Framework para gerenciamento de Eventos Científicos e Acadêmicos utilizando componentes” no II Workshop de Tecnologia de Informação das IFES. O sistema GrECiA foi



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

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

desenvolvido para atender as demandas de eventos da UFAL e dos cursos, como por exemplo, o Congresso Acadêmico. Apresento o documento Artigo Grecia como comprovação.

Item 15 - Atuação formalmente autorizada como instrutor, tutor, palestrante, autor de conteúdo técnico ou orientador em ação formativa estruturada de interesse institucional, prevista em plano ou programa de desenvolvimento de pessoas (4,5 pontos por curso).

Ministrei a palestra “O Sistema Acadêmico na UFAL” durante a Oficina de Formação Continuada para os Professores do Campus Arapiraca. Apresento o documento Palestra Arapiraca como comprovação.

Item 16 - Atuação na coordenação de congresso, simpósio ou seminário de interesse institucional (3,5 pontos por evento)

Participei da organização do V Congresso Acadêmico da UFAL, realizando atividades de desenvolvimento do sistema para inscrição dos trabalhos, emissão de certificados, agendamento de eventos paralelos e outros. Apresento o documento organização congresso acadêmico como comprovação.

DEMONSTRAÇÃO DOS SABERES E DAS COMPETÊNCIAS

Minha trajetória profissional na UFAL demonstra uma evolução contínua de responsabilidades e competências, passando da atuação técnica em Tecnologia da Informação para funções de gestão, planejamento, contratação pública, apoio à pesquisa e gestão de projetos de inovação. Ao longo desse percurso, desenvolvi uma visão integrada da instituição, articulando conhecimentos técnicos, administrativos e gerenciais para responder a demandas cada vez mais complexas.

Considero que essa trajetória é compatível com o nível de RSC-PCCTAE pleiteado porque evidencia não apenas experiência acumulada, mas capacidade de aplicar conhecimentos de forma estratégica, propor melhorias, estruturar processos e gerar resultados institucionais. Minha atuação envolveu desde a modernização de sistemas e serviços de TIC até a qualificação de processos de contratação, gestão de infraestrutura, apoio a projetos de pesquisa e participação em iniciativas de PD&I com empresas.

A inovação esteve presente tanto no desenvolvimento e adaptação de soluções tecnológicas quanto na criação e reorganização de processos de trabalho. Em diferentes momentos, conhecimentos adquiridos por meio da experiência profissional, capacitações e formação acadêmica foram convertidos em melhorias concretas, como maior integração de sistemas, organização do atendimento de TIC, aperfeiçoamento das aquisições públicas e fortalecimento dos processos de gestão de projetos de inovação.

Os impactos produzidos também alcançam diferentes dimensões da Universidade. As atividades desenvolvidas contribuíram para a melhoria dos serviços acadêmicos e administrativos, modernização da infraestrutura tecnológica, apoio às atividades de ensino e pesquisa, formação de estudantes, aquisição



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

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

de equipamentos, geração de recursos institucionais e aproximação da UFAL com empresas e outras instituições. A atuação no EDGE, por exemplo, passou a envolver dezenas de projetos de PD&I e contribuiu para a consolidação do Centro como ambiente de referência em inovação, com reconhecimento nacional no âmbito da Rede Embrapii.

Outro aspecto relevante é a capacidade de transformar experiência profissional em conhecimento compartilhável. A participação em publicações, eventos, projetos interinstitucionais, ações de capacitação e mentorias permitiu sistematizar práticas desenvolvidas na UFAL e disseminá-las para outros profissionais e instituições. Dessa forma, a atuação ultrapassa a execução individual de atividades e contribui para a construção e difusão de soluções aplicáveis à administração pública.

Assim, entendo que minha trajetória reúne saberes e competências compatíveis com o RSC-PCCTAE VI por combinar conhecimento técnico especializado, experiência de gestão, capacidade de inovação, articulação institucional e produção de resultados concretos. Essas experiências contribuíram para qualificar os serviços prestados pela UFAL, ampliar sua capacidade de desenvolver projetos e fortalecer uma administração pública mais eficiente, integrada e orientada à geração de valor para a instituição e para a sociedade.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

As experiências apresentadas neste Memorial refletem minha trajetória profissional e evidenciam os conhecimentos, habilidades e competências desenvolvidas ao longo do exercício do cargo. As atividades descritas contribuíram para o fortalecimento das ações institucionais, a melhoria dos serviços prestados e o desenvolvimento da Universidade, estando devidamente comprovadas pela documentação anexada para fins de análise do presente requerimento de Reconhecimento de Saberes e Competências – RSC-PCCTAE.

TERMO DE RESPONSABILIDADE

Declaro, para os devidos fins, que as informações e a documentação apresentadas neste Memorial Descritivo são verdadeiros, autênticos e correspondem à minha trajetória profissional, responsabilizando-me administrativa, civil e penalmente por sua veracidade, nos termos da legislação vigente.

Declaro estar ciente de que cada atividade desenvolvida somente poderá ser utilizada uma única vez para fins de pontuação no processo de Reconhecimento de Saberes e Competências – RSC-PCCTAE, sendo vedada sua utilização concomitante para atendimento de mais de um critério específico. Declaro, ainda, estar ciente de que este Memorial Descritivo deverá ser disponibilizado na forma prevista na legislação



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
**MEMORIAL DESCRITIVO PARA RECONHECIMENTO DE SABERES E COMPETÊNCIAS – PCCTAE
(RSC-PCCTAE)**

aplicável, observado o disposto na Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 (Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais – LGPD), responsabilizando-me pelas informações e pelos dados pessoais nele constantes.

Maceió, 10/08/2026

Rodrigo de Lima Pinheiro

--



Emitido em 10/08/2026

MEMORIAL DESCRITIVO Nº 2/2026 - IC (11.00.43.56)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 10/08/2026 22:02)

RODRIGO DE LIMA PINHEIRO

ANALISTA DE TECNOLOGIA DA INFORMACAO

IC (11.00.43.56)

Matrícula: ###665#3

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.sig.ufal.br/documentos/> informando seu número: **2**, ano: **2026**, tipo: **MEMORIAL DESCRITIVO**, data de emissão: **10/08/2026** e o código de verificação: **4899b824d8**