



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

IDENTIFICAÇÃO DO REQUERENTE

Nome: **Cárlisson Borges Tenório Galdino**

SIAPE: **1547733**

Cargo: **Analista de Tecnologia**

Classe/Nível: **E / 017**

Unidade de Lotação: **Campus Arapiraca**

Função/Cargo (se houver): -

Nível de RSC-PCCTAE pleiteado: **RSC-V 52%**

APRESENTAÇÃO

Eu, **Cárlisson Borges Tenório Galdino**, ingressei como parte do corpo técnico administrativo do Campus Arapiraca da Universidade Federal de Alagoas desde a sua inauguração, em 2006, assumindo então a responsabilidade pelo setor de Tecnologia da unidade. Fui responsável pela organização inicial do setor, pelas diretrizes iniciais e pela instalação e configuração de equipamentos. Com o passar do tempo, a equipe foi se expandindo e hoje sou um dos responsáveis pelo setor de Redes da unidade.

Durante esses anos de vivência na Universidade Federal de Alagoas, pude contribuir e evoluir em vários de várias formas, muitas vezes recebendo demandas e desenvolvendo atividades que vão além das atribuições do cargo. Sempre trabalhando junto com a equipe nas atividades centrais, também busquei realizar e participar de atividades que contribuam com a comunidade acadêmica e com a sociedade. Comissões e participação em eventos são algumas das tarefas que desenvolvi nesse intuito e deixaram rastros documentais.

Este memorial é apresentado como forma de pleitear os reconhecimentos de saberes e competências (RSC-V) PCC-TAE.

TRAJETÓRIA PROFISSIONAL

De formação na UFAL – Campus A C Simões -, iniciei minhas atividades no Campus Arapiraca em 2006, durante a inauguração do campus. Desde antes desse momento, já militava a favor do Software Livre, como um conceito de projeto de soluções de software que traz caros benefícios sociais, como independência tecnológica e possibilidade de aprendizado e adaptação dos projetos. Nisso, participei de eventos debatendo o conceito e tecnologias a ele relacionados. Coordenei alguns eventos na unidade, participei de eventos em outras cidades e estados, em parte deles como palestrante. A proximidade com o software livre, entre outros



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

benefícios, permitiu que tivéssemos à disposição um bom ferramental de sistemas a oferecer para a comunidade acadêmica, em servidores próprios.

Com o tempo, participei de várias comissões, oficinas internas, conselhos, dentre outras. Conciliando as atividades técnicas específicas inerentes ao cargo, relacionadas às redes de computadores, tive também essas outras participações, de caráter mais burocrático e institucional.

Soluções desenvolvidas dentro da instituição foram apresentadas nacionalmente em artigos, em eventos voltados à Tecnologia das universidades públicas federais. O que foi possível graças ao empenho pessoal e investimento institucional.

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 das comissões:

- 2 Comissões de Organização do Concurso para o Quadro Permanente do Magistério Superior do Campus Arapiraca;
- Comissão de Supervisão e Organização de Concurso para Docente Efetivo do Campus Arapiraca;
- 4 comissões de avaliação de estágio probatório;
- Comissão Permanente e Subcomissão de Acompanhamento Jornada de Trabalho Flexibilizada.

Comissões têm caráter, duração e funcionamento bem distintos. Pude participar de comissões de rápida resolução, comissões de trabalho mais intenso e demorado (como as de concurso) e uma comissão permanente, experienciando os diferentes tipos de comissão; contribuindo também com o bom funcionamento da instituição.

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

Item 9 - 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). (1 ponto por designação)



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

Participei das seguintes formações:

- Oficina de Planejamento Estratégico nas Organizações (em 2010, totalizando 12 horas);
- Gestão de Vulnerabilidades de Segurança (em 2015, totalizando 20 horas).

Usufruindo de oportunidades de aprimoramento concedidas pela própria instituição, pude melhorar meus conhecimentos para benefício direto nas atividades que preciso desempenhar.

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 designação)

Participei dos seguintes eventos:

- II Encontro Nordeste de Software Livre / I Encontro Sergipano de Software Livre (em 2007, totalizando 24 horas);
- 10º Fórum Internacional de Software Livre (em 2009, totalizando 35 horas).

Eventos de Software Livre foram importantes no início de minha trajetória para troca de experiências e aprendizado em uma área de tecnologia vista como socialmente justa, tendo sido apontada no mínimo como recomendação pelo Governo Federal desde 2001. Foi em eventos de Software Livre que pude estabelecer contatos e ser informado sobre usos e tecnologias abertas por outras instituições.

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

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)

Fui fiscal ou gestor de contrato de provedores de Internet ou Telecomunicações no Campus Arapiraca ou Unidades vinculadas, nas ocasiões:

- Fiscal técnico em 2018, 2019 e 2025 (outubro e novembro);
- Gestor substituto em 2023 e 2025.

Venho atuando como fiscal técnico de contratos de Internet desde 2018, sempre que a instituição contrata um link não relacionado à Rede Nacional de Pesquisa. Em alguns momentos, em unidades, foi o link principal de Internet, mas hoje em dia quando isso é feito é para termos um link de backup, que possa manter a Internet funcional mesmo que haja indisponibilidade do link principal.

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

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



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

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

Particpei de eventos, incluindo o XVIII Congresso de Tecnologia da Informação e Comunicação das Instituições Federais de Ensino Superior do Brasil (WTICIFES), com os seguintes trabalhos sendo apresentados:

- Construindo um Quadriwall: uma solução de firewall de baixo custo, modular e com independência tecnológica;
- Planejamento antecipado de projetos de infraestrutura de rede como estratégia de governança de TI e execução eficiente de recursos públicos em IFES;
- Migração Parcial de Wi-Fi 5 para Wi-Fi 6 em Ambiente de Alta Densidade: Um Estudo de Caso no Campus Arapiraca da UFAL

Esses artigos foram fruto de atividades desenvolvidas na Gerência de Tecnologia em 2025 e 2026, sendo feitos em colaboração com colegas do setor. Apresentando conceitos e resultados, foram submetidos a evento e aceitos.

Quadriwall é uma técnica de solução de firewall baseada no uso de quatro instâncias ao invés de apenas uma, segmentando as funções por escopo e gerando firewalls de uso bem específicos. Cada um, mais simples de gerenciar e mais fácil de ser substituído quando necessário.

O segundo artigo trata da cultura de registrar demandas por infraestrutura em projetos lógicos bem estruturados e dos benefícios desta prática, trazendo como exemplo sua aplicação no Campus Arapiraca.

O terceiro artigo é um desdobramento do Trabalho de Conclusão de Curso de um graduando em Ciência da Computação – Davi Nunes –, que havia sido, anos antes, bolsista do setor. É um estudo comparativo do início da migração de tecnologia de rede sem fio no Campus Arapiraca.

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 designação)

Ofertei para o curso de Ciência de Computação, durante o evento Aracomp de 2009, o minicurso de Shellscript, agregando conhecimento aos alunos e participantes do evento.

Shellscript é uma técnica de programação usando a linguagem do próprio interpretador de comandos, geralmente em GNU/Linux. Através do minicurso, pude apresentar aos alunos as possibilidades que essa técnica nos permite, e os fundamentos básicos para quem quisesse iniciar nesse tipo particular de programação, que é especialmente útil para automação de processos em gestão de servidores ou de redes.

Item 17 - Exercício de atividade de coorientação de trabalho de conclusão de curso em diferentes modalidades de ensino. (4,5 pontos por designação)

Fui coorientador (complementando o trabalho de orientação do docente Rômulo Nunes de Oliveira) do graduando Davi Nunes de Melo Cahet, que apresentou o TCC (Trabalho de Conclusão de Curso) intitulado:



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

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

Modernização da Infraestrutura de Rede sem Fio no Bloco A do Campus Arapiraca da UFAL: Avaliação de Desempenho entre Wi-Fi 5 e Wi-Fi 6.

Tendo sido bolsista do GTI por alguns anos, o graduando Davi Nunes concluiu o curso com um estudo comparativo, em parceria com o setor. Pude auxiliar a orientação de seu TCC, em tema de interesse institucional. Ao fim, o resultado foi positivo tanto para o graduando quanto para a instituição, rendendo ainda um artigo em coautoria publicado em evento em 2026.

DEMONSTRAÇÃO DOS SABERES E DAS COMPETÊNCIAS

Através da organização inicial da TI do Campus Arapiraca, dando preferência ao uso de Softwares Livres e coibindo a instalação de softwares com violação de Copyright (chamados de “piratas”), admitindo o uso de softwares privativos desde que nos fosse legalmente permitido usá-los, norteei boas práticas do setor de TI do Campus Arapiraca, adotadas e seguidas até os dias de hoje.

Minhas participações em comissões e, mais ainda, como fiscal, têm contribuído para o funcionamento da instituição.

A participação em eventos – por vezes com apresentação de artigos ou minicursos – reforça o compromisso com a divulgação do conhecimento, visando a elevar o nível técnico não apenas do setor, mas da comunidade acadêmica e da sociedade como um todo. Ao mesmo tempo, ao apresentar trabalhos levando o nome da nossa universidade, ajudo a reforçar a importância das instituições de ensino superior, fortalecendo o front e o portfolio de realizações e contribuições que não ficam restritas à Academia.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

Este material demonstra como as atividades têm sido desenvolvidas para além das atribuições de cargo, evidenciando conquistas e difusão de saberes e competências, tendo contribuído para o funcionamento e desenvolvimento do Campus Arapiraca da UFAL, para a divulgação científica e para o melhoramento da nossa sociedade, habilitando-me a pleitear o nível RSC-V 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



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

legislação 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.

Arapiraca – AL, 26 de outubro de 2026

Assinatura



Emitido em 26/08/2026

MEMORIAL DESCRITIVO Nº 108/2026 - ARAPIRACA (11.00.43.63)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 11/09/2026 18:04)
CARLISSON BORGES TENORIO GALDINO
ANALISTA DE TECNOLOGIA DA INFORMACAO
ARAPIRACA (11.00.43.63)
Matrícula: ###477#3

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.sig.ufal.br/documentos/> informando seu número: **108**, ano: **2026**, tipo: **MEMORIAL DESCRITIVO**, data de emissão: **11/09/2026** e o código de verificação: **d8ecb78c89**