



IDENTIFICAÇÃO

Servidor(a): Giovani Portelinha Maia	Matrícula SIAPE: 1194446
Cargo: ANALISTA DE TEC DA INFORMACAO	Lotação: IF / IF-COSIN
Nível pretendido: RSC-V — RSC-PCCTAE-V	

INTRODUÇÃO

Atuo na área da Tecnologia da Informação do Instituto a aproximadamente 10 anos.

Tenho atuado desde o início buscando estar na vanguarda da tecnologia, buscando sempre os melhores e mais acessíveis meios de disponibilizar sistemas que auxiliem a comunidade do instituto como um todo. Logo na minha chegada à instituição eu estive encarregado da adequação do portal institucional ao padrão nacional, devido a minha experiência anterior na área de atuação de desenvolvimento de sistema web. Ainda durante esse tempo, comecei a atuar em colaboração com a área de pesquisa prestando suporte aos eventos que tinham bem como no desenvolvimento de ferramentas que facilitassem as inscrições e entrega de certificados posteriormente.

Em seguida fui encarregado de estudar/avaliar a instalação de um novo sistema para administração, que na ocasião substituiria um sistema legado que possuíamos. Esse sistema alvo de estudo foi o SUAP.

Fiz cursos de Python/Django, tecnologias utilizadas nesse sistema, e fui até o Rio Grande do Norte para ter contato com a equipe que idealizou o sistema, a equipe do IFRN.

Começamos a implantação desse grande sistema por partes, uma vez que ele é constituído de vários sistemas. Iniciamos pelo protocolo, patrimônio e almoxarifado, que eram os principais sistemas usados no sistema legado e precisavam ser migrados.

Desde então o número de sistemas implantados só foi aumentando até os dias atuais.

No decorrer fiz participações em projetos diversos como a transformação digital, que tinha como alvo disponibilizar o máximo de serviços possíveis de forma online, buscando oferecer novas formas de apoio a nossa comunidade.

Também atuei em projetos de pesquisa focados na predição de evasão escolar visando diminuir a incidência desse problema na instituição.

Ainda pesquisando nessa área, ingressei no mestrado, com foco justamente nessa área, porém, devido a problemas de saúde acabei não conseguindo concluir o curso.

No decorrer da trajetória ainda desenvolvi mais 2 sistemas, um sistema de Certificados e outra específico para a Mostra de Produção, ambos em Python/Django visando suprir as demandas das áreas de Pesquisa e de Capacitação do instituto.

Nos últimos anos tenho me focado nas melhorias do SUAP, tanto a nível de código como de estrutura, utilizando tecnologias atuais de containers além de passar conhecimento para os colegas que ainda estão em processo de migração tecnológica de sistemas legados ou até mesmo para colegas recém chegados a instituição que necessitam de treinamento no desenvolvimento de sistemas.

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES POR REQUISITO LEGAL

I - Comissões e Representações

I - Participação em grupos de trabalho, comissões, comitês, núcleos, representações ou similares, formalmente instituídos ou reconhecidos pelo órgão ou pela entidade

5. Atuação em atividades de organização, execução de exame de seleção, vestibular ou concursos

- Atuação na aplicação da Prova Escrita para o Vestibular de Verão 2019 Técnico Integrado, conforme Edital Nº147/2018



IV - Responsabilidades Técnico-Administrativas

IV - Designação para assunção de responsabilidades técnico-administrativas ou especializadas

1. Atuação em atividades de execução/operação, desenvolvimento, colaboração nos sistemas estruturantes da Administração Pública
 - Atuação na implantação, suporte e responsabilidade técnica em diversos sistemas vinculados ao Suap (protocolo, patrimônio, almoxarifado, frota, reserva de salas, central de serviços e pesquisa) Também atuei na implantação do padrão visual do portal institucional e fui o responsável pela criação do sistema de certificados e da mostra de produção.
7. Atuação em sistemas e/ou processos de trabalho institucionais no âmbito do ensino, pesquisa, extensão, gestão e inovação
 - Participação na organização da 8ª Jornada de Iniciação Científica realizada entre março e outubro de 2015.
 - Participação na organização da Mostra de Produção 2017, evento que contemplou a 10ª Jornada de Iniciação Científica, a 6ª Mostra de Extensão, o 3º Encontro de Cultura e a 1ª Mostra de Projetos de Ensino.

VI - Produção de Conhecimento

VI - Produção, prospecção e difusão de conhecimento científico ou técnico

5. Participação na implantação ou desenvolvimento de produto, projeto, processo, técnica ou tecnologia de interesse institucional
 - Atuação no projeto "Plataforma Inteligente para Acompanhamento Personalizado e Alerta Preventivo de Evasão e Abandono Escolar" com a finalidade de desenvolver ferramentas para predição de evasão e abandono escolar.
 - Encontro Técnico do Suap realizado em 2015, para reunir as equipes para traçar planos de desenvolvimento para implantação e desenvolvimento do Suap.
 - Atuação no projeto de transformação digital que visava a disponibilização de vários serviços ofertados pela instituição de forma digital, principalmente o processo de matrícula online. O produto final é o que chamamos hoje de balcão digital, meio pelo qual são ofertados os serviços online.
10. Autoria ou co-autoria de capítulo de livro, de artigo publicado em revista especializada, jornal científico ou periódico
 - Toward Air Quality Fuzzy Classification (<https://www.scitepress.org/Papers/2024/126890/126890.pdf>)
 - Exploratory Data Analysis in Cloud Computing Environments for Server Consolidation via Fuzzy Classification Models (<https://www.scitepress.org/Papers/2024/126159/126159.pdf>)

CONCLUSÃO DO SERVIDOR

Diante do exposto acima, apresento o presente Memorial Descritivo para fins de requerimento do Reconhecimento de Saberes e Competências – RSC-TAE, nos termos da Lei nº 11.091/2005 e do Decreto nº 13.048/2026. Este memorial tem por finalidade apresentar minha trajetória profissional, demonstrando os conhecimentos, competências, experiências e resultados construídos ao longo da carreira como servidor técnico-administrativo em educação, evidenciando que tais experiências ultrapassam o desempenho ordinário das atribuições do cargo e contribuíram para o fortalecimento das atividades de ensino, pesquisa, extensão, inovação e gestão institucional.

À vista das informações apresentadas, totalizo 102,00 pontos e atendo aos critérios legais e regulamentares para o nível RSC-V do RSC-PCCTAE. Solicito a análise pela CRSC-PCCTAE.

PELOTAS – RS, 02 de Agosto de 2026.

Giovani Portelinha Maia

Matrícula SIAPE: 1194446

Assinatura eletrônica (SHA-256): c68588bb7194e34c01f98737c35fbaab9a524f3d4acfa8eb966a0a7ec724b7d1