

MEMORIAL DESCRITIVO

RECONHECIMENTO DE SABERES E COMPETÊNCIAS – RSC-PCCTAE

Servidor(a): **Rômulo Santana Pires**

SIAPE: **1695105**

Cargo: **Técnico em Laboratório - Área Edificações**

Unidade de Lotação: **CAMPUS MACAPÁ - SELAB-EDM**

Tempo de exercício no cargo: **7 anos, 4 meses, 23 dias - 2700 dias**

Nível de RSC pleiteado: **RSC-V**

1. APRESENTAÇÃO E INTRODUÇÃO

Apresento o presente Memorial Descritivo com a finalidade de demonstrar minha trajetória profissional, os saberes e as competências desenvolvidos ao longo da carreira no cargo de Técnico em Laboratório - Área Edificações, em exercício na Seção de Gerenciamento dos Laboratórios de Edificações e Mineração (SELAB-EDM) do Campus Macapá do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amapá (IFAP), visando à concessão do Reconhecimento de Saberes e Competências (RSC-PCCTAE), Nível V.

Ingressei no serviço público federal no Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amapá (IFAP) em **07/03/2019**, e ao longo d minha trajetória profissional, desempenhei e continuo desempenhando funções e responsabilidades de elevado nível técnico, acadêmico e administrativo. Minha atuação abrange a gestão de ambientes laboratoriais, o suporte e participação direta em ações de ensino, pesquisa e extensão, a integração em colegiados acadêmicos, a atuação em bancas de defesa de trabalho final de curso, a participação ativa em processos licitatórios e de contratação pública, a gestão e inventário patrimonial, a fiscalização de certames públicos, além do exercício de função gratificada de chefia/supervisão.

Essas experiências integradas contribuíram decisivamente para o desenvolvimento de conhecimentos práticos e teóricos avançados, consolidando competências em gestão pública, engenharia diagnóstica e de materiais, apoio pedagógico e governança institucional. Tais saberes viabilizaram a otimização dos recursos públicos, a melhoria contínua dos serviços prestados à comunidade acadêmica e o fortalecimento das diretrizes institucionais do IFAP.

2. TRAJETÓRIA PROFISSIONAL EM ORDEM CRONOLÓGICA E DADOS COMPROBATÓRIOS

A seguir, apresenta-se o detalhamento fundamentado das atividades desempenhadas, articulado estritamente à documentação comprobatória anexada ao processo administrativo:

2.1 Qualificação Acadêmica e Elaboração do Regimento Geral dos Laboratórios (2020)

Em 15 de julho de 2020, concluí o Curso de Engenharia Civil pelo Centro de Ensino Superior do Amapá (CEAP), com colação de grau realizada em 12 de agosto de 2020. O título de Bacharel em Engenharia Civil foi devidamente outorgado mediante diploma registrado no livro ENG-01, folha 040, e registrado sob o nº 15.859 no livro 013, fls. 047-V da Universidade Federal do Amapá (UNIFAP) em 11 de dezembro de 2020. (*Comprovação: Anexo 10 - Diploma de Graduação*).

Paralelamente à formação superior, integrei a Comissão responsável pela Elaboração do Regimento Geral dos Laboratórios de Cursos do Campus Macapá, instituída pela Portaria nº 138/2020-DIGERAL/MCP/IFAP, de 30/09/2020 (*Anexo 11 - IN 1/2021.pdf*).

A atuação na comissão regimental resultou na publicação da **Instrução Normativa nº 1/2021-DIGERAL/MCP/IFAP** e na **Instrução Normativa nº 2/2021-DIGERAL/MCP/IFAP**, ambas de 31/03/2021, que aprovou o Regimento Geral dos Laboratórios de Cursos do Campus Macapá (*Anexo 11 - IN 1/2021.pdf*), e o Guia de Segurança para os Laboratórios de Curso do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amapá - Campus Macapá (*Anexo 12 - IN 2/2021.pdf*). O documento formaliza minha participação nominal no grupo de trabalho como Técnico em Laboratório - Área Edificações, estabelecendo diretrizes permanentes para o funcionamento dos laboratórios do campus.

Por terem sido construídas integralmente do zero, exigiram rigoroso trabalho de pesquisa, alinhamento institucional e formulação técnica. Tais normativas consolidaram-se como instrumentos de extrema importância e indispensáveis para o funcionamento do instituto, proporcionando a padronização de procedimentos e a necessária segurança jurídica às rotinas institucionais.

2.2. Gestão Operacional de Contratos e Infraestrutura Laboratorial (2021)

Atuando na sustentação da infraestrutura física do Campus Macapá, fui designado como membro titular da Comissão de Recebimento dos Serviços e Materiais vinculada ao Contrato nº 04/2021, referente à aquisição e instalação de salas modulares. A atuação deu-se por meio da **Portaria nº 912/2021 - GAB/RE/IFAP**, de 30 de junho de 2021. (*Comprovação: Anexo 1 - Portaria nº 912/2021*).

2.3. Atuação em Projetos de Pesquisa, Extensão e Ensino (2022 – 2023)

- **Atividade de Pesquisa Aplicada (2022):** Entre 1º de março de 2022 e 16 de dezembro de 2022, participei como voluntário do Projeto de Pesquisa "Estudos sobre estruturas Cimentícias", coordenado pela Profa. Natasha Cristina da Silva Costa, aprovado no âmbito do Edital de Fluxo Contínuo 2022 da PROPESQ/IFAP, perfazendo uma carga horária total de 165 horas. (*Comprovação: Anexo 4 - Certificado de Participação em Projeto de Pesquisa*).
- **Atuação em Banca de Defesa Acadêmica (2023):** Em 29 de junho de 2023, participei como Examinador Interno na Comissão Examinadora de Defesa de Artigo Científico do aluno Claudomiro Xavier Ribeiro Neto, intitulado "*Análise de pisos intertravados de concreto com substituição de agregado miúdo por borracha*", no âmbito do curso de Tecnologia em Construção de Edifícios do Campus Macapá. (*Comprovação: Anexo 5 - Declaração de Participação em Banca*).
- **Fiscalização de Contratos de Suprimentos (2023):** Fui designado para atuar na fiscalização dos serviços e recebimento de materiais do Processo nº 23228.001636.2023-12 (Aquisição por Ata de Registro de Preços de materiais e insumos para impressoras), conforme a **Portaria nº 146/2023 - DIGERAL-MCP/MCP/IFAP**, de 9 de agosto de 2023. (*Comprovação: Anexo 7 - Portaria nº 146/2023*).
- **Disseminação de Conhecimento Técnico/Palestra (2023):** Em 4 de setembro de 2023, ministrei a palestra intitulada "*Vivências no Laboratório de Construção Civil*", promovida pelo IFAP - Campus Macapá, com carga horária de 10 horas. (*Comprovação: Anexo 9 - Certificado de Palestrante*).

2.4. Planejamento de Contratações Públicas e Projetos Institucionais (2024)

- **Planejamento de Contratações Especializadas:**
 - **Portaria nº 1125/2024 - GAB/RE/IFAP (27/06/2024):** Membro da Equipe de Planejamento da Contratação de Serviços de Manutenção e Conservação de Máquinas e Equipamentos de Laboratórios de Cursos, atuando na elaboração do ETP Digital, Termo de Referência e Mapa de Gerenciamento de Riscos. (*Comprovação: Anexo 6 - Portaria nº 1125/2024*).
 - **Portaria nº 1126/2024 - GAB/RE/IFAP (27/06/2024):** Integrante da Equipe de Planejamento da Contratação de serviços de instalação de equipamento laboratorial especializado (Máquina para Ensaio Triaxial Estático). (*Comprovação: Anexo 6 - Portaria nº 1126/2024*).
- **Gestão e Controle Patrimonial:**
 - **Portaria nº 199/2024 - DIGERAL-MCP/MCP/IFAP (07/10/2024):** Integrante da Comissão de Inventário 2024 do Campus Macapá. (*Comprovação: Anexo 1 - Portaria nº 199/2024*).
- **Comissão Institucional Estratégica (Recredenciamento EaD):**
 - **Portaria nº 2310/2024 - GAB/RE/IFAP (27/11/2024):** Designado como membro representante do Campus Macapá na Comissão responsável pelo Recredenciamento Institucional EaD 2025 do IFAP. (*Comprovação: Anexo 1 - Portaria nº 2310/2024*).
- **Coordenação de Projeto de Pesquisa Aplicada:**
 - No período de 25 de novembro de 2024 a 25 de agosto de 2025, atuei como **Coordenador** do Projeto de Pesquisa "*Avaliação da substituição de Cimento por Cinza do Caroço de Açaí em Concreto Convencional*", vinculado ao Edital nº 04/2024/DIGERAL/DEPPI/IFAP/PIBIC-AF (PROPESQ/IFAP), totalizando 311 horas de carga horária. (*Comprovação: Anexo 3 - Certificado de Coordenação de Projeto de Pesquisa*).

2.5. Exercício de Cargo de Chefia, Colegiados Acadêmicos e Planejamento Técnico (2025)

- **Exercício de Função Gratificada de Chefia:**
 - A contar de 1º de abril de 2025, assumi a função de **Supervisor da Seção de Gerenciamento dos Laboratórios de Edificações e Mineração (SELAB-EDM)** do Campus Macapá, Código FG-02, nomeado pela **Portaria nº 677/2025 - GAB/RE/IFAP**, de 31 de março de 2025. (*Comprovação: Anexo 8 - Portaria nº 677/2025*).
- **Fiscalização Técnica de Contrato Especializado:**
 - Designado como Fiscal Substituto para acompanhamento e fiscalização do contrato referente ao Processo nº 23228.001033.2025-74, relativo à prestação de serviços de manutenção de equipamento (Máquina Universal de Ensaio) com oferta de treinamento, via **Portaria nº 136/2025 - DIGERAL-MCP/MCP/IFAP**, de 25 de abril de 2025. (*Comprovação: Anexo 7 - Portaria nº 136/2025*).

- **Elaboração de Projeto Básico / ETP:**

- Designado como Integrante Requisitante da Equipe de Planejamento da Contratação por Inexigibilidade dos serviços de manutenção da Máquina Universal de Ensaio (EMIC 2000), Processo nº 23228.002453.2025-78, nos termos da **Portaria nº 235/2025 - DIGERAL-MCP/MCP/IFAP**, de 15 de setembro de 2025. *(Comprovação: Anexo 6 - Portaria nº 235/2025).*

- **Participação em Colegiado de Curso Superior:**

- Designado para compor o Colegiado do Curso de Engenharia Civil (semestre 2025.2) do Campus Macapá, na condição de Técnico de Laboratório, conforme a **Portaria nº 252/2025 - DIGERAL-MCP/MCP/IFAP**, de 24 de setembro de 2025. *(Comprovação: Anexo 1 - Portaria nº 252/2025).*

- **Ações de Assistência Estudantil e Patrimônio:**

- **Portaria nº 314/2025 - DIGERAL-MCP/MCP/IFAP** (21/11/2025): Membro da Comissão de Recebimento dos produtos adquiridos no âmbito do Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE). *(Comprovação: Anexo 1 - Portaria nº 314/2025).*
- **Portaria nº 325/2025 - DIGERAL-MCP/MCP/IFAP** (04/12/2025): Membro integrante da Comissão de Inventário 2025 do Campus Macapá. *(Comprovação: Anexo 1 - Portaria nº 325/2025).*

2.6. Atividades Regulatórias, Colegiadas e Processos Seletivos (2026)

- **Atuação em Colegiado do Curso de Engenharia Civil (Renovação):**

- Mantendo a representação técnica no ensino superior, fui reconduzido para compor o Colegiado do Curso de Engenharia Civil (semestre 2026.1), por meio da **Portaria nº 17/2026 - DIGERAL-MCP/MCP/IFAP**, de 29 de janeiro de 2026. *(Comprovação: Anexo 1 - Portaria nº 17/2026).*

- **Revisão Normativa e Regimento Geral de Laboratórios (IN nº 1 e IN nº 2):**

- Fui designado como membro integrante da Comissão responsável pela revisão e reformulação da **Instrução Normativa nº 1/2021**, que trata do Regimento Geral dos Laboratórios de Curso do IFAP - Campus Macapá, atuando sob a **Portaria nº 57/2026 - DIGERAL-MCP/MCP/IFAP**, de 20 de fevereiro de 2026.
- Na condução dos trabalhos normativos e de padronização, prestei contribuição técnica na estrutura regimental e operacional dos laboratórios institucionais, impactando diretamente o fluxo de utilização, segurança e manutenção das rotinas de aulas práticas e pesquisas.

- **Análise Documental e Seleção Estudantil:**

- Membro da comissão responsável pela análise documental do processo seletivo de alunos para Estágio Obrigatório do Campus Macapá, nomeado pela **Portaria nº 178/2026 - DIGERAL-MCP/MCP/IFAP**, de 12 de junho de 2026. *(Comprovação: Anexo 1 - Portaria nº 178/2026).*

- **Reformulação Didático-Pedagógica do PPC de Engenharia Civil:**

- Designado para compor a Comissão de Reformulação do Projeto Pedagógico do Curso (PPC) de Bacharelado em Engenharia Civil do Campus Macapá, instituída e atualizada pela **Portaria nº 184/2026 - DIGERAL-MCP/MCP/IFAP**, de 15 de junho de 2026. *(Comprovação: Anexo 1 - Portaria nº 184/2026).*

- **Fiscalização Institucional de Concurso Público:**

- Atuei como Fiscal de Sala na Prova Discursiva e na Prova Didática do 1º Concurso Público de 2026 para Provimento de Cargos da Carreira de Magistério do Ensino Básico, Técnico e Tecnológico (EBTT) do IFAP, designado pela **Portaria nº 1697/2026 - GAB/RE/IFAP**, de 20 de julho de 2026. *(Comprovação: Anexo 2 - Portaria nº 1697/2026).*

- **Atuação na Comissão Local de Reconhecimento de Saberes e Competências (RSC-PCCTAE):**

- Em reconhecimento ao perfil técnico e ilibada conduta profissional, fui designado como membro representante do Campus Macapá na **Comissão Local de Reconhecimento de Saberes e Competências do Plano de Carreira dos Cargos Técnico-Administrativos em Educação (CRSC-PCCTAE)**, instituída pela **Portaria nº 1716/2026 - GAB/RE/IFAP**, de 22 de julho de 2026.
- A referida Comissão Local desempenha papel instrutório indispensável para conferir celeridade, eficiência e rigor na análise inicial dos processos administrativos do RSC no âmbito do Campus. *(Comprovação: Anexo 1 - Portaria nº 1716/2026).*

3. SÍNTESE DOS SABERES, COMPETÊNCIAS E IMPACTO INSTITUCIONAL

As experiências acadêmicas, administrativas e operacionais desempenhadas ao longo da carreira permitiram a consolidação de saberes multidisciplinares:

1. **Domínio Técnico e Tecnológico em Edificações:** Aplicação direta do saber de Engenheiro Civil e Técnico em Laboratório no manejo de ensaios de materiais cimentícios, operação e manutenção preventiva/corretiva de máquinas complexas (como a Máquina Universal de Ensaio EMIC 2000 e equipamento Triaxial Estático) e pesquisa em materiais alternativos de construção (como a cinza do caroço de açaí).
2. **Gestão e Governança Pública:** Expertise na instrução de processos licitatórios (ETP Digital, Termo de Referência e Mapa de Riscos), fiscalização contínua de contratos administrativos e gestão de inventários patrimoniais de grande porte no IFAP.
3. **Contribuição Pedagógica e Institucional:** Participação ativa em colegiados de curso, comissão de reformulação de PPC, bancas examinadoras de artigos e comissões normativas (revisão de Instruções Normativas de regimento geral de laboratórios), assegurando o alinhamento das infraestruturas físicas às demandas do projeto pedagógico institucional.

4. VINCULAÇÃO AOS CRITÉRIOS DO RSC-PCCTAE E CONCLUSÃO

As atividades desempenhadas e devidamente comprovadas guardam perfeita alinhamento com os critérios e requisitos estabelecidos para a concessão do Reconhecimento de Saberes e Competências (RSC-PCCTAE), destacando-se a liderança de projetos de pesquisa aplicada, a publicação e disseminação de conhecimentos técnicos, a atuação em bancas de avaliação, a participação ativa na gestão e governança institucional e o aperfeiçoamento constante dos processos de trabalho laboratoriais.

Diante da trajetória profissional apresentada, dos saberes e competências desenvolvidos e das relevantes contribuições prestadas ao Instituto Federal do Amapá, entendo que atendo integralmente aos requisitos previstos para a concessão do RSC-PCCTAE, **Nível V**.

Motivo pelo qual submeto este Memorial Descritivo à criteriosa apreciação da Comissão de Reconhecimento de Saberes e Competências.

Macapá - AP, 27 de julho de 2026.

RÔMULO SANTANA PIRES

Técnico em Laboratório - Area Edificações

SIAPE: 1695105

Documento assinado eletronicamente por:

- **Romulo Santana Pires, TECNICO DE LABORATORIO AREA**, em 27/07/2026 21:11:46.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 27/07/2026. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifap.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 184026

Código de Autenticação: f910c347ad

