

Reconhecimento de Saberes e Competências — RSC-PCCTAE

(art. 16, II, e art. 17 da Resolução nº 711-CD/UFMS, de 6 de julho de 2026)

IDENTIFICAÇÃO FUNCIONAL

Nome: Eduardo Contar

Nível de RSC pretendido: RSV-VI

Cargo: Técnico em Eletricidade

Data de ingresso na IFE: 01/10/2012

Lotação: SEPLAI/PREF/PROADI

1. Identificação e trajetória profissional

Eu, Eduardo Contar, Engenheiro Eletricista, Mestre em Engenharia Elétrica, ocupante do cargo Técnico em Eletricidade na Universidade Federal de Mato Grosso do Sul, apresento o memorial com o objetivo de demonstrar minha trajetória profissional, acadêmica e institucional, evidenciando o conjunto de saberes e competências desenvolvidos ao longo da carreira com objetivo de obtenção do RSC-PCCTAE VI (Doutorado).

Possuo formação com graduação em Engenharia Elétrica, complementada por titulação de mestrado na mesma área. Ao longo da minha trajetória, busquei continuamente o aprimoramento profissional, refletido tanto na formação acadêmica quanto na atuação prática.

Ingressei na instituição em outubro de 2012 no cargo de Técnico em Eletricidade, inicialmente lotado no Setor de Gestão de Energia na PRAD. Depois, lotado na Divisão de Eficiência Energética na PROINFRA, continuei o trabalho de gestão de energia da instituição e fui chefe do setor (FG1) por aproximadamente dois anos. Nesse tempo fui em vacância para o IFMS no cargo de Professor deixando a chefia do setor, entretanto após quase dois meses, voltei para a UFMS e para o setor de Divisão de Eficiência Energética onde após um tempo, voltei a ser chefe por mais 15 dias. Em nova gestão da instituição em 2017, a divisão foi encerrada. Passei então a trabalhar na CPO/PRAD com planejamento de obras de reformas elétricas. O setor passou por unificação e a fazer gestão geral de obras, tanto novas quanto reformas, inicialmente como SEDINF e depois como SEPLAI, pela nova PROADI, no qual me encontro trabalhando com planejamento de obras e melhorias do sistema elétrico bem como assessorias vinculadas a esse sistema, acumulando assim mais de 14 anos de experiência em atividades técnicas, administrativas e de gestão. Desde 2013 percebo Incentivo à Qualificação IQ 52%, consolidando meu compromisso com o desenvolvimento contínuo e a qualificação profissional.

2. Atuação técnico-profissional e contribuição institucional

Ao longo da minha atuação institucional, planejei, elaborei e executei aproximadamente 50 serviços técnicos especializados (conforme anexo II) na área de engenharia elétrica, com foco na melhoria da infraestrutura institucional e no suporte às atividades acadêmicas e administrativas.



Essas atividades incluíram:

- Elaboração e implementação de projetos de melhoria de sistemas elétricos, visando aumentar a confiabilidade, segurança e eficiência das instalações;
- Participação no planejamento e implantação de laboratórios didáticos e de pesquisa, contribuindo diretamente para a qualificação das atividades de ensino;
- Participação ativa na estruturação e implantação de cursos, oferecendo suporte técnico essencial à sua viabilização;
- Realização de assessorias técnicas voltadas ao uso racional de energia, promovendo a otimização de recursos e a eficiência energética;
- Apoio técnico em processos de aquisição e gestão de contratos, elaborando especificações técnicas e contribuindo para a correta aplicação dos recursos públicos.

Por meio dessas ações, contribuí diretamente para a modernização da infraestrutura institucional, para a melhoria das condições de ensino e trabalho e para o fortalecimento das atividades acadêmicas.

3. Atuação em gestão e funções de liderança

Atuei como chefe de setor e líder de equipe por aproximadamente 24 meses (conforme anexo II), período no qual coordenei atividades técnicas, organizei fluxos de trabalho e supervisionei equipes, garantindo a execução eficiente das demandas institucionais.

Além disso, gerenciei e acompanhei a execução de aproximadamente 17 contratos administrativos (conforme anexo II), atuando na fiscalização, análise técnica e garantia do cumprimento das obrigações contratuais.

"A gestão dos 17 contratos mencionados envolveu a fiscalização técnica de serviços de alta complexidade e infraestrutura crítica, garantindo a continuidade operacional e a segurança das instalações elétricas de todo o campus/unidade."

Particpei ativamente de comissões institucionais, incluindo comissões gerais e comissões de sindicância/auditoria, contribuindo para a apuração de processos, melhoria de procedimentos e fortalecimento da governança institucional. Destaco comissões sensíveis de governança, como as de Processo Administrativo Disciplinar (PAD) e de Sindicância (esta última vinculada à CGU), além de comissões gestoras de Sustentabilidade (UFMS Sustentável) e Conservação de Energia.

4. Contribuições ao ensino e formação acadêmica

Paralelamente à atuação técnica, atuei como docente colaborador por aproximadamente 5 meses na instituição, ministrando disciplinas na área de Engenharias e áreas correlatas.



Nesse contexto, contribui para a formação de profissionais qualificados, articulando conhecimentos teóricos e práticos adquiridos ao longo da minha trajetória profissional.

"Destaco minha atuação como Professor Colaborador nesta instituição, formalizada por portaria específica, onde ministrei disciplinas de "Instalações Elétricas e de Lógica", aplicando saberes de nível stricto sensu para a graduação em Engenharia."

5. Produção científica, técnica e participação acadêmica

Produzi e publiquei quatro trabalhos em revistas e/ou capítulos de livros com ISSN, contribuindo para a disseminação do conhecimento técnico e científico.

Apresentei trabalhos em eventos científicos, atuei na avaliação de trabalhos acadêmicos e tecnológicos e colaborei na organização de atividades científicas.

Essas experiências demonstram meu envolvimento com a produção, avaliação e difusão do conhecimento na área de atuação.

Destacam-se as seguintes atividades:

- **Publicações de Alto Nível:** Autoria de artigo na **Revista AIDIS** (2021) e capítulo no livro **"Eficiência Energética e Produção de Energia Renovável"** (2014).
- **Trabalhos Acadêmicos:** Publiquei artigos nos anais do **Cobenge (2014)** e apresentei trabalhos em conferências de referência como a **10ª CBQEE** e a **REGSA 2014**.
- **Avaliação e Ensino:** Atuei como avaliador presencial na **IV FETECMS**.

6. Formação continuada e desenvolvimento profissional

Busquei continuamente o aperfeiçoamento profissional por meio da realização de cursos de capacitação e atualização, totalizando mais de 600 horas em 11 cursos de formação complementar em áreas como Ética, Gestão de Projetos, Segurança do Trabalho e Proteção de Dados, entre outros.

Essas atividades contribuíram para o aprimoramento das minhas competências técnicas, administrativas e educacionais, permitindo uma atuação mais qualificada e alinhada às demandas institucionais.

7. Principais realizações institucionais

Destaco, ao longo da minha trajetória:

- Planejamento para implementação de melhorias em sistemas elétricos institucionais;



- Planejamento para implantação e estruturação de laboratórios de pesquisa e didáticos;
- Contribuição técnica para criação e consolidação de cursos;
- Atuação na gestão e fiscalização de contratos administrativos;
- Integração entre atividades técnicas, administrativas e de ensino;
- Participação ativa em comissões institucionais e processos de governança.

"Participação na implantação e estruturação de laboratórios didáticos e de pesquisa que permitiram a oferta de novas disciplinas e a acreditação de cursos pelo MEC."

8. Síntese da trajetória e aderência ao RSC-VI

Minha trajetória profissional caracteriza-se pela integração entre atuação técnica especializada, experiência em gestão, contribuição ao ensino e participação em atividades acadêmicas e científicas.

Atuei de forma proativa na melhoria da infraestrutura institucional, no suporte à implantação de cursos e na qualificação das condições de ensino e trabalho, evidenciando impacto direto no desenvolvimento institucional.

O conjunto das atividades desenvolvidas demonstra aderência aos princípios e critérios do Reconhecimento de Saberes e Competências no nível RSC-VI, especialmente no que se refere à atuação profissional consolidada, à contribuição institucional e à formação continuada.

"O conjunto das atividades desenvolvidas demonstra não apenas a execução de atribuições do cargo, mas uma atuação **transversal** que une a alta especialização técnica da Engenharia Elétrica à gestão estratégica e à docência acadêmica. Tal trajetória evidencia que o saber detido e aplicado supera o nível de mestrado já titulado, guardando estrita equivalência com os requisitos de complexidade, autonomia e liderança intelectual exigidos para o nível **RSC-VI**."

9. Considerações finais

Diante do exposto, apresento este memorial como expressão de uma trajetória profissional consistente, pautada na busca pela excelência, pelo aprimoramento contínuo e pela contribuição efetiva ao desenvolvimento institucional. O conjunto das atividades documentadas comprova a pontuação necessária, conforme Anexo I, e o cumprimento de mais de **15 critérios específicos** distribuídos em cinco dos seis requisitos previstos no Decreto nº 13.048/2026 e na Resolução nº 711-CD/UFMS. A integração entre a prática técnica de engenharia, a gestão de recursos públicos e a produção científica demonstra que detenho saberes e competências diferenciados, compatíveis com a complexidade e autonomia exigidas para o **reconhecimento no nível RSC-VI**.

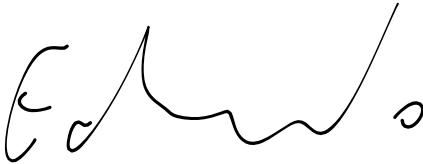
"Para fins de verificação e conformidade, todas as evidências documentais que fundamentam este pleito foram organizadas e instruídas no Anexo II, devidamente



relacionadas aos devidos processos e documentos pertinentes apresentados, garantindo a rastreabilidade de cada competência apresentada."

Nesses termos, submeto o presente pedido para análise, confiando no reconhecimento das competências aqui demonstradas.

Termos em que,
Pede deferimento.

A handwritten signature in black ink, consisting of a series of loops and a long horizontal stroke, followed by a small circle at the end.

ANEXO I - TABELA DE PONTUAÇÃO

Com base no seu currículo técnico e nas normas vigentes (**Decreto nº 13.048/2026** e **Resolução nº 711-CD/UFMS**), segue o levantamento de pontos para o pedido de **RSC-VI** (equivalência ao Doutorado).

Tabela de Pontuação para RSC-PCCTAE VI (UFMS)

Requisito Legal	Item do Anexo (Critério Específico)	Atividades do Currículo Pontuadas	Cálculo	Subtotal
I - Grupos de Trabalho	Item 3: Membro de comissão/GT	Comissões de Inspeção, Inventário, Recebimento de Obra, UFMS Sustentável e Energia (Docs. 10.1 a 11.2).	5 x 3,0	15,0
	Item 4: PAD ou Sindicância	Membro de Comissão de PAD (2018) e Sindicância CGU (2016).	2 x 3,0	6,0
II - Ensino e Apoio	Item 2: Participação em atividades técnicas na elaboração de projetos pedagógicos	Assessoria técnica especializada na Oferta e a implementação dos cursos no âmbito do Sistema UAB - UFMS (Doc. 13.1).	1 x 4,5	4,5
	Item 5: Tutoria ou supervisão	Tutoria de estágio na instituição (Doc. 2.1).	1 x 3,0	3,0
	Item 7: Avaliador em eventos	Avaliador presencial na IV FETECMS.	1 x 3,0	3,0
	Item 9: Formação continuada	10 Cursos realizados (Ética, Excel, SEI, Gestão de Projetos, etc.) com carga > 10h.	10 x 1,0	10,0
	Item 11: Congressos (> 10h)	Participação na 10ª CBQEE,	1 x 1,0	1,0
IV - Resp. Técnica	Item 1: Atuação técnica em sistemas estruturados	Assessoria técnica especializada na operação, implantação, suporte ou apoio ao desenvolvimento, parametrização ou aperfeiçoamento de sistemas estruturantes da	18 x 4,5	81,0

Administração Pública

	Item 2: Projeto Básico / EPC	EPC Sistemas Fotovoltaicos, Edifício FAALC 2 e 30 Projetos Básicos (Morenã, Labs Biogás/Geomática, RU, etc.).	32 x 3,0	96,0
	Item 3: Gestão de Contratos	16 Contratos de gestão (125/13, 23/15, etc.) e 1 Fiscalização técnica (Contrato 88/2020).	17 x 4,5	76,5
	Item 7: Atividade não habitual	Docência voluntária (colaborador): Instalações Elétricas e de lógica	1 x 3,0	3,0
V - Gestão	Item 3: Função Gratificada	Chefe de Setor com FG1 (Período 2014-2016). Fração de 2 anos completos.	2 x 4,5	9,0
VI - Produção Científica	Item 10: Artigo ou Capítulo	Artigo Revista AIDIS (2021) e Capítulo Livro REGSA (2014).	2 x 7,5	15,0
	Item 11: Apresentação trabalho	3 Artigos apresentados na 10ª CBQEE e REGSA 2014.	3 x 4,5	13,5
	Item 12: Material Técnico/Anais	1 Artigos publicados em anais do Cobenge (2014).	1 x 4,5	4,5
TOTAL ESTIMADO				341,0

Análise de Assertividade

1. **Superação dos Limites:** Você atende ao mínimo de 75 pontos com ampla margem (341,0 pontos).
2. **Cumprimento de Critérios:** Atende a 15 critérios específicos (a lei exige 7 para RSC-VI).
3. **Requisito Obrigatório VI:** Atendido integralmente por meio da autoria de artigos e apresentações em congressos, requisito indispensável para equivalência ao Doutorado.

ANEXO II - RELAÇÃO DE SERVIÇOS, CURSOS E PUBLICAÇÕES COM PROCESSOS E DOCUMENTOS

1. Chefias

1.1 Chefe de setor com FG1 e líder de equipe entre 11/06/2014 e 25/07/2016 conforme Documento 01;

1.2 Chefe de setor com FG1 e líder de equipe entre 16/01/2017 e 31/01/2017 conforme Documento 01;

2. Tutoria de estágio

2.1 Tutoria de estágio na instituição conforme Documento 02.

3. Gestão de contratos

3.1 contrato 125/2013 entre 27/07/2014 e 30/08/2016 no processo 23104.002328/2013-21 (Documento 33).

3.2 contrato 126/2013 entre 27/07/2014 e 30/08/2016 no processo 23104.002328/2013-21(Documento 33).

3.3 contrato 23/2010 entre 27/07/2014 e 30/08/2016 no processo 23104.002328/2013-21 (Documento 33).

3.4 contrato 124/2013 entre 27/07/2014 e 30/08/2016 no processo 23104.002328/2013-21 (Documento 33).

3.5 contrato 10/2014 entre 27/07/2014 e 30/08/2016 no processo 23104.002328/2013-21 (Documento 33).

3.6 contrato 49/2012 entre 27/07/2014 e 30/08/2016 no processo 23104.002328/2013-21 (Documento 33).

3.7 contrato 45/2012 entre 27/07/2014 e 30/08/2016 no processo 23104.002328/2013-21 (Documento 33).

3.8 contrato 20/2012 entre 27/07/2014 e 30/08/2016 no processo 23104.002328/2013-21 (Documento 33).

3.9 contrato 22/2012 entre 27/07/2014 e 30/08/2016 no processo 23104.002328/2013-21 (Documento 33).

3.10 contrato 46/2012 entre 27/07/2014 e 30/08/2016 no processo 23104.002328/2013-21 (Documento 33).

3.11 contrato 47/2012 entre 27/07/2014 e 30/08/2016 no processo 23104.002328/2013-21 (Documento 33).



3.12 contrato 48/2012 entre 27/07/2014 e 30/08/2016 no processo 23104.002328/2013-21 (Documento 33).

3.13 contrato 23/2012 entre 27/07/2014 e 30/08/2016 no processo 23104.002328/2013-21 (Documento 33).

3.14 contrato 23/2015 entre 02/07/2015 e 30/08/2016 no processo 23104.006071/2014-67(Documento 35).

3.15 contrato 51/2015 entre 20/05/2015 e 30/08/2016 no processo 23104.001718/2015-45 (Documento 34).

3.16 contrato 84/2015 entre 31/08/2015 e 30/08/2016 no processo 23104.001091/2015-22 (Documento 36).

4. Fiscal técnico de contrato

4.1 Fiscal técnico do contrato de compra 88/2020 entre 07/08/2020 e 02/12/2020 no processo 23104.000099/2020-39 (Documento 37);

5. Contratação de Sistemas Fotovoltaicos

5.1 Participação em equipe técnica especializada de Equipe de Planejamento da Contratação de sistemas fotovoltaicos PORTARIA Nº 451-GAB/PROADI/UFMS, DE 16 DE MAIO DE 2022 conforme processo nº 23104.015720/2022-21 (Documento 38);

6. Contratação e licitação de Obras

6.1 Participação em Equipe de Planejamento da Contratação e licitação do Edifício FAALC 2 conforme PORTARIA Nº 563 - GAB/PROADI/UFMS, DE 26 DE JUNHO DE 2026 conforme processo 23104.028934/2025-18 (Documento 39);

7. Contratação de Fornecimento de energia Elétrica

7.1 Assessoria técnica especializada na contratação de fornecimento energia elétrica do contrato 84/2015 conforme processo 23104.001091/2015-22 (páginas 2,3,5,30 e 31 no documento 0127896) e processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

7.2 Assessoria técnica especializada na contratação de fornecimento de energia elétrica do contrato 214/2013 conforme processo 23104.006297/2013-87 (páginas 139, 142, 143, 147 e 148 no documento 0232595) e processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

7.3 Assessoria técnica especializada na contratação de fornecimento de energia elétrica do contrato 08/2015 conforme processo 23104.007444/2014-17 (páginas 4 e 5 no documento 0165125) e processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

8. Comissão PAD

8.1 Participação em Comissão de Processo Administrativo Disciplinar conforme PORTARIA Nº 348, DE 26 DE MARÇO DE 2018 no processo 23104.011259/2018-51 (Documento 40);

9. Sindicância

9.1 Participação em Comissão de Sindicância conforme INSTRUÇÃO DE SERVIÇO Nº 129, DE 27 DE OUTUBRO DE 2016 no processo nº 00211.100046/2016-18 da CGU (Documento 41);

10. Comissão de inspeção e recebimento de obra

10.1 Participação em Comissão de Inspeção do Imóvel conforme INSTRUÇÃO DE SERVIÇO Nº 209, DE 09 DE MAIO DE 2018 no processo 23104.025567/2017-82 (Documento 42);

10.2 Participação em Comissão para realizar o inventário físico dos bens patrimoniais conforme INSTRUÇÃO DE SERVIÇO Nº 121, DE 21 DE OUTUBRO DE 2016 (Documento 43);

10.3 Participação em Comissão Especial para Recebimento Provisório de obra conforme INSTRUÇÃO DE SERVIÇO Nº 433, DE 18 DE AGOSTO DE 2020 no processo 23104.037691/2019-52 (Documento 44).

11. Comissão de Gestão

11.1 Participação em Comissão Gestora do Sistema de governança da sustentabilidade da Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul (UFMS Sustentável) conforme INSTRUÇÃO DE SERVIÇO Nº 196, DE 28 DE NOVEMBRO DE 2014 (Documento 45);

11.2 Participação em Comissão Interna de Conservação de Energia, vinculada ao Comitê de Gestão de Contratações e Logística Sustentável conforme PORTARIA Nº 27-RTR/UFMS, DE 7 DE JANEIRO DE 2022 no processo 23104.024875/2021-77 (Documento 46).

12. Contratação e compra de equipamentos

12.1 Assessoria técnica especializada na compra 19/2018 conforme documentos 0609886 e 0609893 no processo 23104.009867/2018 e processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).



13. Implantação de curso na instituição

13.1 Assessoria técnica especializada na Oferta e a implementação dos cursos no âmbito do Sistema UAB - UFMS segundo plano de trabalho e documento 0960986 contido no processo 23104.049666/2018-31 e processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

14. Implantação de Laboratórios na instituição

14.1 Confeção de Projeto Básico da entrada de energia, contendo dimensionamentos elétricos, projeto da entrada de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme Documento 1638462 no processo 23104.010941/2017-45 para implantação do Laboratório de Biogás conforme 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

14.2 Confeção de Projeto Básico contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme documento 3374544 no processo Processo 23104.015475/2022-51 para implantação do Laboratório de Geomática no Bloco 7A conforme 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

14.3 Confeção de Projeto Básico contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme documento 1220739 no processo 23104.016347/2019-20 para implantação da Estação de Qualidade de Ar conforme 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

14.4 Confeção de Projeto Básico contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme documentos 4488564 e 4488566 no processo Processo 23104.021094/2023-92 para implantação dos Laboratório de Metabolismo Mineral e Biomaterial e do Laboratório de Reprodução Assistida de Animais de Laboratório conforme 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15. Implantação e reestruturação de Sistemas Elétricos Gerais

15.1 Confeção de Projeto Básico contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme documentos 3838979, 3838955 e 3838963 no processo 23104.001456/2023-29 para implantação de Grupo Gerador na AGECOM conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.2 Assessoria técnica especializada conforme documentos 3899673, 3899679, 3899688 no processo 23104.007073/2023-64 para implantação de grupo gerador na FAMEZ conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).



15.3 Confeção de Projeto Básico, contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme documentos 1219517 e 1219523 no processo 23104.016247/2019-01 para revitalização da área externa do Glaucio Rocha conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.4 Confeção de Projeto Básico, contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme documento 0589840 no processo 23104.016390/2018-12 para implantação e regularização do gerenciamento de resíduos no Setor 3 da UFMS (Documento 47).

15.5 Assessoria técnica especializada para levantamento da situação do sistema de SPDA no local com relatório conforme documentos 0533634 e 0533635 do processo 23104.019650/2018-01 para contratação de serviços de SPDA no prédio e torre do setor de segurança/monitoramento conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.6 Confeção de Projeto Básico contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme documento 0572636 do processo 23104.019650/2018-01 para contratação de serviços de SPDA no prédio e torre do setor de segurança/monitoramento conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.7 Confeção de Projeto Básico contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de documentos 1604005, 1604007, 1604016, 1604019, 1604005, 1604025, 1604027, 1604033, 1604036, 1604038, 1604044, 1604053, 1604059, 1604072 e 1604090 do processo 23104.038475/2019-24 para levantamento e projeto de reformulação do Moreirão conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.8 Confeção de Projeto Básico, contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme documentos 1009442 e 1009449 no processo 23104.041760/2018-41 para reforma e ampliação do RU - Etapa IV conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.9 Confeção de Projeto Básico, contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme documento 0897672 no processo 23104.046952/2018-44 para implantação e regularização do gerenciamento de resíduos no Setor 2 da UFMS conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.10 Assessoria técnica especializada sobre uso de energia conforme documento 0277273, páginas 106 e 107 no processo 23452.000041/2018-11 para autorização para implantação de torre de rádio e internet no CPNA conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).



15.11 Confecção de Projeto Básico contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme documento 3084650 no processo 23104.002327/2022-77 para reformulação do sistema de ar condicionado da ESAN conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.12 Assessoria técnica especializada para levantamento dos problemas conforme documento 3444894 no processo 23104.002885/2022-32 para solução de problemas com a rede elétrica relacionada aos equipamentos de uso geral e equipamentos de ar condicionado da FAMEZ, blocos centrais conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.13 Confecção de Projeto Básico contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme documentos 3444909, 3444930, 3444953, 3444968, 3444980, 3444993, 3445011 e 3445018 no processo 23104.002885/2022-32 para solução de problemas com a rede elétrica relacionada aos equipamentos de uso geral e equipamentos de ar condicionado da FAMEZ, blocos centrais conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.14 Assessoria técnica especializada para levantamento da situação do sistema elétrico e possíveis melhorias conforme documentos 3292709 e 3292775 no processo 23104.013723/2022-20 para readequar o espaço DOJO em sala de aula conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.15 Assessoria técnica especializada para levantamento e relatórios dos problemas conforme documentos 3947495 e 4066643 no processo 23104.031351/2021-32 para solução de problemas elétricos relacionados a Microbiologia, Bioquímica e alimentadores gerais no INBIO Setor 1 Bloco 1 conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.16 Confecção de Projeto Básico contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme documentos 2919754, 4066650 e 4066658 no processo 23104.031351/2021-32 para solução de problemas elétricos relacionados a Microbiologia, Bioquímica e alimentadores gerais no INBIO Setor 1 Bloco 1 conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.17 Assessoria técnica especializada para levantamento e relatório do sistema atual conforme documentos 3795330 e 3795319 no processo 23104.039267/2022-48 para solução de problemas com a rede elétrica que alimenta os ares condicionados do Multiuso 2 conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.18 Confecção de Projeto Básico contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme documentos 4001161, 4001167, 4001174, 4001180, 4001181 e 4001184 no processo 23104.039267/2022-48 para solução de problemas com a rede elétrica

que alimenta os ares condicionados do Multiuso 2 conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.19 Assessoria técnica especializada para levantamento e relatório do sistema atual conforme documento 1013836 e 1013839 no processo Processo 23104.048838/2018-59 para solução de problema de queda de energia no Bloco 7A conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.20 Confecção de Projeto Básico contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme documentos anexos (6315995) no Email 01 (6315989) sobre Adequação Elétrica incêndio CCHS conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.21 Assessoria técnica especializada sobre uso de energia elétrica no Email 02 (6316017) sobre Estimativa custo operacional elevador conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.22 Assessoria técnica especializada sobre uso de energia elétrica no Email 03 (6316039) sobre Estimativa uso energia containers - Processo 23104.035620/2023-00 conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.23 Confecção de Projeto Básico contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme documentos anexos (6316052) no Email 04 (6316046) sobre Estudo elétrico Barracão conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.24 Confecção de Projeto Básico contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme documentos anexos (6316228) no Email 05 (6316224) sobre Estudo elétrico FACOM -CA conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.25 Confecção de Projeto Básico contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme documentos anexos (6316242) no Email 06 (6316235) sobre Estudo elétrico laboratório LTF conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.26 Confecção de Projeto Básico contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme documentos anexos (6316271) no Email 07 (6316261) sobre Estudo elétrico LAC conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.27 Confecção de Projeto Básico contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme documentos anexos (6316295) no Email 08 (6316288) sobre Estudo elétrico vestiários CPAN conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).



15.28 Confeção de Projeto Básico contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme documentos anexos (6316314) no Email 09 (6316303) sobre Estudo Elétrico Vestiários CPAQ1 conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.29 Confeção de Projeto Básico contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme documentos anexos (6316335) (6316339) (6316346) no Email 10 (6316321) sobre Estudo farmácia escola conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.30 Confeção de Projeto Básico contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme documentos anexos (6316371) no Email 11 (6316365) sobre Estudo para instalação elétrica plataforma Unidade VIII conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.31 Confeção de Projeto Básico contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme documentos anexos (6316393) no Email 12 (6316384) sobre Estudo de reestruturação centro cirúrgico Fomez conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.32 Assessoria técnica especializada em sistema de energia elétrica no Email 13 (6316402) sobre Divergência entre projetos conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.33 Confeção de Projeto Básico contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme documentos anexos (6316421) (6316463) (6316471) no Email 14 (6316413) sobre Readequação Proaes conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.34 Confeção de Projeto Básico contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme documentos anexos (6316496) (6316503) (6316507) no Email 15 (6316490) sobre Pré Projetos elétricos museu conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.35 Confeção de Projeto Básico contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme documentos anexos (6316526) no Email 16 (6316521) sobre Projeto adequação PSCIP CCHS conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.36 Confeção de Projeto Básico contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais,

conforme documentos anexos (6316545) (6316552) (6316557) (6316564) (6316568) no Email 17 (6316540) sobre Proposta atendimento ar pró-reitorias distribuído conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.37 Assessoria técnica especializada em sistema de energia elétrica - Relatório (6316603) no Email 18 (6316595) sobre Relatório Inicial processo 23104.035620/2023-00 conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.38 Assessoria técnica especializada em sistema de energia elétrica no Email 19 (6316614) sobre Resposta Item 16 SEI 1897079 - Parecer PROJUR 73/2020 conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.39 Assessoria técnica especializada em sistema de energia elétrica no Email 20 (6316628) sobre Resposta Processo 23455.000347/2023-12 - Ligação sistema de irrigação com fotovoltaica CPCS conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.40 Assessoria técnica especializada em uso do sistema de energia elétrica e geração de energia (6316656) (6316661) (6316664) no Email 21 (6316642) sobre Levantamento de carga e croqui geração fotovoltaica CPNA, CPNV e CPPP conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

15.41 Confecção de Projeto Básico contendo dimensionamentos elétricos, planta de distribuição de energia, detalhes construtivos, detalhes elétricos e lista de materiais, conforme documentos anexos (6316670) no Email 22 (6316666) sobre Pré projeto reformulação Multiuso CPAN conforme processo 23104.007568/2026-36 (Documento 47).

16. Disciplinas ministradas em cursos de graduação como professor voluntário (colaborador)

16.1 "Instalações Elétricas e de Lógica" no curso de Tecnologia em Construção de Edifícios/CCET no período de 22 de outubro de 2012 a 20 de março de 2013 conforme processo 23104.007473/2012-17 e Documento 03.

17. Apresentação de trabalho em conferências

17.1 Apresentação do artigo "Análise da Propagação de Eventos de Qualidade de Energia Elétrica em Redes Microgrids Através de DWT" durante a 10ª CBQEE - Conferência Brasileira sobre Qualidade da Energia Elétrica - realizada entre 25 e 28 de junho de 2013 conforme documento 5.

17.2 Apresentação do artigo "Ferramenta para Sincronismo de Gerador Síncrono e a Rede Elétrica Empregando PLL Monofásico Embarcado em FPGA" durante a 10ª CBQEE - Conferência Brasileira sobre Qualidade da Energia Elétrica - realizada entre 25 e 28 de junho de 2013 conforme documento 6.



17.3 Apresentação do Artigo "Estudo da Qualidade de Energia Elétrica, Modelagem e Simulação de Instalação Elétrica com Microgeração Fotovoltaica Conectada à Rede de Baixa Tensão" durante a Conferência Internacional REGSA 2014: Energias Renováveis, Eficiência Energética e Desenvolvimento Sustentável". Evento realizado no período de 06 a 08 de maio de 2014 conforme documento 7.

18. Artigos publicado em anais de eventos

18.1 Artigo "SIMULAÇÃO DO FUNCIONAMENTO DA CÉLULA FOTOVOLTAICA UTILIZANDO O SOFTWARE DE MODELAGEM DINÂMICA DE SISTEMAS POWERSIM – UMA ABORDAGEM DIDÁTICA" publicado nos anais do Cobenge 2014 ISSN 2175 – 957X conforme documento 11, 12 e 13.

19. Capítulos de Livros publicados

19.1 Capítulo "ESTUDO DA QUALIDADE DE ENERGIA ELÉTRICA EM INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO COM MICROGERAÇÃO FOTOVOLTAICA " página 173 publicada no livro "Eficiência energética e produção de energia renovável : políticas, oportunidades e desafios para o mercado, para ciência e para a educação / organizadores José Baltazar Salgueirinho Osório de Andrade Guerra ... [et al.] – Florianópolis : Consórcio Projeto REGSA, 2014." ISBN 978-3-00-047037-0 conforme documento 14.

20. Artigos publicados em revistas especializadas

20.1 Artigo "ENERGY EFFICIENCY MEASURES IN ELETRIC MOTORS FOR WATER SUPPLY SYSTEMS" publicado na revista "Revista AIDIS de Ingeniería y Ciencias Ambientales Investigación desarrollo y práctica · August 2021" ISSN 0718-378X conforme documento 15.

21. Participação em conferências

21.1 Participação na 10ª CBQEE - Conferência Brasileira sobre Qualidade da Energia Elétrica - realizada entre 25 e 28 de junho de 2013 no Tauá Grande Hotel e Termas de Araxá (Araxá-MG) conforme documento 16.

22. Avaliador em evento científico

22.1 Participação como avaliador presencial na IV FETECMS (Feira de Tecnologias, Engenharias e Ciências de Mato Grosso do Sul), III FETECCMS JR (Feira de Tecnologias, Ciências e Criatividade de Mato Grosso do Sul Júnior) e I EXPOCIÊNCIA CENTRO-OESTE (Exposição de Projetos de Tecnologias, Engenharias e Ciências da Região Centro-Oeste) de 28 de outubro a 01 de novembro de 2014 conforme documento 20.

23. Participação em programas de formação continuada e/ou ações de desenvolvimento de competências com carga mínima de dez horas

23.1 Curso **Ética e Serviço Público (Turma JAN/2024)**, com carga-horária de 20 horas, início em 02/01/2024, término em 18/01/2024 NA ENAP conforme documento 21.

23.2 Curso **Excel Intermediário (Turma JAN/2026)**, com carga-horária de 30 horas, início em 06/01/2026, término em 29/01/2026 na ENAP conforme documento 22.

23.3 Curso **Gestão de projetos (Turma JAN/2023)**, com carga-horária de 10 horas, início em 03/01/2023, término em 05/01/2023 na ENAP conforme documento 24.

23.4 Curso **Gestão do Tempo e Produtividade (Turma MAR/2025)**, com carga-horária de 40 horas, início em 06/03/2025, término em 17/03/2025 na ENAP conforme documento 25.

23.5 Curso **Implementação do Novo Marco Regulatório do Saneamento Básico - Introdução (Turma DEZ/2023)**, com carga-horária de 20 horas, início em 26/12/2023, término em 02/01/2024 na ENAP conforme documento 26.

23.6 curso **Introdução ao Excel (Turma JAN/2026)**, com carga-horária de 25 horas, início em 06/01/2026, término em 29/01/2026 conforme documento 27.

23.7 curso **Noções Básicas do Trabalho Remoto (Turma MAR/2025)**, com carga-horária de 10 horas, início em 06/03/2025, término em 10/03/2025 conforme documento 28.

23.8 curso **Proteção de Dados Pessoais no Setor Público (Turma JAN/2023)**, com carga-horária de 15 horas, início em 03/01/2023, término em 05/01/2023 conforme documento 29.

23.9 curso **Segurança e Saúde do Trabalho no Contexto do Teletrabalho (Turma MAR/2025)**, com carga-horária de 18 horas, início em 06/03/2025, término em 20/03/2025 conforme documento 30.

23.10 curso **Sistema Eletrônico de Informações - SEI! USAR (Turma JAN/2023)**, com carga-horária de 20 horas, início em 02/01/2023, término em 05/01/2023 conforme documento 31.

