

Curioso, interessado, comprometido e pragmático - sempre buscando uma integração significativa de experiências, conhecimento, artes e filosofia na vida pessoal e profissional. Apaixonado por projetos transdisciplinares desafiadores com impacto real na sociedade.

Consultor e analista de sistemas em empresas próprias e outras organizações nos setores agronegócio, bancário, tecnologia, telecomunicações e educação desde 1991. Ensino em cursos de especialização desde 1998. Professor, pesquisador e orientador de mestrado e doutorado desde 2015. Pesquisador e líder do Grupo de Pesquisa LATACI®, [certificado no CNPq](#).

Experiência

Carreira de mais de 30 anos que transita com excelência entre a Tecnologia da Informação, a Consultoria Estratégica, a Pesquisa e o Ensino Superior. Trajetória iniciada em 1991 como analista de sistemas nos setores bancário e de telecomunicações, consolidou uma base técnica robusta que o impulsionou para a academia e a consultoria, com foco em Gestão da Informação e do Conhecimento, Transdisciplinaridade, Neurociências e Ciência de Dados. Sua atuação é marcada pela busca por soluções para problemas práticos, integrando o rigor científico com a aplicação prática gerencial e social.

Atualmente, atuação concentrada em três pilares estratégicos:

- Instituto LATACI®: pesquisa integrando ciência, tecnologia e educação, criando **Ambientes Transdisciplinares de Aprendizagem** (metodologia própria)
- MMCA - Maranhão & Mattos Consultores Associados: desenvolvimento de sistemas
- SKEMA Business School Brasil: docência e pesquisa em nível superior, liderando o grupo de pesquisa GPATA, [certificado no CNPq](#).

Principais produções e contribuições

Metodologia Ambientes Transdisciplinares de Aprendizagem (ATA): utilizada há mais de 15 anos, focada na integração de diferentes áreas do saber para a produção de conhecimento e a solução de problemas complexos a partir de uma [visão informacional do mundo](#). Desde 2019, [participaram do projeto 488 alunos e 66 empresas, sendo produzidos 408 artefatos](#).

Eficiência Operacional e Gestão do Conhecimento: liderança na coordenação de projetos (+600MM) de melhoria de processos informacionais que resultaram em aumento de eficiência operacional em diversas empresas e setores. [Estruturação de repositórios digitais](#) e sistemas de gestão do conhecimento para preservação e [reaproveitamento estratégico do capital intelectual](#).

Pesquisa: tese de doutorado propôs uma base de citações da literatura científica por meio da [extração automática de dados do SciELO](#), contribuindo para a área de [indicadores científicos nacionais](#).

Formação

Busca constante de conhecimento e aperfeiçoamento para adicionar valor às soluções e desafios impostos pela atuação prática e vida cotidiana:

- **Pós-doutorado em Educação Tecnológica** / CEFET-MG (**em andamento**; término 2026)
- Pós-doutorado em Ambientes Construídos e Patrimônio Sustentável / UFMG (2023)
- Pós-doutorado em Ciência da Informação / UFMG (2016)
- Doutorado em Ciência da Informação / UFMG (2013)
- Mestrado em Ciência da Informação / UFMG (1998)
- **Especialização em Data Science Analytics** / ASN-FACOP (**em andamento**; término 2027)
- Especialização em Neurociências e Comportamento / PUCRS (2025)
- Especialização em Ciência de Dados e Inteligência Artificial / UNIBH (2020 – sem TCC)
- MBA Executivo em Finanças / IBMEC-MG (2004)
- Especialização em Gestão em Informação Tecnológica / UFMG (1995)
- Graduação em Direito / FEAD (2010 – interrompida 3º ano)
- Graduação em Ciência da Computação / PUC-MG (1991)
- Técnico em Contabilidade / INED (2013)