

**LINHAS DE PESQUISA PARA ORIENTAÇÃO DE TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO**  
**Pós-Graduação Lato Sensu a nível de Especialização em Gestão Estratégica de Tecnologia da Informação (GETI)**

**2º SEMESTRE 2025**

| PROFESSOR ORIENTADOR            | LINHAS DE PESQUISA PARA ORIENTAÇÃO                                                                                                                                                                                                                     | CONTATO                                                                  |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| André Luis Maciel Leme          | 1. Acústica da Fala<br>2. Aprendizado de Máquina – Algoritmos de Clusterização.<br>3. Mindset Ágil.                                                                                                                                                    | <a href="mailto:andre.m.leme@ifsp.edu.br">andre.m.leme@ifsp.edu.br</a>   |
| André Marcelo Panhan            | 1. Cidades Inteligentes<br>2. Governo Eletrônico<br>3. IoT (Internet of Things)                                                                                                                                                                        | <a href="mailto:apanhan@ifsp.edu.br">apanhan@ifsp.edu.br</a>             |
| Clayton Eduardo dos Santos      | 1. Informática e Saúde<br>2. Redes de Computadores<br>3. Segurança da Informação<br>4. Sistemas Operacionais                                                                                                                                           | <a href="mailto:claytones@ifsp.edu.br">claytones@ifsp.edu.br</a>         |
| Cristina Corrêa de Oliveira     | 1. Sistemas Inteligentes<br>2. Engenharia de Processos e Sistemas<br>3. Gestão de Processos de Negócios e Arquitetura Corporativa<br>4. Arquitetura de Software Orientada a Padrões                                                                    | <a href="mailto:crisolive@ifsp.edu.br">crisolive@ifsp.edu.br</a>         |
| Elisandra Ap. Alves da Silva    | 1. Ciência de Dados<br>2. Inteligência Artificial<br>3. Mineração de Dados                                                                                                                                                                             | <a href="mailto:elisandra@ifsp.edu.br">elisandra@ifsp.edu.br</a>         |
| Jefferson de Souza Pinto        | 1. Estratégia na Gestão de Tecnologia da Informação<br>2. Gestão de Projetos nas Organizações<br>3. Gestão de Sistemas de Informação<br>4. Gestão de Sistemas de Produção e Operações<br>5. Gestão Sistêmica e de Processos nas Organizações           | <a href="mailto:jeffsouzap@ifsp.edu.br">jeffsouzap@ifsp.edu.br</a>       |
| Letícia Souza Netto Brandi      | 1. Governança de Tecnologia da Informação<br>2. Gestão por Processo de Negócio<br>3. Gestão Estratégica de Sistemas e Tecnologias da Informação                                                                                                        | <a href="mailto:prof.leticia@ifsp.edu.br">prof.leticia@ifsp.edu.br</a>   |
| Luciano Bernardes de Paula      | 1. Sistemas semânticos e Linked Open Data<br>2. Informática na Educação<br>3. Gestão de sistemas distribuídos<br>4. Computação em Nuvem                                                                                                                | <a href="mailto:lbernardes@ifsp.edu.br">lbernardes@ifsp.edu.br</a>       |
| Orlando Leonardo Berenguel      | 1. Gestão Estratégica Empresarial<br>2. Gestão e Planejamento Público: atores e instituições públicas<br>3. Gestão Estratégica e Empreendedorismo<br>4. Transformação e Cultura Digital<br>5. Tecnologia, Diversidade e Gênero                         | <a href="mailto:oberenguel@ifsp.edu.br">oberenguel@ifsp.edu.br</a>       |
| Pedro Henrique Ferreira Machado | 1. Automação e controle de sistemas industriais e de sistemas elétricos<br>2. Modelagem de sistemas a eventos discretos<br>3. Planejamento estratégico do sistema elétrico (Smart Grid)<br>4. Smart Cities<br>5. Internet das coisas (IoT)             | <a href="mailto:machado.pedro@ifsp.edu.br">machado.pedro@ifsp.edu.br</a> |
| Rosalvo Soares Cavalcante Filho | 1. Gerenciamento de Rede de Computadores<br>2. Gestão em Telecomunicações                                                                                                                                                                              | <a href="mailto:rosalvo@ifsp.edu.br">rosalvo@ifsp.edu.br</a>             |
| Wilson Vendramel                | 1. Desenvolvimento de Software Centrado na Arquitetura<br>2. Arquitetura de Software Orientada a Padrões<br>3. Arquitetura Corporativa e Frameworks Arquiteturais<br>4. Inteligência Artificial e Governança dos Algoritmos<br>5. Computação Cognitiva | <a href="mailto:wendramel@ifsp.edu.br">wendramel@ifsp.edu.br</a>         |