**INOVAÇÕES TECNOLÓGICAS, CAPACIDADES DINÂMICAS E ABSORTIVAS: UM ESTUDO EM COOPERATIVAS DE ELETRICIDADE**

João Vanio Mendonça Cardoso; UNESC; jvcardoso@unesc.net

Sílvio Parodi Oliveira Camilo; UNESC; parodi@unesc.net

Jaime Dagostim Picolo; UNESC; jaime@unesc.net

Área Temática 5: Economia industrial, da ciência, tecnologia e inovação

**RESUMO**

O tema inovação e sua evolução foi impulsionado pela necessidade constante de adaptação ao ambiente de negócios cada vez mais competitivo, em que ser inovador é um diferencial para as organizações. Caminhando nesse sentido, a difusão das inovações tecnológicas exige das organizações o desenvolvimento de novos modelos de negócios e as torna dependentes de informação e conhecimento. Sendo assim, as organizações precisam desenvolver capacidades de identificar, aproveitar e reconfigurar o conhecimento no ambiente organizacional para ajustar a organização às mudanças e oportunidades que se apresentam. Dadas essas considerações, busca-se com esta pesquisa entender como as inovações tecnológicas, a partir das capacidades dinâmicas e absortivas, afetam as cooperativas de eletricidade. A pesquisa foi desenvolvida no formato de três estudos. O Estudo I, disposto no Capítulo 2, trata de uma revisão sistemática de literatura com metassíntese da produção acadêmico-científica relativa às inovações tecnológicas estudadas para o setor elétrico e possíveis mudanças no setor. O Estudo II, disposto no Capítulo 3, é um estudo multicaso em quatro cooperativas de eletricidade e tem como objetivo verificar a contribuição das capacidades dinâmicas para a inovação, a partir da lente dos microfundamentos. O Estudo III, disposto no Capítulo 4, é um levantamento junto aos fornecedores de uma cooperativa de eletricidade, com o objetivo de analisar a influência das fontes externas de conhecimento e da capacidade absortiva no desempenho em inovação. Com os estudos, foi possível identificar que as principais inovações tecnológicas estão ligadas à geração distribuída com ritmo de difusão muito alto para automação de medidores e monitoramento de equipamentos de rede. Também ficou evidenciado que as cooperativas de eletricidade possuem habilidades de capacidade dinâmica no ambiente interno e que a capacidade absortiva existente no ambiente externo cria um ambiente propício para a inovação. Como contribuição, os *insights* originados nesta pesquisa podem orientar novas pesquisas em inovações tecnológicas, capacidades dinâmicas e absortivas, nesse ou em outros tipos de organização, a fim de melhorar a prática da inovação nessas organizações e orientar a formulação de encaminhamentos mais adequadas ao ambiente organizacional.

**Palavras-chave:** Processo de Inovação. Desempenho em Inovação. Processos Organizacionais. Setor Elétrico.