

---

MICTI - BOLSISTA CNPQ PIBIC/PIBIC-EM/PIBIC-AF - RESUMO SIMPLES

**MAPEAMENTO GEOECONÔMICO DO APL ELETROMETALOMECÂNICO  
DE LUZERNA: RESULTADOS PARCIAIS**

**GEOECONOMIC MAPPING OF THE ELECTROMETAL-MECHANICAL  
CLUSTER OF LUZERNA TOWN, BRAZIL: PARTIAL RESULTS**

*João Pedro Alves Da Cruz (joaopedroac008@gmail.com)*

*Eduardo Butzen (eduardo.butzen@ifc.edu.br)*

*Mario Wolfart Júnior (mario.wolfart@ifc.edu.br)*

*Illyushin Zaak Saraiva (illyushin.saraiva@ifc.edu.br)*

Este trabalho, com caráter metodológico do tipo exploratório e descritivo, apresenta resultados parciais de projeto de pesquisa focado no APL Eletrometalomecânico de Luzerna-SC, com base em dados econômicos secundários obtidos de fontes como IBGE, IPEA, SECEX e FIESC, além de dados tributários obtidos junto à prefeitura Municipal de Luzerna. Luzerna é um município com apenas 5.686 habitantes que abrigava em 2020 um total de 294 unidades empresariais locais, pertencentes a 291 empresas atuantes, das quais 50 unidades identificadas como pertencendo ao setor Eletrometalmeccânico, entre pequenas e médias organizações. Isso equivale a 879 empresas desse setor a cada 100 mil habitantes, perfazendo a maior concentração do setor em Santa Catarina e uma das maiores no Brasil. Além

disso, Luzerna tem o maior percentual de pessoas ocupadas no setor eletrometalomecânico entre os municípios catarinenses, com 35% do total de empregos formais em empresas do setor. Além destes resultados, destaca-se que o setor industrial responde por cerca de 47% do Produto Interno Bruto do município, percentual dificilmente encontrado em municípios abaixo de 10 mil habitantes. Outro destaque é que, em termos de compras, o APL de Luzerna obtém 35% de suas peças e insumos de outras cidades do estado de Santa Catarina, 42% de outros estados e 1,7% do exterior, enquanto em termos de venda 28% foram para outras cidades catarinenses, 58% para outros estados, e 0,6% para o exterior, sendo 100% desses montantes consubstanciados em equipamentos elétricos e mecânicos. No caso das exportações feitas pelas empresas do APL de Luzerna, destacam-se as vendas para Paraguai, Moçambique, África do Sul, Colômbia e Uruguai, respectivamente com R\$625 mil, R\$426 mil, R\$342 mil, R\$323 mil e R\$286 mil exportados, enquanto que no caso das importações, os destaques são China, Itália, Alemanha, Reino Unido e Taiwan, com R\$3,7 milhões, R\$430 mil, R\$46,3 mil, R\$30,6 mil e R\$18,3 mil importados respectivamente, sendo todos esses valores referentes a compras e vendas entre 1997 e 2018. Considera-se que o objetivo do projeto de pesquisa, do qual deveria este trabalho, foi parcialmente cumprido até o momento, apesar da falta de dados de qualidade na literatura sobre o município de Luzerna e, especialmente, sobre o desempenho econômico das empresas integrantes do APL Eletrometalmeccânico. O projeto foi financiado pelo Edital 59/2020 - PIBIC-Af