

## Laboratório de Comunicação e Tecnologia

#Labtec

*Projeto de Pesquisa Fapesp*

Na sessão **NOTÍCIA**, vale registrar a criação do Laboratório de Comunicação e Tecnologia – #Labtec – da Fatec Itaquaquetuba, a partir da aprovação na Fundação do Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo – FAPESP. A inauguração deste Laboratório foi possível a partir do Auxílio Pesquisa (Fapesp) do Prof. Dr. Wilton Garcia contemplado com o Projeto de Pesquisa *Comunicação, educação e Tecnologia: estudos contemporâneos* (2023-2025) – Processo 2022/14102-9.



Esta pesquisa relaciona comunicação, educação e tecnologia, a partir de *estudos contemporâneos*, ressaltados como produção de conhecimento, produção de subjetividade e produção de informação. Trata-se de um contexto reflexivo, conceitual e crítico, na expectativa de imprimir a cultura da pesquisa na Fatec Itaquaquetuba. A ideia é propor uma investigação acadêmica, científica e tecnológica que compreende a experiência digital de estudantes, professores e profissionais desta Instituição de Ensino Superior, localizada na periferia da região metropolitana de São Paulo.

O problema de pesquisa, então, destaca uma questão: como os campos da comunicação e da tecnologia podem impactar nas produções de conhecimento, subjetividade e informação no ensino superior, em especial no ensino tecnológico atualmente?

Ou seja, trata-se de examinar determinada produção de conteúdo para a internet desenvolvida por essa comunidade discursiva. Além disso, vale considerar os fatores recorrentes que tangenciam interdisciplinarmente a dinâmica comunicacional, educativa e tecnológica.

Para tanto, o procedimento metodológico contempla três ações: leitura, escrita e prática. De modo estratégico, tais ações investigativas alicerçam uma pesquisa qualitativa (exploratório-experimental) acerca da comunicação tecnológica desdobrada nas redes sociais da internet com lives, podcasts, entrevistas, vídeos, fotografias, entre outros. E o embasamento teórico de *estudos contemporâneos* contextualiza os *estudos culturais* e as *tecnologias emergentes*.

## Objetivos

Na expectativa de imprimir a cultura da pesquisa na Fatec Itaquaquecetuba, os desafios científicos e tecnológicos a serem superados nesta proposta de trabalho relacionam comunicação, educação e tecnologia, a partir de *estudos contemporâneos*, ressaltados como produção de conhecimento, produção de subjetividade e produção de informação. A ideia é ampliar a experiência digital de estudantes e docentes da Fatec Itaquaquecetuba no ambiente investigativo, ao examinar as necessidades de uma rede de agenciamento/negociação com a prática criativa no Laboratório de Comunicação Tecnológica, como ação inclusiva.

Os resultados desta pesquisa devem apresentar um debate científico-tecnológico com a ação inclusiva para dirimir desigualdades econômicas e sociais, neste município e região. Ao contribuir para a realização de pesquisas sobre a formação educacional tecnológica dos/as participantes, verificam-se desafios de atualização, inovação e difusão no avanço da resolução de problemas, com as mudanças de paradigmas no Brasil e no mundo.