

## Sustentabilidade e Inovação: uma análise das empresas participantes no Vale do Pinhão

FERNANDA FRANKENBERGER SILVA

GABRIEL RODRIGUES GUIMARAES

GIOVANA KISTER PEDRINI  
UNIVERSIDADE POSITIVO

LEONARDO ANDRADE CAOBIANCO

### Introdução

Com o avanço da inovação em diversos polos como por exemplo Vale do Silício e Tel Aviv, percebe-se um desenvolvimento regional e em muitos casos global. Em sua maioria, tais polos estão atrelados à inovação, e aos poucos surge a preocupação com a sustentabilidade como forma de trazer maior desenvolvimento de longo prazo na localidade e bem-estar para a sociedade envolvida (Tiba et al., 2021). Tais questões trazem a importância de as empresas acompanharem o ritmo acelerado de desenvolvimento no mercado, adotando novas estratégias alinhadas à sustentabilidade e inovação.

### Problema de Pesquisa e Objetivo

Uma iniciativa local e o programa “Vale do Pinhão”, criado pela Prefeitura Municipal de Curitiba com o intuito de aumentar a qualidade de vida dos cidadãos, gerando eficiência nas operações urbanas. Ele se autodefine como “Movimento do Ecossistema de Inovação de Curitiba” para promover ações de Smart City, e está alinhado aos ODS da ONU. O objetivo deste estudo é verificar em que medida as startups desse programa se envolvem com sustentabilidade, visto que é um dos pilares do programa.

### Fundamentação Teórica

Para o desenvolvimento regional sustentado, diversos autores sugerem a promoção e incorporação de inovações (Kniess et al., 2019; Leal Filho et al., 2019), envolvendo parcerias e stakeholders (Schaltegger & Wagner, 2011). Muitas empresas desconhecem parceiros que possam apoiar nesse desenvolvimento (Carvalho et al., 2015), tornando polos de inovação como o Vale do Pinhão relevantes. O Vale do Pinhão está em seus estágios iniciais, e tem como os pilares reurbanização e sustentabilidade, educação e empreendedorismo, tecnologia, legislação e incentivos fiscais, e integração e articulação.

### Metodologia

O estudo adota uma abordagem qualitativa, com a pesquisa exploratória e descritiva, uma vez que objetiva analisar e descrever em que medida as empresas do Vale do Pinhão se envolvem com a sustentabilidade. Com o contexto exploratório, foi utilizado o servidor da Spell e o próprio site do Vale do Pinhão, para coleta de informações científicas e sustentáveis das empresas mencionadas (pesquisas realizadas de 1 a 20 de abril de 2022).

### Análise dos Resultados

Para este trabalho, analisam-se duas empresas do Vale do Pinhão: EBANX e RENOVA GREEN. O EBANX tem ações sociais nas comunidades próximas em que opera, promove eventos e fomento à cultura, realiza doações, dando também apoio a organizações que promovam a defesa dos direitos humanos das pessoas LGBTQIA+, a inclusão social por meio do esporte, defesa dos direitos e igualdade das mulheres. A RENOVA GREEN foca no fornecimento de energia solar autogerada de forma acessível, e possui enraizados o ODS Saúde e Bem-estar com seu projeto de suporte de pesquisas na área de saúde.

### Conclusão

As duas empresas pesquisadas, envolvidas com a inovação, demonstram diversas ações voltadas para a sustentabilidade. Isso demonstra que de certa forma a sustentabilidade está presente nas ações dessas empresas. Como limitação tem-se a pesquisa realizada em somente duas empresas participantes do Vale do Pinhão. Sugere-se expandir a análise, envolvendo inclusive stakeholders, realização de entrevistas e análises de potenciais resultados em decorrência de as empresas participarem do Vale do Pinhão.

### Referências Bibliográficas

Carvalho, A. de P., et al. (2015). <https://doi.org/10.5935/2359-5876.20150011> Kniess, C. T., et al. (2019). <https://doi.org/10.1590/s0103-4014.2019.3397.007> Leal Filho, W., et al. <https://doi.org/10.3390/su11143807> Schaltegger, S., & Wagner, M. (2011). <https://doi.org/10.1002/bse.682> Tiba, S., et al. (2021) <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2021.127054>

### Palavras Chave

Vale do Pinhão, Sustentabilidade e Inovação, Ações Sustentáveis