

# TECNOLOGIA E ÉTICA

## **XII FATECLOG**

**GESTÃO DA CADEIA DE SUPRIMENTOS NO AGRONEGÓCIO:  
DESAFIOS E OPORTUNIDADES NO CONTEXTO ATUAL**

**FATEC MOGI DAS CRUZES  
MOGI DAS CRUZES/SP - BRASIL  
18 E 19 DE JUNHO DE 2021**

**ISSN 2357-9684**

# AUTORES



Ana Letycia  
de Lima  
Parente



Augusto  
Belina  
Morais



Gustavo  
Sergio  
Fernandes



# Introdução

## PROBLE MÁTICA

Segundo levantamento do Banco Nacional de Empregos (BNE, 2021), o setor de tecnologia apresentou um crescimento de 46.2% em relação ao ano de 2020.

Porém, uma pesquisa realizada pelas empresas Distrito, Endeavor e B2Mamy (2021) aponta que menos de 5% das *startups* são fundadas por mulheres e que as mesmas representam menos de um terço da força de trabalho no setor.



Vale lembrar também que, nos últimos anos, tivemos muitos casos envolvendo algum tipo assédio que chegaram até o grande público e tomaram proporções gigantescas, como a revolta gerada pelas mudanças no Código de Conduta do Kernel Linux e a confusão envolvendo a demissão forçada de Isadora Basile como representante da Xbox no Brasil.

## OBJE TIVO

Por meio desta pesquisa buscamos analisar as consequências da falta da adoção de procedimentos éticos no setor de tecnologia.



# METODOLOGIA

## METODOLOGIA DE PESQUISA

Para avaliar as relações ética e interpessoais no setor de tecnologia em seu atual estado, serão utilizadas as metodologias de pesquisa bibliográfica, documental e de estudo de casos.



## BIBLIOGRÁFICA X DOCUMENTAL

Conforme Gil (1991, p. 28-29), as pesquisas bibliográfica e documental são essencialmente parecidas, tendo como principal diferença o fato de que a bibliográfica utiliza de materiais “curados” – como artigos e periódicos – enquanto que a documental utiliza de documentos que não receberam este tratamento.

## ESTUDO DE CASO

Gil (1991, p. 34) descreve a metodologia de estudo de caso como uma ótima forma de se estudar um objeto de pesquisa de forma profunda e exhaustiva, podendo avaliar diversos aspectos e fenômenos que podem ocorrer em um cenário específico.



# EMBASAMENTO TEÓRICO

## TECNOLOGIA NO SÉCULO XII

É inegável que a tecnologia, como um todo, vem evoluindo de forma muito rápida em todo o mundo e, consequentemente mudando cada vez mais a forma como vivemos nossas vidas.

Porém, pesquisas do PNAD e IBGE (TOKARNIA, 2020) mostram que 1 em cada 4 brasileiros ainda não possui acesso à internet.

## A ÉTICA E A T.I.

A respeito da ética profissional, o setor de tecnologia no Brasil conta com o Código de Ética do Profissional de Informática publicado pela Sociedade Brasileira de Computação – SBC (2013) como principal referência no assunto.

## O MAIOR DOS PREJUÍZOS

Em um estudo sobre a Exclusão Digital de Gênero Berrío-Zapata et. al. (2019) E Clark e Gorski (2002) mostram que a “alienação” oriunda dos papéis de gênero tem afastado cada vez mais mulheres da área da S.T.E.M. visto a hostilidade que os ambientes voltados à esta área apresentam.



# ESTUDO DE CASOS

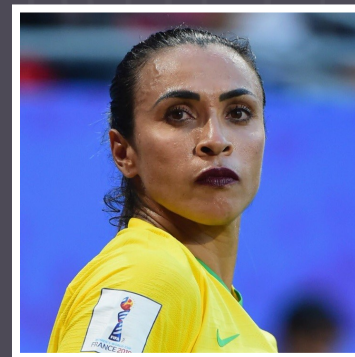
# CASOS



J. K.  
Rowling



Lara  
Croft



Marta





# RESULTADOS

## TL; DR.

- O preconceito estrutural ainda é muito presente;
- A internet ainda tende a reproduzir e propagar este preconceito;
- Embora as relações entre profissionais venha apresentando melhoras, a relação entre consumidores ainda se encontra em um estado precário.



# CONSIDERAÇÕES FINAIS

## REFERÊNCIAS

AUGUSTO, Carlos. Por que a pirataria de software é tão comum no Brasil? 2020. Disponível em: <https://diolinux.com.br/editorial/por-que-a-pirataria-e-comum-no-brasil.html>. Acesso em: 16 mar. 2021.

BERRÍO-ZAPATA, Cristian et al. Exclusão Digital de Gênero: quebrando o silêncio na ciência da informação. Revista Interamericana de Bibliotecología, [S.L.], v. 43, n. 1, p. 1 - 14, 25 dez. 2019. Universidad de Antioquia. <http://dx.doi.org/10.17533/udea.rib.v43n1erv1>.

CARVALHO, Ana. A importância da ética profissional no segmento de tecnologia da informação. 2020. Disponível em: <https://administradores.com.br/artigos/a-importancia-da-etica-profissional-no-segmento-de-tecnologia-da-informacao>. Acesso em: 14 mar. 2021.

## REFERÊNCIAS

CLARK, Christine; GORSKI, Paul. Multicultural Education and the Digital Divide: focus on gender. Multicultural Perspectives, [S.L.], v. 4, n. 1, p. 30-40, jan. 2002. Informa UK Limited. [http://dx.doi.org/10.1207/s15327892mcp0401\\_6](http://dx.doi.org/10.1207/s15327892mcp0401_6).

CLARK, Christine; GORSKI, Paul. Multicultural Education and the Digital Divide: focus on socioeconomic class background. Multicultural Perspectives, [S.L.], v. 4, n. 3, p. 25-36, jul. 2002. Informa UK Limited. [http://dx.doi.org/10.1207/s15327892mcp0403\\_6](http://dx.doi.org/10.1207/s15327892mcp0403_6).

CRISTALDO, Heloísa. Setores de TI e internet dominam ranking sobre mercado de trabalho. 2020. Disponível em: <https://agenciabrasil.ebc.com.br/economia/noticia/2020-01/setor-es-de-ti-e-internet-dominam-ranking-sobre-mercado-de-trabalho>. Acesso em: 14 mar. 2021.

## REFERÊNCIAS

FIGUEIREDO, Antônio Dias de. Uma experiência do ensino da ética a futuros profissionais de tecnologias da informação. Signo y Pensamiento, Bogotá, v. 28, n. 55, p. 152-162, dez. 2009. Disponível em: [www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0120-48232009000200010&lng=en&nrm=iso](http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0120-48232009000200010&lng=en&nrm=iso). Acesso em: 25 abr. 2021.

GIL, Antônio Carlos. Como Elaborar Projetos de Pesquisa. 3. ed. São Paulo: Atlas S.A., 1991. 158 p

KFOUR, Luna. Pirataria cresce no Brasil e coloca usuários em risco. 2020. Disponível em: <https://www.diariodaregiao.com.br/secoes/blogs/diario-tec/2020/12/1217179-irataria-no-brasil-cresce-e-coloca-usuarios-em-risco.html>. Acesso em: 16 mar. 2021.

## REFERÊNCIAS

MARTINEZ, Fernanda. 'Nosso maior desafio é fazer as mulheres acreditarem que são capazes', conta criadora de startup social na área de tecnologia. 2021. Pesquisas elaboradas por Distrito, Endeavor e B2Mamy. Disponível em: <https://g1.globo.com/economia/pme/noticia/2021/03/12/nosso-maior-desafio-e-fazer-as-mulheres-acreditarem-que-sao-capazes-conta-criadora-de-startup-social-na-area-de-tecnologia.ghhtml>. Acesso em: 14 mar. 2021.

POVO, Gazeta do (org.). Em 2021, setor de tecnologia já cresceu 46,2% Leia mais em: <https://www.gazetadopovo.com.br/gazz-conecta/em-2021-setor-de-tecnologia-ja-cresceu-462/> Copyright © 2021, Gazeta do Povo. Todos os direitos reservados. 2021. Pesquisa elaborada por Banco Nacional de Empregos. Disponível em: <https://www.gazetadopovo.com.br/gazz-conecta/em-2021-setor-de-tecnologia-ja-cresceu-462/>. Acesso em: 12 mar. 2021.

TOKARNIA, Mariana. Um em cada 4 brasileiros não tem acesso à internet, mostra pesquisa. 2020. Disponível em: <https://agenciabrasil.ebc.com.br/economia/noticia/2020-04/um-em-cada-quatro-brasileiros-nao-tem-acesso-internet>. Acesso em: 14 mar. 2020.