

Congresso Internacional de Educação e Tecnologias Encontro de Pesquisadores em Educação a Distância

# Tecnologias digitais na formação de professores: necessidades evidenciadas em tempos de pandemia

#### **Ketiuce Ferreira Silva**

Download da apresentação: <a href="http://ketiuce.com.br/saberes/Ufscar16jul.pdf">http://ketiuce.com.br/saberes/Ufscar16jul.pdf</a>

Gravação do webinário: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=XSNrgO0ZFgg&t=1s">https://www.youtube.com/watch?v=XSNrgO0ZFgg&t=1s</a>

#### OBJETIVO

Discutir sobre a formação de professores em relação ao uso das tecnologias digitais de informação e comunicação (TDICs) antes, durante e depois da pandemia.

Necessária? Por quê? Em favor de que/quem? Quando? De que maneira?











#### **IPAUTA**

- 1. Cultura digital.
  - 2. Familiaridade técnica, também, e mais.
- 3. Autonomia, criatividade e criticidade.
- 4. Voltar ao normal?
- 5. Precisamos falar sobre gênero.
  - 6. Para não concluir...

#### Sobre

- Necessidades.
- Sujeitos e finalidades.
- Tempos, espaços e formas.











#### CULTURA DIGITAL



Fonte: autoria desconhecida

Como está a nossa e em que ela precisa avançar?









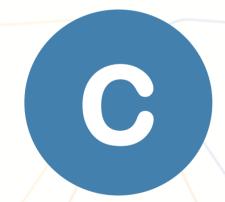


#### CULTURA DIGITAL

espaços diversos

**Tempos e** 

Conhecimentos Valores Práticas



unicação digitais meios

Objetos
Práticas

Ubiquidade e mobilidade

Presença e participação



- Comunicação
- Expressão
- Informação
- Consumo
- Interação
- Lazer
- Trabalho
- Política
- Educação (mais lenta)\*

\* Mudanças necessárias e urgentes - apropriar do potencial das TDICs e promover seu uso seguro, crítico, consciente e autônomo.



Kenski (2018)



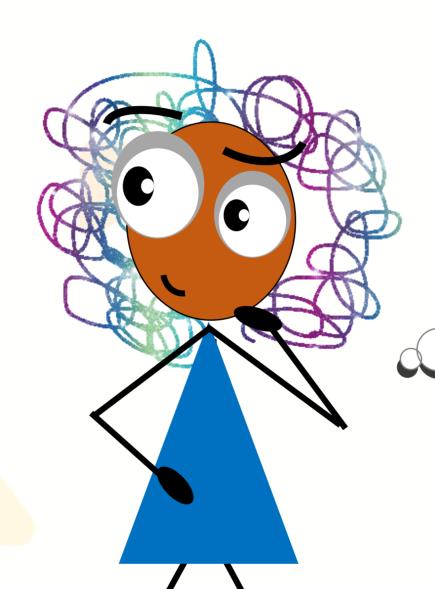






#### CULTURA DIGITAL





DEVERIA SER PROIBIDO
PROIBIR E OBRIGATÓRIO
APRENDER A USAR, ANTES
MESMO DA PANDEMIA.

Fonte: autoria desconhecida



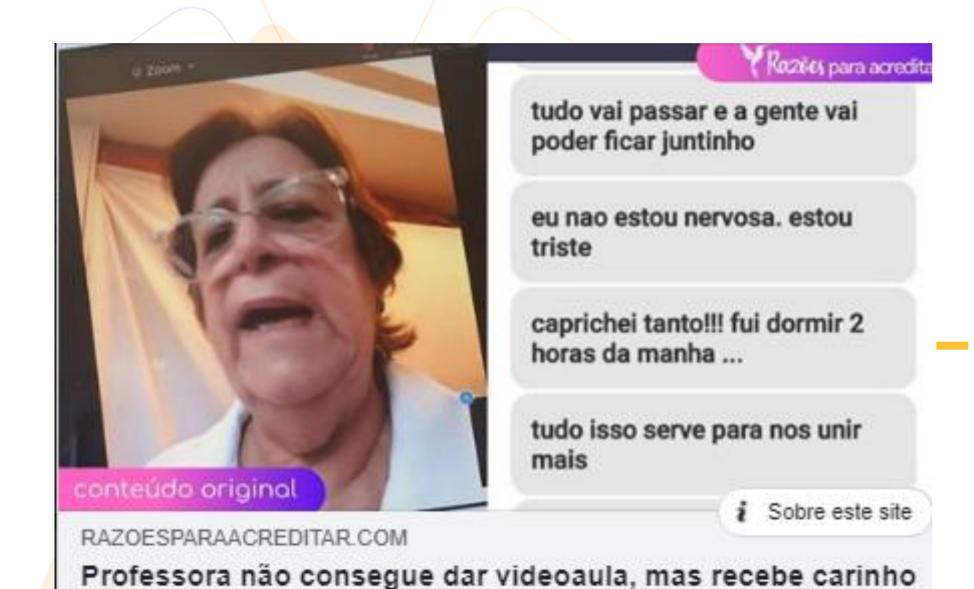








## FAMILIARIDADE TÉCNICA, TAMBÉM, E MAIS



dos alunos e dá volta por cima | Razões para Acreditar

Trabalho sem técnica? Processo de ensino-aprendizagem sem pedagogia?











## MAIS QUE FAMILIARIDADE TÉCNICA

Aprender SOBRE COM

Tecnologias

Fonte de informação
Objeto de estudo
Criação













## MAIS QUE FAMILIARIDADE TÉCNICA

Conhecimento pedagógico do conteúdo

Conhecimento tecnopedagógico do conteúdo

Conhecimento tecnológico do conteúdo

Tecnologia

Conhecimento tecnopedagógico



Fonte: Mishra y Koehler, 2006, p. 1025, tradução minha.











#### AUTONOMIA, CRIATIVIDADE E CRITICIDADE



Essa e as demais produções estão disponíveis no link -

https://drive.google.com/drive/folders/16kld7iHBcKDtviQNUVKGecfZndFUJCT-?usp=sharing











## AUTONOMIA, CRIATIVIDADE E CRITICIDADE

- Acesso.
- Pesquisa.
- Seleção.
- Análise.
- Produção.
- Partilha.

A criação tem sabor.

- Motivação pessoal e social.
- Identifica e supera a postura do consumo, ainda predominante.
- Teórico-prática.

<u>Usuários!</u> Nativos e imigrantes digitais precisam da escola para isso, pois, apesar de todas as limitações, apenas a educação formal, enquanto campo privilegiado de construção do conhecimento, pode possibilitar isso.











#### VOLTAR AO NORMAL?



Tempos Espaços Crenças Práticas Práticas Relações Valores

Novas Histórias do Tempo da Velha Escola (CIV)

Fonte: <a href="https://ecohabitare.com.br/novas-historias-do-tempo-da-velha-escola-civ/?fbclid=lwAR3R8To4FX0tXZfezJNpZJLtRRGj4dDrgKazT1idvQ5iqPkJfZYWhKyPF28">https://ecohabitare.com.br/novas-historias-do-tempo-da-velha-escola-civ/?fbclid=lwAR3R8To4FX0tXZfezJNpZJLtRRGj4dDrgKazT1idvQ5iqPkJfZYWhKyPF28</a>











#### VOLTAR AO NORMAL?

#### **METODOLOGIAS ATIVAS**

- Protagonismo compartilhado.
- Problematização.
- Contextualização.
- Pesquisa, análise, produção, compartilhamento



**HIBRIDISMO** 

Mistura de tempos, espaços, metodologias, recursos, conteúdos.

COM e sem TDICs.

#### INOVAÇÃO

Mudanças profundas/culturais, qualidade dos processos.













## ATENÇÃO



Os próximos dois slides não são recomendados para quem tem problemas em falar sobre gênero



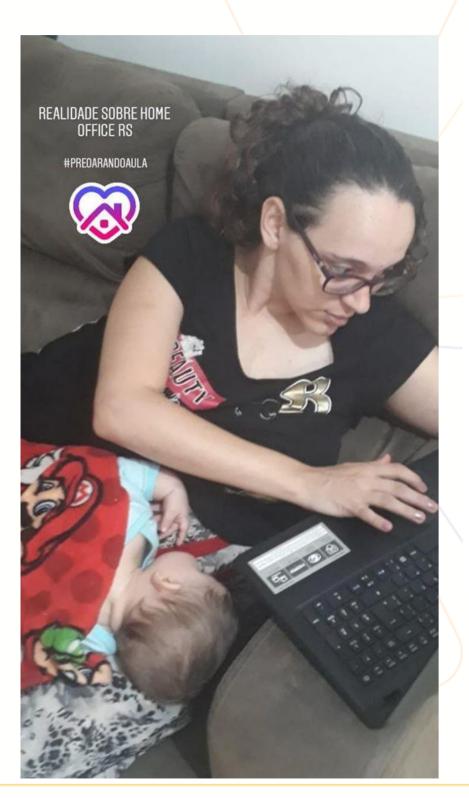








#### PRECISAMOS FALAR SOBRE GÊNERO





Talita Perussi

3 de iulho · 🔇

Dia 2 de "ser mãe" desafiada por Cristina Pirasso Serrano

Todos os dias seleciono uma foto de um dia na vida de "mãe" e a coloco sem uma única explicação e nomeio alguém para aceitar o desafio.

10 dias - 10 fotos - 10 indicações Hoje nomeio minha mamãe Leticia Soares



9 comentários 1 compartilhamento

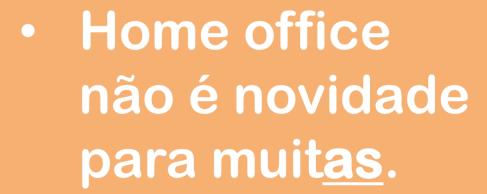


Curtir



Comentar





Quantas sobreviverão?

Fonte: Print utilizado com autorização da autora do post











#### PRECISAMOS FALAR SOBRE GÊNERO



Tecnologias digitais de informação e comunicação na formação inicial de professores: em busca de práticas inovadoras

Ketiuce Ferreira Silva<sup>1</sup>
Martha Maria Prata-Linhares<sup>2</sup>

ISSN 2358-1425 (versão online)

#### Resumo

O artigo apresenta o relato de uma experiência com alunas de primeiro e segundo períodos de um curso de Pedagogia. Uma revisão bibliográfica a partir de autores como Kenski (2011, 2013), Marcelo (2013), Mill (2010), Silva (2011), entre outros, subsidiou o processo de ação-reflexão desta experiência que teve como objetivo explorar

- TDICs são instrumentos de poder.
- Curso de Pedagogia?











# PARA NÃO CONCLUIR... Recado à racionalidade técnica!

"A pedagogia não pode ser outra coisa senão a prática de um profissional, isto é, de uma pessoa autônoma, guiada por uma ética do trabalho e confrontada diariamente com problemas para os quais não existem receitas prontas. Um profissional do ensino é alguém que deve habitar e construir seu próprio espaço pedagógico de trabalho de acordo com limitações complexas que só ele pode assumir e resolver de maneira cotidiana, apoiado necessariamente em uma visão de mundo, de homem e de sociedade.". (grifos meus).











#### REFERÊNCIAS

BUCKINGHAM, David. Precisamos Realmente de Educação Para os Meios?. Comunicação & Educação, ano 17, nº. 2, jul./dez. 2012, p. 41-60. Disponível em: http://www.revistas.usp.br/comueduc/article/view/73536/77235. Acesso em: 20 jun. 2020.

COSTA, Fernando Albuquerque. O potencial transformador das TIC e a formação de professores e educadores. In: \_\_\_\_. SILVA, Bento Duarte da; ALMEIDA, Maria Elizabeth Bianconcini de; DIAS, Paulo. Cenários de inovação para a educação na sociedade digital. São Paulo: Edições Loyola, 2013, p, 47-72.

KENSKI, Vani Moreira. Cultura digital. In: \_\_\_\_. MILL, Daniel (Org.). Dicionário crítico de educação e tecnologias e de Educação a Distância. Campinas (SP): Papirus, 2018, p. 139-144.

MARCELO, Carlos. Las tecnologías para la innovación y la práctica docente. Revista Brasileira de Educação. vol.18, n. 52, Rio de Janeiro, jan./mar. 2013, p. 25-47. Disponível em: http://educa.fcc.org.br/pdf/rbedu/v18n52/v18n52a03.pdf. Acesso em: 24 jun. 2020.

MORAN, José. Metodologias ativas para uma aprendizagem mais profunda. In: \_\_\_\_\_: MORAN, José; BACICH (Orgs.). Metodologias ativas para uma educação inovadora: uma abordagem teórico-prática. Porto Alegre: Penso, 2018, p. 1-25.

SILVA, Ketiuce Ferreira, PRATA-LINHAR<mark>ES, Marth</mark>a Maria. Tecnologias digitais de informação e comunicação na formação inicial de professores: em busca de práticas inovadoras. **Revista Tempos e Espaços em Educação**, vol. 8, nº. 17, p. 133-144, ser./dez. 2015. Disponível em: https://seer.ufs.br/index.php/revtee/article/view/4519. Acesso em: 5 jul. 2020.

TARDIF, Maurice. Saberes docentes e formação profissional. 12. ed. Petrópolis (RJ): Vozes, 2011, 325 p.









#### PARA COMPLEMENTAR

CETIC.BR. TIC Educação 2019: coletiva de imprensa, São Paulo, 9 jun. 2020. Disponível em: https://cetic.br/media/analises/tic\_educacao\_2019\_coletiva\_imprensa.pdf. Acesso em: 24 jun. 2020.

FUNDAÇÃO CARLOS CHAGAS. Pesquisa: Educação escolar em tempos de pandemia na visão de professoras/es da Educação Básica. Informe nº. 1, abr./maio 2020. Disponível em: https://www.fcc.org.br/fcc/educacao-pesquisa/educacao-escolar-em-tempos-de-pandemia-informe-n-1. Acesso em: 24 jun. 2020.

Apesar de....
O que
podemos
fazer com
isso?











## OBRIGADA!

A satisfação é toda minha...

#FiquemTod@sBem









