



**As TIC no ensino da matemática: um olhar
para as Produções Didático-Pedagógicas do
PDE - Turma 2012**

Ricardo Hasper

Professor PDE 2014

Escola Interativa – 06.03.17

Ricardo e Darice

O que são Produções PDE

São materiais produzidos pelos professores da Rede Pública Estadual participantes do PDE, que expressam a preocupação permanente com a reflexão sobre as práticas pedagógicas no âmbito educativo da Educação Básica.

Tais materiais são “**Produção Didático-pedagógicos e Artigos” produzidos pelos professores do PDE 2007 a 2014 e já publicados.**

1 ano: -Projeto de Intervenção -Produção DP

2 ano: -Implementação -Artigo

Como se deu o Direcionamento

Este trabalho, teve por objetivo contribuir com a Formação de Professores, no estudo das Produções Didático-Pedagógicas elaboradas pelos professores do PDE, (Turma-2012), cuja temática é voltada às Tecnologias de Informação e Comunicação (TIC) no ensino da matemática.

- O direcionamento deste estudo foi de constituir um grupo de estudos e pesquisa no próprio ambiente de trabalho: a escola
- Busca e conhecimento das produções no portal - ambiente do PDE
- Foi proposto um roteiro de trabalho para que professores levantassem e estudassem as referidas produções.

A relevância aqui é de Contribuir com a Formação Continuada de professores, buscando possibilidades didático-pedagógicas das TIC no ensino da matemática, anunciadas pelos professores do PDE.

O trabalho docente e as práticas foram de:

- identificar as Produções Didático-Pedagógicas do PDE já publicadas, que tenham por tema as TIC no ensino da matemática;

No grupo de estudos os professores investigaram possibilidades pedagógicas das TIC para o ensino da matemática pela análise das produções do PDE e posteriormente foram aplicadas em sala de aula.

Falo da Matemática, mas este formato pode ser aplicado em qualquer área disciplinar.

Nesta perspectiva, a produção do conhecimento foi compreendida pela interrogação:

- Quais são as TIC contempladas nas Produções Didático-Pedagógicas?
- Para que ano das séries finais do Ensino Fundamental ou Médio a proposta do Professor PDE foi elaborada?
- Que autores vêm amparando teoricamente as propostas?
- O que estas propostas declaram sobre as TIC no ensino da Matemática?
- Em quais conteúdos de matemática as TIC foram efetivamente explicitadas?
- O que este estudo significa para a prática pedagógica dos docentes participantes do estudo?
- Com isso... Ao inventariar as possibilidades metodológicas os professores participantes do Projeto apresentaram uma **metacompreensão** dos estudos publicados pelos professores PDE

Produções PDE Publicadas - 2007 a 2014

Produção Didático Pedagógicas (Vol. II)	12.983
Artigos (Vol. I)	12.922
TOTAL	25.905

Fonte: SEED/DPTE/CAA/PDE, 2017

Acesso e reconhecimento

Estas produções podem auxiliar na elaboração de aulas, no aprofundamento de discussões pertinentes ao campo da educação curricular.

A comunidade escolar pode e deve buscar estes recursos para subsidio e dar continuidade em uma ação direcionada aos nossos alunos.

PRODUÇÕES PDE - Versão Eletrônica 2014

“Os Desafios da Escola Pública Paranaense na Perspectiva do Professor PDE”

Volume I - **Artigos**

ISBN 978-85-8015-080-3

Volume II - **Produção Didático-pedagógica**

ISBN 978-85-8015-079-7



Disponível:

<http://www.gestoescolar.diaadia.pr.gov.br/modules/conteudo/conteudo.php?conteudo=616>

Material elaborado:

Ricardo Hasper

Assessor Técnico Pedagógico – CAA - PDE

ricardohasper@seed.pr.gov.br



Você tem a liberdade de copiar, distribuir, transmitir e remixar todo este material ou partes dele, desde que atribua o direito autoral.