

# INTERFACES E INTERAÇÕES DAS IMAGENS TÉCNICAS NA CONSTRUÇÃO DO CONHECIMENTO

Juliana Peres\*

Alexandre Ribas Semeler\*\*

Helen Beatriz Frota Rozado\*\*\*

## INTRODUÇÃO

Estuda o papel das imagens técnicas na Sociedade da Informação. Tem como ênfase os processos de comunicação da informação através de sistemas digitais na Web. Busca entender as interfaces e interações das imagens técnicas no processo de construção de conhecimento.

## OBJETIVO GERAL

Identificar os fundamentos da imagem técnica, explicitando técnicas e tecnologias usadas no processo de produção de imagens digitais.

## FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA

Os principais autores são: Abraham Moles, Arlindo Machado, Philippe Dubois, Lev Manovich, Lucia Santaella, Yves-François Le Coadick, Silvia Martin, Vilém Flusser, abordando temas que permeiam: informação estética, filosofia da imagem técnica, máquinas de imagens (fotografia, cinema, televisão, vídeo e computador), territórios da Comunicação e Informação, Ciência da Informação.

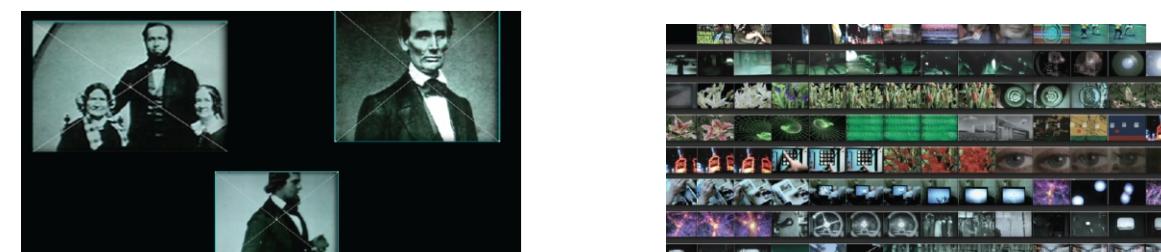
## METODOLOGIA

Utiliza metodologia de cunho qualitativo baseada em estudos exploratórios experimentais, na área da imagem, tecnologia, informação e comunicação. Os aspectos metodológicos que fundamentam o projeto são: Levantamento de bibliografia nacional e internacional sobre assuntos considerados fundamentais para o embasamento da pesquisa; uso constante de métodos de experimentação com softwares open source e proprietários.

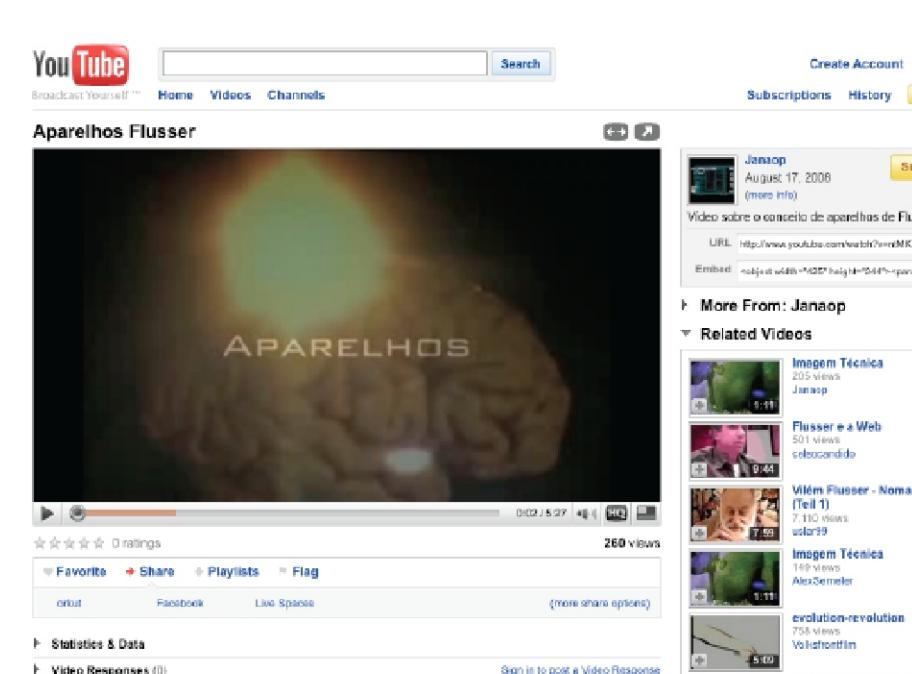


## CORPUS DE PESQUISA

A pesquisa consolida-se através da coleta de imagens técnicas nos mais variados suportes e mídias. Como fontes de dados audiovisuais foram utilizados filmes, vídeos documentários, músicas, portais Web (Youtube, Myspace); DVDs de locadoras; fitas VHS; fotografias analógicas e digitalizadas; depoimentos gravados sobre a própria teorização deste trabalho.



Google  
YouTube



<http://www6.ufrgs.br/neiti/>

## LOCUS DE PESQUISA

O locus é o Núcleo de Estudo em Imagem Tecnológica e Informação (NEITI), vinculado à Faculdade de Biblioteconomia e Comunicação da Universidade Federal do Rio Grande do Sul, representando um grupo de pesquisa interdisciplinar que explora a questão da imagem tecnológica no contexto da Ciência da Informação e da Comunicação.

## RESULTADOS PARCIAIS

Como resultado parcial obteve-se: a disciplina de pós-graduação: COM 242 - Imagens Tecnológicas na Sociedade da Informação, a dissertação de mestrado VÍDEO DIGITAL: imagem, tecnologia e informação, além de outras duas dissertações de mestrado em andamento.

## REFERÊNCIAS

- AUMONT, Jacques. *A Imagem*. Campinas : Papirus, 1993.  
DUBOIS, Philippe. *Cinema, Vídeo, Godard*. São Paulo: Cosac Naify, 2004.  
FLUSSER, Vilém. *Filosofia da Caixa Preta*: ensaios para uma futura filosofia da fotografia. Rio de Janeiro: Relume Dumará, 2002.  
LE COADIC, Yves-François. *A Ciência da Informação*. Brasília, DF: Briquet de Lemos/Livros, 2004.  
MANOVICH, Lev. *The language of New media*. London: The MIT Press, 2001.  
MOLES, Abraham. *Teoria da Informação e Percepção Estética*. Brasília: Editora da Universidade de Brasília, 1978.

## FOMENTO:

**UFRGS**  
UNIVERSIDADE FEDERAL  
DO RIO GRANDE DO SUL

**CNPq**  
Conselho Nacional de Desenvolvimento  
Científico e Tecnológico

**NEITI**  
Núcleo de Estudos em Imagem, Tecnologia e Informação  
**Sala 520 ECHOS** **FABICO/UFRGS**  
**Fone: 51-33085162**  
**Site: http://www6.ufrgs.br/neiti/**

\* Graduanda de Biblioteconomia UFRGS. Bolsista de Iniciação Científica PIBIC/CNPQ. E-mail: ju\_pc@hotmail.com

\*\* Bibliotecário Documentalista IGEU/UFRGS. Mestre em Comunicação e Informação-PPGCOM/UFRGS. E-mail: alexspleen@yahoo.com.br

\*\*\* Orientadora. Professora do Departamento de Ciências da Informação - FABICO/UFRGS. E-mail: hrozados@gmail.com