

V SINPRED | 2021

Preservação digital
na Fundação Biblioteca Nacional :
uma trajetória

Joaquim Marçal Ferreira de Andrade
Coordenador da BNDigital
12 de maio de 2021



Busca rápida no acervo digital



BUSCA AVANÇADA NO ACERVO DIGITAL BUSCA AVANÇADA NA HEMEROTECA

- ARTIGOS
- DOSSIÊS
- EXPOSIÇÕES
- ACERVO DIGITAL**
- HEMEROTECA DIGITAL
- + SOBRE A BNDIGITAL

Página inicial > ACERVO DIGITAL

ACERVO DIGITAL

Home Pesquisa Minha seleção

Ajuda | Acessibilidade | Alto contraste

Busca rápida Busca combinada

Todos os campos E Ano edição a

Título E Coleção

Autor E Acervo

Assunto Material

Últimas aquisições igual a Idioma

Ordenação

Registros com conteúdo digital



Sumário

- 1. Introdução
- 2. Histórico da digitalização na FBN
- 3. A BNDigital
- 4. A Política de Preservação Digital da FBN
- 5. Considerações finais

1. Introdução

- Manoel Cícero Peregrino da Silva e Paul Otlet – anos 1900 a 1920
- Fundação do IBBD (1954), depois IBICT (1976)
- Automação da catalogação de material bibliográfico na BN – início do processo nos anos 1970, sob a direção de Jannice de Mello Monte-Mór
- Primeiras bases de dados online e ações para implantação de uma biblioteca digital – anos 1990

2. Histórico da digitalização na FBN

- Viagens de estudo
- Aquisição de equipamentos para digitalização e capacitação da equipe
- Adoção de normas e padrões para digitalização
- Adoção de conjuntos de metadados para a preservação
- Aquisição de conhecimento através da realização dos primeiros projetos

Os primeiros projetos de digitalização

The screenshot shows a web browser displaying the website of the Biblioteca Nacional Digital Brasil. The browser's address bar shows the URL: web.archive.org/web/20090818001623/http://bndigital.bn.br/projetos.htm. The Wayback Machine interface is visible, indicating the page was captured on August 18, 2009. The website header features the logo "Biblioteca Nacional Digital Brasil" and a search bar with the text "Palavras" and a "BUSCAR" button. Below the header is a navigation menu with tabs: "Principal", "Apresentação", "Projetos" (selected), "Novidades", "Pesquisa", "Rede Memória", "Exposições", and "Portal BN". The main content area is titled "Projetos" and displays a grid of six project thumbnails:

- REDE DA MEMÓRIA VIRTUAL BRASILEIRA**: Rede da Memória Virtual Brasileira
- GUERRA DO PARAGUAI**: Guerra do Paraguai
- Colleção D. Thereza Christina Maria**: Thereza Christina Maria
- Alexandre Rodrigues Ferreira 250 Anos**: Alexandre Rodrigues Ferreira 250 Anos
- Memória dos Presidentes**: Memória dos Presidentes
- Cartografia Histórica dos Sécs. XVI ao XVIII**: Cartografia Histórica dos Sécs. XVI ao XVIII

Projeto de digitalização | Brasil - EUA

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://web.archive.org/web/20090808191851/http://international.loc.gov/intldl/brhtml/brhome.html>. The browser's address bar shows the Wayback Machine interface, indicating 184 captures from April 4, 2004, to April 21, 2021. The page content includes a navigation menu with links for Themes, Collections, About the Site, Partners, Site Map, and Advanced Search. A search bar is located in the top right corner. The main content area features a large banner with the title "United States and Brazil: Expanding Frontiers, Comparing Cultures" and its Portuguese equivalent "Brasil e Estados Unidos: Expandindo Fronteiras, Comparando Culturas". Below the banner, there are two columns of text: "About the Project" in English and "Sobre o Projeto" in Portuguese. The page also includes a list of "Upcoming Themes / Temas Futuros" such as Ethnic Diversity, Culture, Mutual Impressions, and Biodiversity.

About the Project

The United States and Brazil: Expanding Frontiers, Comparing Cultures explores the history of Brazil, interactions between Brazil and the United States from the eighteenth century to the present, and the parallels and contrasts between Brazilian and American culture and history. The project is a collaboration between the Library of Congress and the National Library of Brazil.

Sobre o Projeto

O projeto Brasil e Estados Unidos: Expandindo Fronteiras, Comparando Culturas explora a história do Brasil, as interações entre o Brasil e Estados Unidos desde o século XVIII até os dias de hoje, além de contrastar e traçar um paralelo entre a cultura e história brasileiras e americanas. O projeto é fruto de uma cooperação entre a Fundação Biblioteca Nacional e a Biblioteca do Congresso.

Projetos de digitalização | Cartografia Histórica

https://web.archive.org/web/20090129221105/http://consorcio.bn.br/cartografia/

Dragon Ball Bookmarks Pri Leite Yoga Netflix Caliquices Ninoquices TelecinePlay GNT SitioPicapau Gloop MasterChef Outros favoritos

INTERNET ARCHIVE
WayBackMachine

120 captures
21 Apr 2008 - 5 Jun 2019

SEP 2008 JAN 2009 JAN 2012

Apresentação
Projeto
Cartografia Colonial
Base de Cartografia
Base de Imagens
Galeria

Biblioteca Virtual da Cartografia Histórica
do século XVI ao XVIII

LITANI PATASIA
Cidade de Celso

FINEP
ExpressView

3.1. A Biblioteca Nacional Digital

- Lançamento da BNDigital – 2016
- Institucionalização do projeto: transformação em programa
- Amadurecimento com a prática: procedimentos, normas e padrões

3.2. A BNDigital

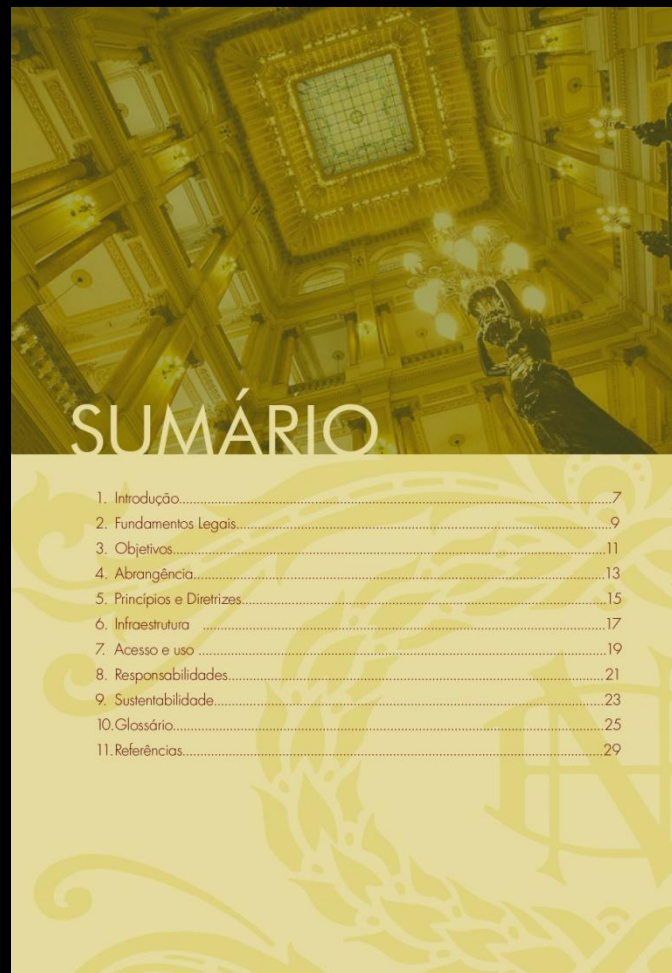
- Crescimento do volume de acervos digitalizados –
armazenamento *offline* em HDs e DVDs
- Problemas com a gestão do acervo a longo prazo
- Investimento em infraestrutura de armazenamento –
datacenter com sala-cofre, 2012
- Possibilidade de preservar outros recursos digitais da instituição

4.1. A Política de Preservação Digital da FBN

- Metadados: Dublin Core, aliado ao MARC21
- Catalogação AACR2, classificação CDD
- Aderência ao protocolo OAI-PMH
- A BNDigital é membro institucional da Cariniana

4.2. A Política de Preservação Digital da FBN

- Colabora, através de seus membros, com o grupo de pesquisa Dríade
- Integra a Rede Sudeste de Repositórios Institucionais - RIAA
- Integra a APREDIG, como membro colaborador
- Publicou, em janeiro de 2021, a sua *Política de Preservação Digital*



5. Considerações finais

BRASIL CORONAVÍRUS (COVID-19) Simplifique! Participe Acesso à informação Legislação Canais

ORIENTAÇÕES DE USO DE ARQUIVOS DIGITAIS PERGUNTAS E RESPOSTAS FALE CONOSCO

Biblioteca Nacional Digital Brasil 150 Anos

Busca rápida no acervo digital

BUSCA AVANÇADA NO ACERVO DIGITAL BUSCA AVANÇADA NA HEMEROTECA

ARTIGOS DOSSIÊS EXPOSIÇÕES ACERVO DIGITAL HEMEROTECA DIGITAL SOBRE A BNDIGITAL

D. Maria I. Portugal e o Brasil:
elos de uma mesma corrente

curadoria Mary del Priore

EXPLORE O ACERVO DIGITAL: são 2.112.614 documentos de livre acesso (e aumentando...)

DESTAQUE: BDLB Biblioteca digital Luso-Brasileira

DESTAQUE: DOSSIE: A FRANÇA NO BRASIL FRANCE BRÉSIL

DOCUMENTO DA SEMANA



Busca rápida no acervo digital



BUSCA AVANÇADA NO ACERVO DIGITAL BUSCA AVANÇADA NA HEMEROTECA

ARTIGOS DOSSIÊS EXPOSIÇÕES ACERVO DIGITAL HEMEROTECA DIGITAL + SOBRE A BNDIGITAL

Aos usuários da BNDigital:

Parte de nosso acervo digital continua indisponível para consulta. Estamos trabalhando pelo restabelecimento.

Leia mais

EXPLORE O ACERVO DIGITAL: são 2.112.614 documentos de livre acesso (e aumentando...)

DESTAQUE: BDLB



DESTAQUE: DOSSIÊ: A FRANÇA NO BRASIL



DOCUMENTO DA SEMANA





Busca rápida no acervo digital

[BUSCA AVANÇADA NO ACERVO DIGITAL](#)[BUSCA AVANÇADA NA HEMEROTECA](#)[ARTIGOS](#)[DOSSIÊS](#)[EXPOSIÇÕES](#)[ACERVO DIGITAL](#)[HEMEROTECA DIGITAL](#)[+ SOBRE A BNDIGITAL](#)

Nota aos usuários dos serviços da BNDigital

Após os incidentes ocorridos a partir do dia 11/04, que culminaram na indisponibilidade total dos serviços digitais oferecidos pela FBN, foram empreendidos esforços para sanear e estabilizar o ambiente digital como um todo. Isto feito, pudemos restaurar os serviços que não foram afetados, e os serviços afetados parcialmente que tivessem condições para retorno seguro.

No presente momento, todos os esforços estão concentrados em identificar as perdas e recuperar esses conteúdos. Dado o enorme volume de dados, a recuperação total ainda levará algum tempo.

Estamos cientes do impacto que a indisponibilidade de determinados acervos causa às pesquisas e aos trabalhos em andamento, mas gostaríamos de enfatizar que estamos trabalhando da forma mais rápida e segura possível.

Até o completo restabelecimento dos serviços podem ocorrer episódios de indisponibilidade, instabilidade, lentidão ou imprecisão na recuperação de informações. Contamos com a compreensão dos usuários de nossos serviços.

04 de maio de 2021

Navegação de Post

[Post anteriorAnteriores](#) [Interrupção temporária dos serviços da BNDigital](#)

RECOMENDADO NO FACEBOOK



DEPOIMENTOS

Belo site, como ubatubense(natural de Ubatuba -SP), curti muito, pois adoro historia, principalmente relacionada a historia de minha cidade.

Silvio Cesar Fonseca

RECEBA AS ATUALIZAÇÕES DE CONTEÚDO POR E-MAIL

[Inscrever-se](#)



EXPLORE O ACERVO DIGITAL: são 2.112.614 documentos de livre acesso (e aumentando...)

DESTAQUE: BDLB



DESTAQUE: DOSSIÊ: A FRANÇA NO BRASIL



DOCUMENTO DA SEMANA



DESTAQUE: BRASILIANA ICONOGRÁFICA



DESTAQUE: BRASILIANA FOTOGRÁFICA



RECOMENDADO NO FACEBOOK



DEPOIMENTOS

*Belo site, como ubatubense(natural de Ubatuba -SP),
curti muito, pois adora historia, principalmente
relacionada a historia de minha cidade.*

Silvio Cesar Fonseca

RECEBA AS ATUALIZAÇÕES DE CONTEÚDO POR E-MAIL [Inscrever-se](#)





Busca rápida no acervo digital



BUSCA AVANÇADA NO ACERVO DIGITAL BUSCA AVANÇADA NA HEMEROTECA

ARTIGOS

DOSSIÊS

EXPOSIÇÕES

ACERVO DIGITAL

HEMEROTECA DIGITAL

SOBRE A BNDIGITAL

Página inicial > **HEMEROTECA DIGITAL**

HEMEROTECA DIGITAL

Pesquise os periódicos no acervo da Hemeroteca.

Aqui você busca por palavras-chave nos conteúdos dos periódicos. Se estiver buscando outro tipo de publicação, encontre no Acervo Digital.

Periódico
 Período
 Local

Periódico

Período

Pesquisar (Para uma frase exata, coloque as palavras entre aspas. Ex.: "mundo verde").

Pesquisar

ARTIGOS

Veja todos disponíveis

TÍTULOS

Veja todos disponíveis

TEMAS EM DESTAQUE

Veja os periódicos da Hemeroteca reunidos por temas.



Fim!

<http://bndigital.bn.gov.br/>
bndigital@bn.gov.br
joaquim.andrade@bn.gov.br