



# de Doutrina do Exército:



relato de experiência da  
implantação de uma  
ferramenta de gestão da  
informação para o Exército  
Brasileiro



III Seminário Internacional  
de Preservação Digital



# Introdução

## **Exército Brasileiro**

- Grandeza e território

## **C Dout Ex**

- Gestão da doutrina militar terrestre no nível tático

## **PEEx 2016-2019**

- Reestruturação do SIDOMT apoiado em ferramentas de TIC
- Implantação de um banco de dados para gestão doutrinária

**Maior publicidade às produções doutrinárias ostensivas**

# Metodologia

Construção de repositórios institucionais Leite (2009)

1. Planejamento;
2. Implementação;
3. Participação da comunidade.

LEITE, F. C. L. **Como gerenciar e ampliar a visibilidade da informação científica brasileira:** repositórios institucionais de acesso aberto. Brasília, DF: IBICT, 2009. Disponível em: <[http://repositorio.unb.br/bitstream/10482/4841/1/LIVRO\\_ComoAmpliareGerenciar.pdf](http://repositorio.unb.br/bitstream/10482/4841/1/LIVRO_ComoAmpliareGerenciar.pdf)>. Acesso em: 9 abr. 2017.

# 1. Planejamento

Conforme Neri (2013):

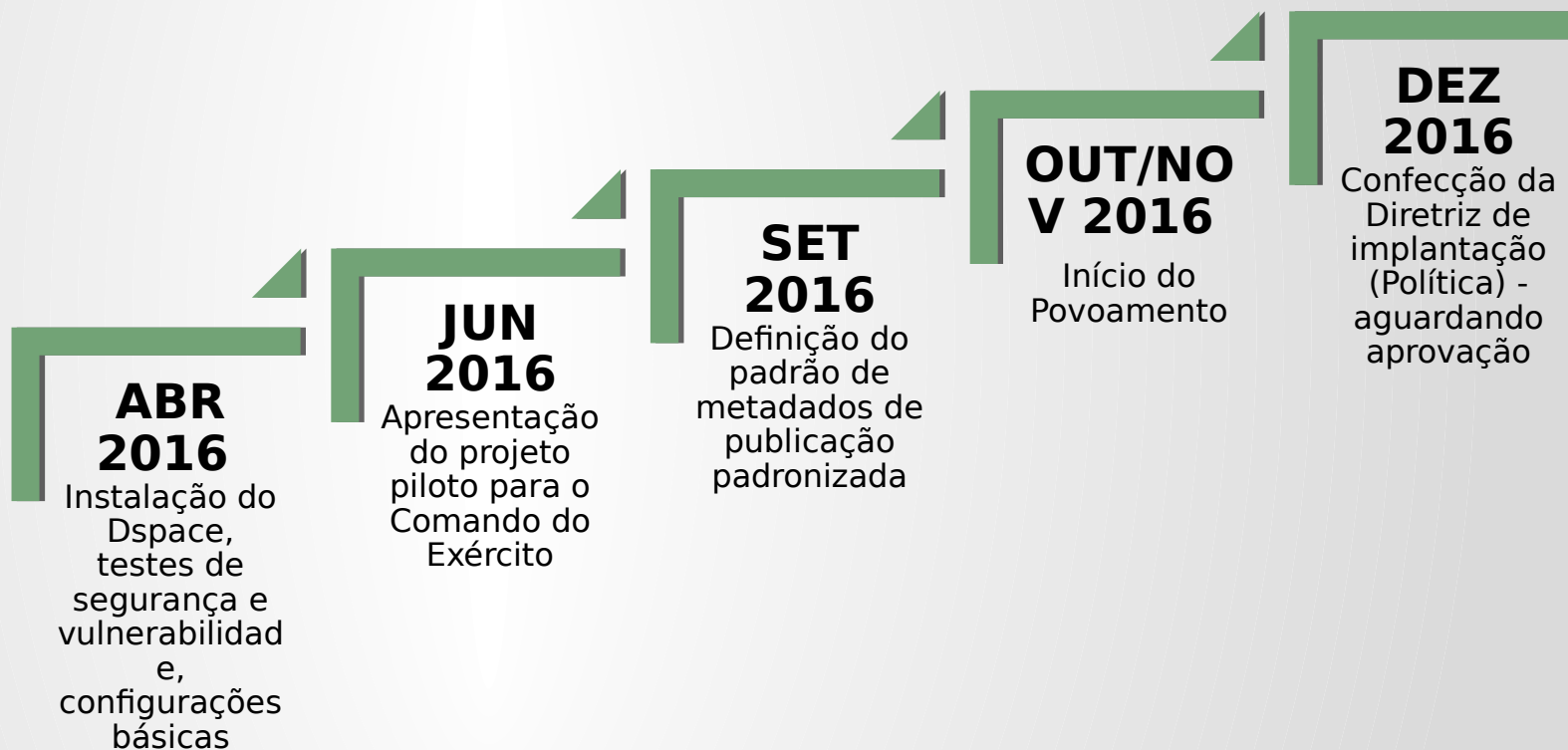
- Planejamento estratégico (diagnóstico estratégico, missão da organização, controle e avaliação);
- Planejamento bibliotecário (estudos de usuários, serviços de informação e políticas funcionais e operacionais);
- Planejamento tecnológico (comunicação de dados, armazenamento e segurança, aplicativos e ferramentas).

NERI, V. S. **Planejamento de bibliotecas digitais:** teorias, conceitos e métodos. 2013. [98] f., il. Monografia (Bacharelado em Biblioteconomia) — Universidade de Brasília, Brasília, 2013. Disponível em:< <http://bdm.unb.br/handle/10483/7107>>. Acesso em: 9 abr. 2017.

# Estrutura analítica do projeto



## 2. Implementação



# 2. Implementação

## Apoio





# 2. Implementação Configuração da estrutura

The screenshot shows the homepage of the Biblioteca Digital do Centro de Doutrina do Exército. At the top, there is a navigation bar with a home icon, 'Página inicial', 'Navegar', 'Ajuda', a search box labeled 'Buscar no repositório', and a user login area 'Entrar em...'. Below the navigation bar is a large banner with the title 'Biblioteca Digital do Centro de Doutrina do Exército' and a graphic of a globe and books. Under the banner, there is a 'Recomendamos:' section with two links: 'Rede de Bibliotecas Integradas do Exército' and 'Portal de Legislação do Governo Federal'. The main content area is divided into three columns. The left column, 'Comunidades da Biblioteca', lists five communities with icons and descriptions. The middle column, 'Filtros', has three sections: 'Autor', 'Assunto', and 'Data de Publicação', each with a list of categories and counts. The right column is empty.

**Comunidades da Biblioteca**  
Clique em uma comunidade para ver suas coleções

- 01. ACERVO INSTITUCIONAL DO EXÉRCITO**  
Publicações do Exército Brasileiro
- 02. BIBLIOTECA DIGITAL DE DOCTRINA**  
Publicações sob responsabilidade do Centro de Doutrina do Exército e demais publicações de interesse da doutrina militar
- 03. PUBLICAÇÕES OFICIAIS DE DEFESA**  
Publicações do Ministério da Defesa, Marinha do Brasil e Força Aérea
- 04. PUBLICAÇÕES SOBRE GRANDES EVENTOS**  
Material produzido em atividades apoiadas pelo Exército
- 05. PUBLICAÇÕES CIENTÍFICAS**  
Publicações de interesse do meio acadêmico

**Filtros**

**Autor**

- Brasil, Exército, Estado-Maior: 200
- Brasil, Ministério da Defesa: 51
- Brasil, Exército, Comando Logístico: 14
- Brasil, Exército, Comando de Oper...: 12
- Brasil, Exército: 7
- Brasil, Comando da Aeronáutica: 6
- Brasil, Exército, Departamento de...: 5
- Brasil: 4
- Brasil, Estado-Maior das Forças A...: 2
- Brasil, Exército, Centro de Doutr...: 2

**Assunto**

- Artilharia: 28
- Artilharia de campanha: 20
- Comunicações: 19
- Doutrina militar terrestre: 15
- Engenharia: 14
- Aviação: 13
- Infantaria: 12
- Instrução individual: 12
- Logística: 11
- Armamento, munição e tiro: 10

**Data de Publicação**

- 2000 - 2017: 208
- 1909 - 1999: 105

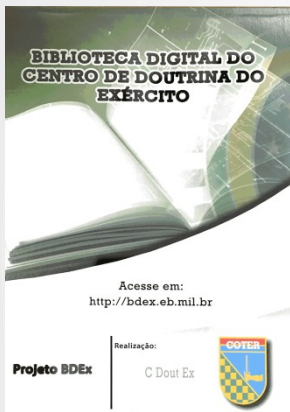


# 3. Participação da comunidade

- Workshop Brasília-DF DEZ 16
- Encontro dos Est Ens Itaipava-RJ MAR
- Workshop Rio de Janeiro-RJ MAR 17
- Reunião Resende-RJ ABR 17



# 3. Participação da comunidade Campanha informacional



Accesse em:  
<http://bdex.eb.mil.br>



**01 - Acervo Institucional do Exército:** publicações produzidas sob a responsabilidade dos diversos órgãos do Exército Brasileiro.

**02 - Biblioteca Digital de Doutrina:** publicações produzidas no âmbito do Centro de Doutrina do Exército, além de publicações externas de interesse da doutrina cuja permissão para inclusão na biblioteca seja livre ou autorizada pelo autor.

**03 - Publicações Oficiais de Defesa:** publicações produzidas pelo Ministério da Defesa de interesse do Exército Brasileiro.

**04 - Publicações de Grandes Eventos:** material produzido em atividades apoiadas pelo Exército Brasileiro.

**05 - Publicações Científicas:** artigos, trabalhos, teses e dissertações produzidos no âmbito do Exército ou que sejam do interesse dos setores que lidam com o tema Defesa no meio acadêmico.

Accesse em:  
<http://bdex.eb.mil.br>

**COMUNIDADES DA BDEx**

- IL. ACERVO INSTITUCIONAL DO EXÉRCITO: Publicações do Exército Brasileiro.
- II. BIBLIOTECA DIGITAL DE DOCTRINA: Publicações sob responsabilidade do Centro de Doutrina do Exército (atrasado publicações de interesse de doutrina militar).
- III. PUBLICAÇÕES OFICIAIS DE DEFESA: Publicações do Ministério da Defesa, Ministério da Saúde e Forças Armadas.
- IV. PUBLICAÇÕES DE GRANDES EVENTOS: Material produzido em atividades apoiadas pelo Exército.
- V. PUBLICAÇÕES CIENTÍFICAS: Artigos, trabalhos, teses e dissertações produzidos no âmbito do Exército Brasileiro segundo o interesse dos setores que lidam com o tema Defesa no meio acadêmico.

**Contatos:**  
Centro de Doutrina do Exército/COTER  
Divisão de Difusão  
Tel: (61) 3415-1067/3415-4385  
RITCA: 360-0987/360-4305

**Endereço:**  
Quartel-General do Exército (QGEx)  
Bloco A - 1º Piso - Ala Norte - Setor Militar Urbano (SMU)  
CEP: 70.300-901 - Brasília - DF

**BDEx:**  
<http://bdex.eb.mil.br>

**e-mail:**  
[bdex@coater.eb.mil.br](mailto:bdex@coater.eb.mil.br)  
[bdex.coater@total.com](mailto:bdex.coater@total.com)

**QUAL O ENFERCO?**  
<http://bdex.eb.mil.br>  
Tipos de material previstos

- Manual de Ensino
- Manual de Fundamentos
- Manual Técnico
- Monografia
- Norma
- Plano
- Política
- Programa
- Projeto Interdisciplinar
- Regulamento
- Relatório
- Tese
- Trabalho
- Vídeo

**O QUE É**

A Biblioteca Digital de Doutrina do Exército (BDEx) é uma plataforma que utiliza a tecnologia para armazenamento, armazenamento e difusão de publicações. Ela oferece uma interface intuitiva e fácil de usar, visando atingir um público que compreende milhares de usuários relacionados com Doutrina, Ciências Militares e Defesa.

A BDEx está estruturada da seguinte forma:

- Acervo Institucional do Exército: publicações produzidas sob a responsabilidade dos diversos órgãos do Exército Brasileiro.
- Biblioteca Digital de Doutrina: publicações produzidas no âmbito do Centro de Doutrina do Exército, além de publicações externas de interesse da doutrina cuja permissão para inclusão na biblioteca seja livre ou autorizada pelo autor.
- Publicações Oficiais de Defesa: publicações produzidas pelo Ministério da Defesa de interesse do Exército Brasileiro.
- Publicações de Grandes Eventos: material produzido em atividades apoiadas pelo Exército Brasileiro.
- Publicações Científicas: artigos, trabalhos, teses e dissertações produzidos no âmbito do Exército ou que sejam do interesse dos setores que lidam com o tema Defesa no meio acadêmico.

**FOR QUE?**

Na era do conhecimento, cada vez mais, o acesso à informação precisa ser facilitado. A BDEx visa proporcionar acesso ao material digital de forma rápida e organizada.

**QUEM ACCESAA?**

Qualquer cidadão interessado com acesso à internet.

# 3. Participação da comunidade

## Descentralização de submissões



# RESULTADOS E DISCUSSÕES

- Mais de **312** publicações
- Fluxos de etapas em teste
  
- ❖ **5** comunidades
- ❖ **75** subcomunidades
- ❖ **62** coleções
  
- Estrutura da BDEx sendo traçada sob demanda
- Coleções são criadas conforme os documentos são apresentados ao C Dout Ex.

# RESULTADOS E DISCUSSÕES

## Tipos de publicações previstas

- ✓ 33 tipos (publicações padronizadas do Exército e outras). Ex:
  - ❖ Manual de Campanha
  - ❖ Instruções Reguladoras
  - ❖ Caderno de Instrução
  - ❖ Monografia

## Acervo por autor

- ❖ 13 entidades coletivas
- ❖ 12 autores pessoais

## Indexação

- ✓ 173 termos até o momento
- ✓ Rede BIE: Vocabulário controlado em elaboração
  - ❖ Ciências militares
  - ❖ Segurança e defesa
  - ❖ Áreas afins



# Considerações finais



- Apoio à **gestão do conhecimento**
- Customizada para receber **publicações de todos os setores** da instituição
- **Otimização de recursos** para viabilizar a **visibilidade** das **produções bibliográficas** de interesse da Força.

# Referências

BRASIL. Exército. Efetivo de militares da ativa, por círculo hierárquico e Quadro/ Arma/ Serviço, em dezembro de 2016. **O Exército em números**, Brasília, DF, 2017a. Disponível em: <[http://10.67.84.109/2sch/anuario-estatistico/home/tabelas\\_por\\_assunto/25](http://10.67.84.109/2sch/anuario-estatistico/home/tabelas_por_assunto/25)>. Acesso em: 11 abr. 2017.

BRASIL. Exército. Efetivo previsto, existente e vago de servidor civil ocupante de Cargo de Direção, Assessoramento Superior, Função Gratificada e Função Comissionada Técnica, segundo a Região Militar, em 2016. **O Exército em números**, Brasília, DF, 2017b. Disponível em: <[http://10.67.84.109/2sch/anuario-estatistico/home/tabelas\\_por\\_assunto/28](http://10.67.84.109/2sch/anuario-estatistico/home/tabelas_por_assunto/28)>. Acesso em: 11 abr. 2017.

BRASIL. Exército. Efetivo da ativa, por Comando Militar de Área, tipo de Organização Militar e círculo hierárquico, em dezembro de 2016. **O Exército em números**, Brasília, DF, 2017c. Disponível em: <[http://10.67.84.109/2sch/anuario-estatistico/home/tabelas\\_por\\_assunto/25](http://10.67.84.109/2sch/anuario-estatistico/home/tabelas_por_assunto/25)>. Acesso em: 11 abr. 2017.

BRASIL. Exército. **Instruções Gerais para as Publicações Padronizadas do Exército**. EB10-IG-01.002. Brasília, DF: Comando do Exército, 2011.

BRASIL. Exército. Portaria n. 1.507, de 15 de dezembro de 2014. Aprova o Plano Estratégico do Exército 2016-2019, integrante da Sistemática de Planejamento Estratégico do Exército e dá outras providências. **Boletim Especial do Exército**, Brasília, DF, n. 28, 22 de dezembro de 2014.

DIGITAL LIBRARY FEDERATION. **A Working Definition of Digital Library [1998]**. Disponível em: <<http://www.diglib.org/about/dldefinition.htm>>. Acesso em: 27 out. 2016.

DSPACE. **DSpace User Registry**. 2017. Disponível em: <<http://registry.duraspace.org/registry/dspace>>. Acesso em: 11 abr. 2017.

HILSDORF, C. O que é benchmarking?. **Administradores.com**, 13 set. 2010. Disponível em: <<http://www.administradores.com.br/artigos/negocios/o-que-e-benchmarking/48104/>>. Acesso em: 11 abr. 2017.

INSTITUTO BRASILEIRO DE INFORMAÇÃO EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA (IBICT). **Repositórios Digitais**. 2017. Disponível em: <<http://www.ibict.br/informacao-para-ciencia-tecnologia-e-inovacao%20repositorios-digitais/repositorios-brasileiros>>. Acesso em: 11 abr. 2017.

INSTITUTO BRASILEIRO DE INFORMAÇÃO EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA (IBICT). **Sistema para Construção de Repositórios Institucionais Digitais (DSpace)**. 2016. Disponível em: <<http://www.ibict.br/pesquisa-desenvolvimento-tecnologico-e-inovacao/Sistema-para-Construcao-de-Repositorios-Institucionais-Digitais/apresentacao/?searchterm=dspace>>. Acesso em: 10 out. 2016.

LEITE, F. C. L. **Como gerenciar e ampliar a visibilidade da informação científica brasileira**: repositórios institucionais de acesso aberto. Brasília, DF: IBICT, 2009. Disponível em: <[http://repositorio.unb.br/bitstream/10482/4841/1/LIVRO\\_ComoAmpliarGerenciar.pdf](http://repositorio.unb.br/bitstream/10482/4841/1/LIVRO_ComoAmpliarGerenciar.pdf)>. Acesso em: 9 abr. 2017.

NERI, V. S. **Planejamento de bibliotecas digitais**: teorias, conceitos e métodos. 2013. [98] f., il. Monografia (Bacharelado em Biblioteconomia) — Universidade de Brasília, Brasília, 2013. Disponível em: <<http://bdm.unb.br/handle/10483/7107>>. Acesso em: 9 abr. 2017.

NOVAIS, M. P.; COSTA, V. S. **RCIpea**: funcionalidades, autenticações, tecnologias de um repositório em Dspace. Brasília, DF: IPEA, 2015. Disponível em: <<http://repositorio.ipea.gov.br/handle/11058/4665>>. Acesso em: 27 out. 2016.

PIRES, D. **Uso do dublin core na descrição de obras raras na web**: a coleção da Biblioteca Brasileira Digital. 2012. Disponível em: <<http://www.producao.usp.br/handle/BDPI/43413>>. Acesso em: 27 out. 2016.



COMANDO DE OPERAÇÕES TERRESTRES  
Centro de Doutrina do Exército  
Divisão de Difusão

[www.bdex.eb.mil.br](http://www.bdex.eb.mil.br)

Isaias de Oliveira Filho - Chefe

Ana Izabel Batista da Silva - Bibliotecária

Katucha Teixeira de Sousa - Analista de Sistemas

[bdex.coter.2016@gmail.com](mailto:bdex.coter.2016@gmail.com)

[dspace@coter.eb.mil.br](mailto:dspace@coter.eb.mil.br)

(61) 3415-6385