

PRESERVAÇÃO DIGITAL

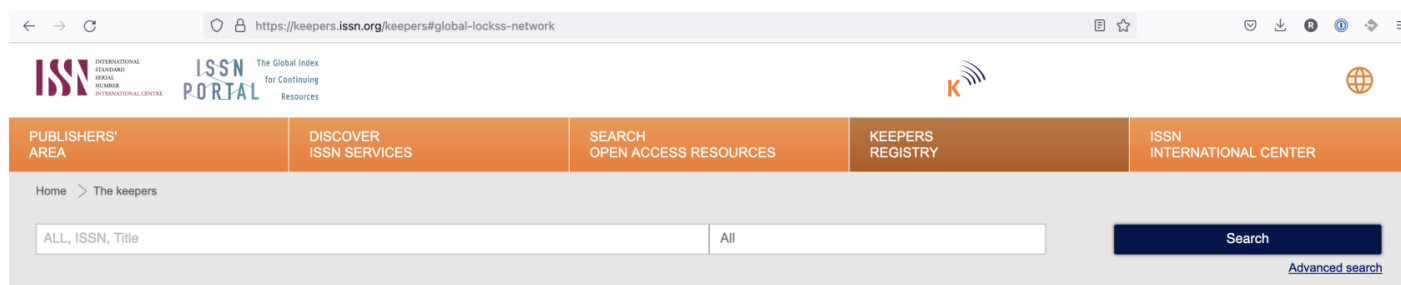
- [COMO CONSULTAR O STATUS DE PRESERVAÇÃO DO PERIÓDICO](#)
- [PLANO DE PRESERVAÇÃO REDE SCIELO](#)
- [MODELO DE AVALIAÇÃO E MONITORAMENTO DE OBJETOS DIGITAIS](#)

COMO CONSULTAR O STATUS DE PRESERVAÇÃO DO PERIÓDICO

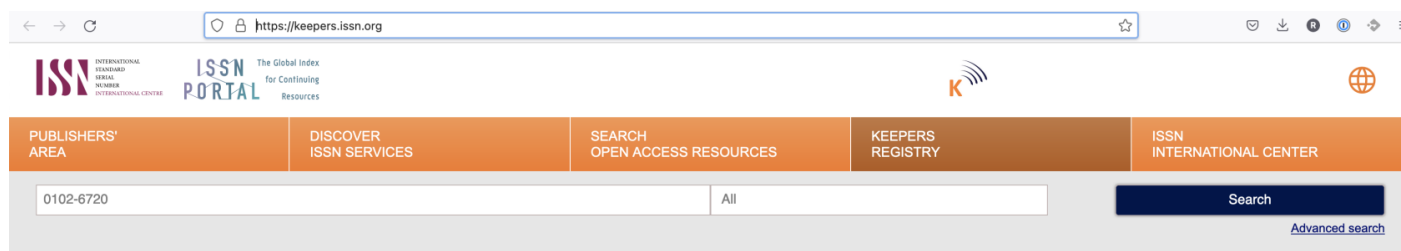
Desde 2016 o SciELO faz parte oficialmente da Rede [CARINIANA/LOCKSS](#) de preservação. A rede CARINIANA é uma das agências de arquivamento reconhecida pela [ISSN International Centre](#)) juntamente com o CLOCKSS, Portico, LOCKSS e outros. O termo "Agência de Arquivamento" refere-se a uma organização ou iniciativa que está executando um programa para o arquivamento de longo prazo de periódicos eletrônicos e outros recursos contínuos e pode relatar sobre os materiais arquivados usando o ISSN. Cada agência que participa do [Keepers Registry](#) fornece regularmente ao ISSN International Center os metadados de seus acervos. Esses metadados são então incluídos no Registro ISSN que é a fonte de informação para o Portal ISSN.

CONSULTANDO O STATUS DE PRESERVAÇÃO

Para consultar o status de preservação de um periódico basta entrar no site <https://keepers.issn.org/> e no campo "ALL, ISSN, Title".



Digite o ISSN do periódico e clique no botão Search.



Ao fazer a busca, vai aparecer o resultado com o nome do Periódico, basta clicar no Periódico com o termo Online. No exemplo abaixo, buscamos pelo periódico ABCD, veja que há dois resultados,

clique em ABCD (São Paulo. Online).

ISSN Portal: The Global Index for Continuing Resources

Search criteria: allissnbs: "0102-6720" THE KEEPERS

2 results found based on your search

Search criteria: + Select all | List | Relevance | 50 | 1 On 1

ABCD (São Paulo. Impresso)

ISSN: 0102-6720
Country: Brazil
Status: Confirmed

ABCD (São Paulo. Online)

ISSN: 2317-6326
Publisher: São Paulo, SP Colégio Brasileiro de Cirurgia Digestiva
Country: Brazil
URL: www.scielo.br/scielo.php? ...
Status: Confirmed
Dates: 2007-9999

My Tools: View records, Print, Enjoy Premium features, Unlock functions

Clique na aba "Archival Status" para exibir o status de preservação.

ISSN Portal: The Global Index for Continuing Resources

Identifiers: ISSN :2317-6326, Linking ISSN (ISSN-L): 0102-6720

Key-title ABCD (São Paulo. Online)

Resource information

Archival Status

Title proper: ABCD.
Abbreviated key-title: ABCD (São Paulo, Online)
Parallel title: Brazilian Archives of Digestive Surgery
Other variant title: Arquivos Brasileiros de Cirurgia Digestiva
Other variant title: ABCD, Arquivos Brasileiros de Cirurgia Digestiva
Original alphabet of title: Extended roman
Subject: UDC : 616-089
Subject: UDC : 611.3
Subject: Pathology. Clinical medicine
Subject: Anatomy. Human and comparative anatomy
Subject: Human biology
Publisher: São Paulo SP: Colégio Brasileiro de Cirurgia Digestiva
Dates of publication: 2007- 9999
Frequency: Quarterly
Type of resource: Periodical
Language: Multiple languages
Language (other): Portuguese English
Country: Brazil
Medium: Online
Indexed by: ROAD
Indexed by: SCOPUS

ROAD K

Segue o resultado:

ISSN :2317-6326

Linking ISSN (ISSN-L): 0102-6720

✓

ISSN

INTERNATIONAL
STANDARD
SERIAL
NUMBER
INTERNATIONAL CENTRE

ISSN

PORTAL

The Global Index
for Continuing
Resources

^

Resource information

Archival Status

Status	Publisher	Keeper	From	To	Updated	Extent of archive
Preserved	SciELO	CLOCKSS Archive	2013	2015	21/03/2022	
In Progress	SciELO - Scientific Eletronic Library Online	Cariniana Network	2007	2021	09/03/2022	
In Progress	SciELO	LOCKSS Archive	empty	empty	21/03/2022	
Preserved	PubMed Central	Scholars Portal	2014	2014	02/09/2021	

^

Related titles

Resource network

Resource history

Has other medium version: ABCD (São Paulo. Impresso), 0102-6720

^

Record information

Type of record: Confirmed

Last modification date: 22/03/2022

ISSN Center responsible of the record: ISSN National Centre for Brazil

Record creation date: 15/05/2013

Original ISSN Centre: ISSN National Centre for Brazil

O status "In Progress" significa que o Publisher está realizando ainda a preservação de forma contínua.

PLANO DE PRESERVAÇÃO REDE SCIELO

Público

Política Relacionada

[Política de Preservação Digital do Programa SciELO](#)

Objetivo

O plano de preservação da rede SciELO tem como objetivo básico preservar cada coleção da rede através da Rede de Preservação CARINIANA - LOCKSS. A fim de garantir a confidencialidade, integridade e disponibilidade do website da coleção e seu respectivo conteúdo ao longo do tempo.

Escopo

Este plano de preservação digital se aplica a todos os membros da rede SciELO. Isso inclui a todos os recursos digitais inserido no website da coleção. Isso inclui documentos pdf, xml, html e imagens.

Definições

- **Servidor:** é um computador ou dispositivo especializado que desempenha o papel central na gestão, organização e compartilhamento de recursos e serviços em uma rede de computadores. Esses servidores são projetados para fornecer funcionalidades específicas para os clientes ou dispositivos que estão conectados à rede.
- **Cluster de Preservação:** é uma configuração na qual dois ou mais computadores são interconectados para trabalhar juntos como uma única unidade, a fim de realizar tarefas computacionais complexas ou para melhorar o desempenho e a confiabilidade de determinadas aplicações. Essa configuração é usada principalmente em situações em que um único computador não é suficiente para lidar com a carga de trabalho exigida.
- **Rede de Preservação:** é uma estrutura ou colaboração organizada entre instituições, organizações ou entidades que compartilham recursos, conhecimentos e boas práticas relacionadas à preservação e conservação de recursos digitais, como documentos,

arquivos digitais, imagens, vídeos e outros tipos de conteúdo digital. O principal objetivo de uma rede de preservação é garantir que esses recursos digitais sejam mantidos a longo prazo, preservando sua acessibilidade, autenticidade e integridade.

- **LOCKSS**: é um sistema de preservação digital descentralizado que foi desenvolvido para garantir a preservação de conteúdo digital, como periódicos acadêmicos e outros tipos de publicações online.
- **Unidade de Arquivamento**: é um espaço lógico dedicado ao armazenamento e organização de documentos, arquivos e outros tipos de materiais arquivístico. Uma UA no LOCKSS armazena o volume de um determinado periódico.
- **Backup**: refere-se ao processo de criar cópias de dados, arquivos ou sistemas de computador para fins de preservação e recuperação em caso de perda de dados, falha de hardware, erros humanos, ataques cibernéticos ou outros eventos adversos. Os backups são essenciais para garantir a disponibilidade e a integridade dos dados, bem como para a continuidade das operações de negócios.
- **The Keepers**: refere-se a uma organização ou iniciativa que está executando um programa para o arquivamento de longo prazo de periódicos eletrônicos e outros recursos contínuos e pode relatar sobre os materiais arquivados usando o ISSN.

Papéis e Responsabilidades

- Gestor da Unidade de Infraestrutura SciELO Brasil:
 - Adicionar novos servidores ao cluster da Rede de Preservação LOCKSS;
 - Adicionar novas unidades de arquivamento;
 - monitorar o estado de preservação dos volumes;
 - Enviar o relatório ao The Keepers para atualizar a base de periódicos preservados;
 - Notificar erros que envolva os servidores
- Gestor da coleção:
 - Disponibilizar servidor para ser membro do cluster de preservação;
 - Garantir que o servidor esteja disponível e acessível no cluster de preservação;
 - Monitoramento da saúde do servidor;
 - Garantir backup do servidor

Estratégia de Preservação

Participação da sub-rede de Preservação

Requisitos para participar:

- Cada membro da rede precisa se comprometer em configurar na sua rede um servidor para ser membro da rede de preservação. Segue a configuração:
 - pelo o menos 500 Gigabytes de disco rígido;
 - 8 cpus;
 - 8 Gigabytes de memória RAM;
 - Conexão com a internet.

- Uma vez atendido o item acima, entrar em contato com a Unidade de Infraestrutura do SciELO Brasil (infra@scielo.org) solicitando a participação.
- O Gestor da Unidade de Infraestrutura do SciELO avaliará a inclusão.

Gerenciamento da sub-rede de Preservação

O SciELO Brasil será responsável por:

- Manter a sub-rede funcionando;
- Monitorar o estado do servidor;
- Adição mensal de novos volumes na preservação;
- Geração de relatórios mensais para o The Keepers atualizar o estado de preservação.

Histórico de versões

Data	Versão	Descrição	Autor
11/09/2023	1.0	Criação do documento.	Rondineli Saad

MODELO DE AVALIAÇÃO E MONITORAMENTO DE OBJETOS DIGITAIS

