



# SUDESTE/RIAA

Rede Sudeste de Repositórios Institucionais

## **Webinar** **Rede Sudeste de Repositórios** **Institucionais**

**Claudete Fernandes de Queiroz**  
**Fundação Oswaldo Cruz**

Rio de Janeiro, 31 de março de 2020.

## **Breve Histórico - Sudeste/RIAA**

- ✓ criada no dia 03 de outubro de 2017 durante o evento Pré-ConfOA;
- ✓ Participaram da assinatura da “Carta do Rio<sup>1</sup>” 13 instituições de ensino e pesquisa;
- ✓ A Rede Sudeste faz parte da Rede Brasileira de Repositórios Institucionais, coordenada pelo Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (IBICT);
- ✓ Atualmente a Rede Sudeste é composta por 63 Instituições de Ensino e Pesquisa;
- ✓ O objetivo da Rede é promover o compartilhamento de informações e a troca de experiências.

<sup>1</sup> Disponível em: <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/23513>

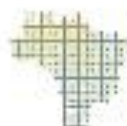


ACESSO ABERTO  
Associação de  
Repositórios  
Nacionais



# RIAA

Rede Brasileira de Repositórios Institucionais  
de Publicações Científicas em Acesso Aberto



## NORTE/RIAA

Rede Norte de Repositórios Institucionais



## NORDESTE/RIAA

Rede Nordeste de Repositórios Institucionais



## CENTRO-OESTE/RIAA

Rede Centro-Oeste de Repositórios Institucionais



## SUL/RIAA

Rede Sul de Repositórios Institucionais



## SUDESTE/RIAA

Rede Sudeste de Repositórios Institucionais

8ª ConfOA - Workshop - Gestão de Repositórios Integrados - 6 de outubro de 2017

## Principais Objetivos da Rede

- ✓ Criar, com o apoio dos profissionais de informação, repositórios digitais, institucionais e temáticos, observando os pressupostos do acesso aberto à informação científica;
- ✓ Incentivar o depósito da produção científica nos seus repositórios institucionais;
- ✓ Buscar o estabelecimento de uma política de ciência aberta e de funcionamento dos repositórios;
- ✓ Organizar ações contínuas de capacitação de usuários;
- ✓ Proporcionar ajuda mútua na implantação e gerenciamento de repositórios;
- ✓ Buscar novas instituições que possuam perfil para integrar a rede;
- ✓ Apoiar as ações dos grupos de trabalho criados no âmbito da rede;
- ✓ Promover o autoarquivamento das publicações produzidas nas Instituições nos RIs;
- ✓ Fortalecer a elaboração de Políticas Institucionais para os RIs nas Instituições da Rede Sudeste.

## Ações Realizadas

- ✓ Criação de um canal de comunicação entre as Instituições através do Google Drive e da lista de discussão da Rede;
- ✓ Aplicação de um formulário padrão para os membros da Sudeste/RIAA, visando realizar um diagnóstico dos RIs das Instituições participantes;
- ✓ Elaboração de listagem dos Contatos das Instituições Participantes da Rede;
- ✓ Realização de cinco (05) reuniões em 2018;
- ✓ Realização de um evento no dia 13/11/2018, com a ministração de duas palestras sobre temáticas que envolvem os trabalhos dos RIs com palestrantes da USP e da RNP;
- ✓ Elaboração do Regimento da Rede;
- ✓ Realização do I Encontro da Rede Sudeste de Repositórios Institucionais nos dias 28 a 30 de maio na UFRJ. O evento contou com a presença de 700 participantes;



## Ações Realizadas

- ✓ Inserção dos Anais e trabalhos apresentados no Arca - Repositório Institucional da Fiocruz.
- ✓ Realização de dez (10) reuniões em 2019;
- ✓ Realização de uma (01) reunião em 2020;
- ✓ Aplicação de um questionário por parte da equipe da Marinha para os membros da Rede, visando realizar um diagnóstico para mapear as competências profissionais;
- ✓ Mapeamento das competências profissionais e início dos trabalhos para a consolidação dos cursos que serão ministrados;
- ✓ Início das atividades para a realização do II Encontro da Rede Sudeste de Repositórios Institucionais (visita ao BNDES) **(Cancelado por causa da pandemia – Coronavírus);**
- ✓ Elaboração do relatório de atividades da Rede Sudeste.

# **Reuniões realizadas pela Rede Sudeste**

## Calendário das Reuniões da Rede Sudeste de Repositórios Institucionais Agenda 2019

Data	Local	Horário	Responsável pela organização
22/02	UFF	10h	Jane (UFF) <b>(realizada)</b>
18/03	UFRRJ	10h	Letícia (UFRRJ) <b>(realizada)</b>
17/04	UFRJ	10h	Paula, Samantha, Fátima e Jeziel (UFRJ) <b>(realizada)</b>
23/05	UERJ	10h	Rosângela (UERJ) <b>(realizada)</b>
27/06	INCA	10h	Camila, Kátia e Robson (INCA) <b>(realizada)</b>
25/07	UVA	10h	Katia (Universidade Veiga de Almeida) <b>(realizada)</b>
29/08	UFES	10h	Morgana (UFES) <b>(realizada)</b>
19/09	Marinha do Brasil	10h	Capitão de Fragata Leniza (Marinha do Brasil) <b>(realizada)</b>
24/10	Exército Brasileiro	10h	Cel Juliano e Ten Laís (EB) <b>(realizada)</b>
28/11	Arquivo Nacional	10h	Alex (Arquivo Nacional) <b>(realizada)</b>



## Calendário das Reuniões da Rede Sudeste de Repositórios Institucionais Agenda 2020

Data	Local	Horário	Responsável pela organização
19/02	FGV	10h	Socorro (FGV) <b>(realizada)</b>
29/04	BN	10h	Gabriela, Otávio, Vinicius (BN) <b>(cancelada por conta da pandemia)</b>
24/06	INMETRO	10h	Bia (INMETRO) – a confirmar
27/08	IBGE	10h	Claudia (IBGE)
29/10	UERJ	10h	Leila (UERJ)
26/11	AN	10h	Alex (ARQUIVO NACIONAL)



Instituições que participaram da assinatura da Carta do Rio em 03 de outubro de 2017/Criação da Rede Sudeste de Repositórios Institucionais – **15 INSTITUIÇÕES PARCEIRAS.**  
Total 21 participantes



Realização da 1ª. Reunião da Sudeste/RIAA, realizada na Fundação Getúlio Vargas no dia 17/05/2018.  
11 participantes presenciais e 9 virtuais  
Total 20 participantes



**Realização da 2ª. Reunião da  
Sudeste/RIAA, realizada no BNDES no dia  
21/06/2018.**

**8 participantes presenciais e 18 virtuais  
Total 26 participantes**



**Realização da 3ª. Reunião da Sudeste/RIAA,  
realizada na Fiocruz no dia 08/08/2018.**

**11 participantes presenciais e 19 virtuais  
Total 30 participantes**





**Realização da 4ª. Reunião da Sudeste/RIAA,  
realizada na UNIRIO no dia 21/09/2018.  
9 participantes presenciais e 16 virtuais  
Total 25 participantes**





**Realização da 5ª. Reunião da Sudeste/RIAA, na Fiocruz no dia 13/11/2018.**

**Parte da manhã - Realização de duas palestras:  
Thiago Murakami (USP)  
Alexandre Uchôa (RNP)**



**Parte da tarde – Realização da Reunião**

**33 participantes presenciais e 13 virtuais  
Total 46 participantes**





**Realização da 6ª. Reunião da  
Sudeste/RIAA, realizada na UFF no dia  
22/02/2019.**

**14 participantes presenciais e 33 virtuais  
Total 37 participantes**







**Realização da 7ª. Reunião da  
Sudeste/RIAA, realizada na UFFRJ no dia  
18/03/2019.**

**8 participantes presenciais e 13 virtuais  
Total 21 participantes**





**Realização da 8ª. Reunião da Sudeste/RIAA,  
realizada na UFRJ no dia 17/04/2019.  
21 participantes presenciais e 15 virtuais  
Total 36 participantes**







**Realização da 9ª. Reunião da Sudeste/RIAA, realizada na UERJ no dia 23/05/2019.**

**32 participantes presenciais e 20 virtuais**

**Total 52 participantes**





**Realização da 10ª. Reunião da Sudeste/RIAA, realizada no INCA no dia 27/06/2019.**

**37 participantes presenciais e 17 virtuais**

**Total 54 participantes**







**Realização da 11ª. Reunião da  
Sudeste/RIAA, realizada na  
Universidade Veiga de Almeida no dia  
25/07/2019.**

**26 participantes presenciais e 18  
virtuais**

**Total 44 participantes**





**Realização da 12ª. Reunião da Sudeste/RIAA, realizada na Universidade Federal do Espírito Santo no dia 29/08/2019.**  
**27 participantes presenciais e 35 virtuais**  
**Total 62 participantes**





**Realização da 13ª. Reunião da Sudeste/RIAA, realizada no Clube Naval no dia 19/09/2019.**  
**28 participantes presenciais e 11 virtuais**  
**Total 39 participantes**





**Realização da 14ª. Reunião da Sudeste/RIAA, realizada no Museu Conde de Linhares no dia 24/10/2019. 28 participantes presenciais e 34 virtuais  
Total 62 participantes**



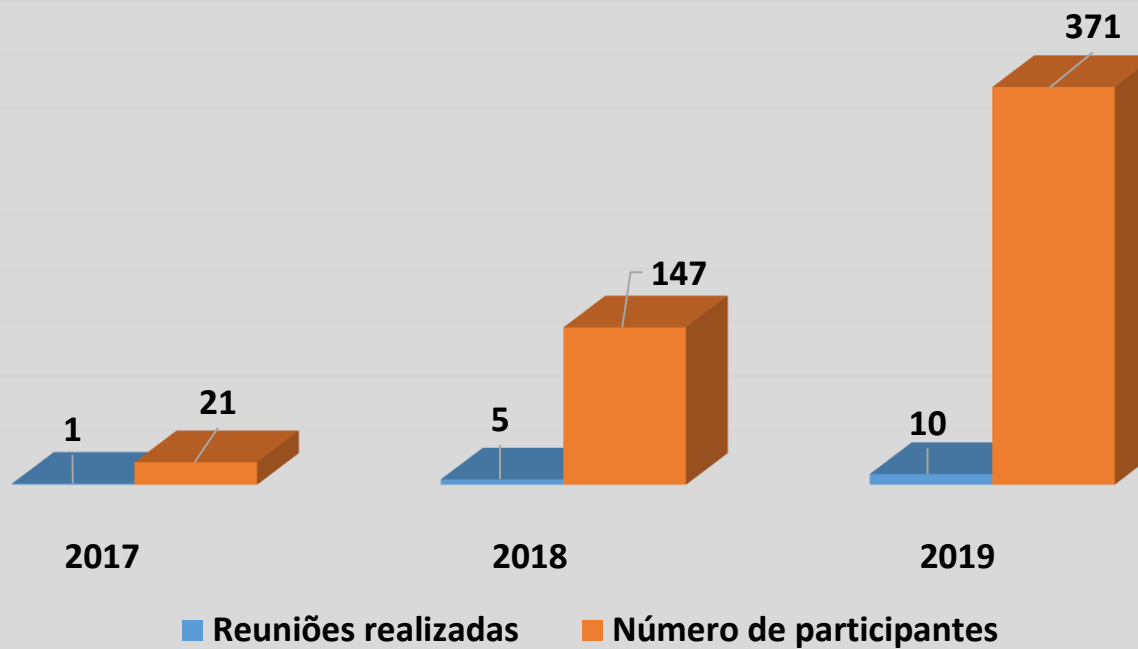
**Realização da 15ª. Reunião da  
Sudeste/RIAA, realizada no Arquivo  
Nacional no dia 28/11/2019.  
29 participantes presenciais e 16  
virtuais – 63 INSTITUIÇÕES PARCEIRAS.  
Total 45 participantes**



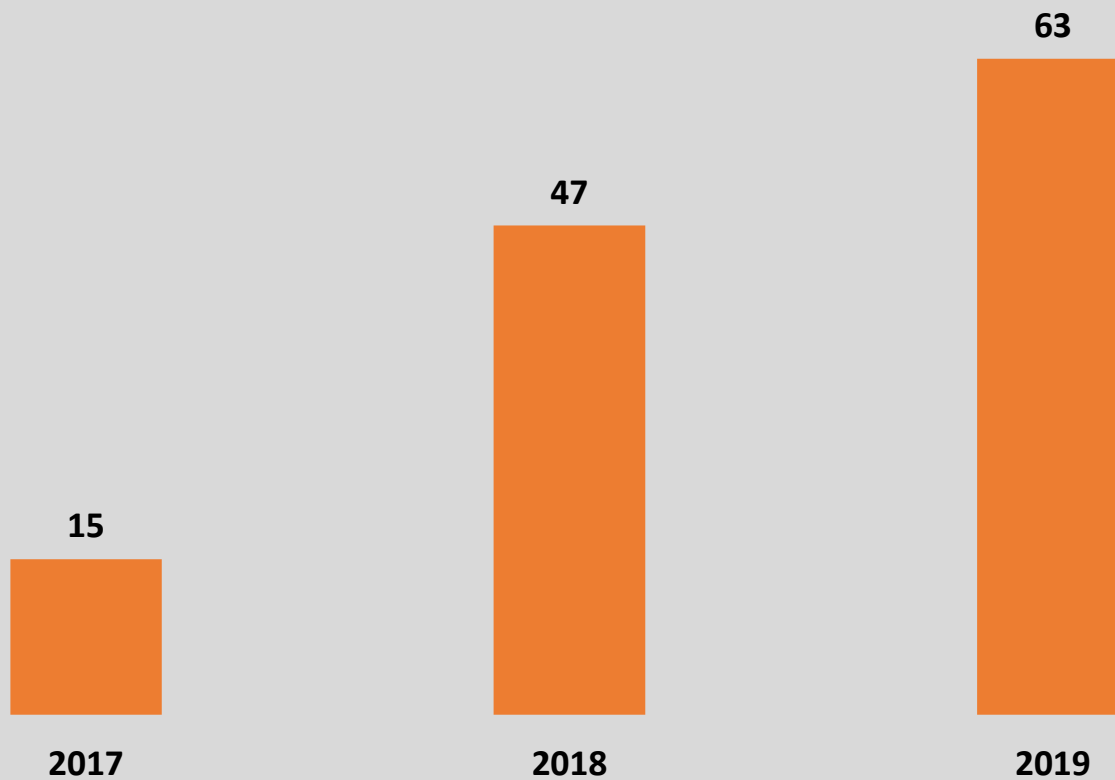


**Realização da 16ª. Reunião da  
Sudeste/RIAA, realizada na Fundação  
Getúlio Vargas no dia 19/02/2020.  
36 participantes presenciais e 22  
virtuais  
Total 58 participantes**

### Reuniões realizadas pela Sudeste RIAA (membros) 2017-2019



### Número de instituições Sudeste RIAA por ano





## **Entrada das Instituições por ano que participam da Rede Sudeste de Repositórios**

**2017** – EMBRAPA, FGV, FIOCRUZ, IBGE, INT, IPEN, SBM, UFF, UFJF, UFOP, UFRJ, UNESP, UNICAMP, UNIFEI, UNIRIO

**2018** – BNDES, BUTANTAN, CNEN, FJP, IBICT, IFSP, INC, INCAPER, INES, RNP, SOCIEDADE BRASILEIRA DE METROLOGIA, UFLA, UFRRJ, UFVJM, UNIFAL/MG, UNIFESP, USP

**2019** – AERONÁUTICA, ARQUIVO NACIONAL, BIBLIOTECA NACIONAL, CENTRO UNIVERSITÁRIO UNIHORIZONTES, CEPERJ, CPRM, ESCBM, ESCOLA SUPERIOR DE GUERRA, EXÉRCITO BRASILEIRO, FCRB, HOSPITAL SERVIDORES DO ESTADO, IFES, IFRJ, INMETRO, INCA, INSTITUTO DE TECNOLOGIAS DE ALIMENTOS, LNCC, MARINHA DO BRASIL, MAST, NEKI IT, REDARTE/RJ, SANTA CASA DE BELO HORIZONTE, SPU/RJ, UEL, UEMG, UERJ, UFMG, UFSCAR, UFSJ, UFU, UNIVERSIDADE DE VILA VELHA, UVA

AERONÁUTICA ARQUIVO NACIONAL BIBLIOTECA NACIONAL BNDES BUTANTAN  
CENTRO UNIVERSITÁRIO UNIHORIZONTES CEPERJ CNEN/IEN CPRM EMBRAPA ESCBM  
ESCOLA SUPERIOR DE GUERRA EXÉRCITO FCRB FGV FIOCRUZ FJP HOSPITAL  
SERVIDORES DO ESTADO IBGE IBICT IFES IFRJ INMETRO IPEN/SP IFSP INC INCA  
INCAPER INES INT INSTITUTO DE TECNOLOGIAS DE ALIMENTOS LNCC MARINHA MAST  
NEKI IT REDARTE RNP SANTA CASA DE BELO HORIZONTE SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
METROLOGIA SPU/RJ UEL UEMG UERJ UFES UFF UFJF UFLA UFMG UFOP UFRJ  
UFRRJ UFSCAR UFSJ UFU UFVJM UNESP UNICAMP UNIFAL/MG UNIFEI UNIFESP  
UNIRIO UNIVERSIDADE DE VILA VELHA USP UVA

## TRABALHOS PUBLICADOS PELA REDE SUDESTE DE REPOSITÓRIOS INSTITUCIONAIS

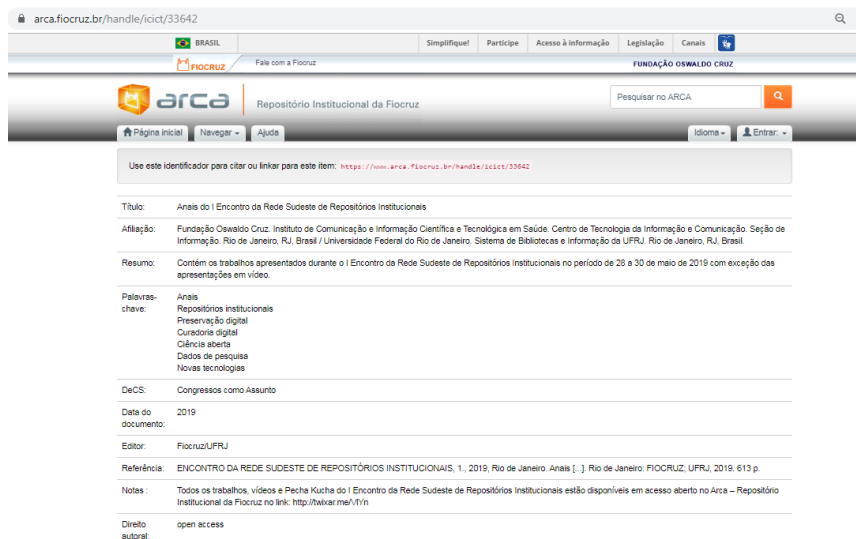
- ✓ 10 mandamentos para um bom repositório - <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/33335>
- ✓ 12ª Reunião Rede Sudeste de Repositórios Institucionais - <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/36099>
- ✓ A construção de uma Política e o debate Político para gestão e abertura de dados de pesquisa: o papel das instituições de ensino e pesquisa - <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/33341>
- ✓ A experiência da Rede Sudeste de Repositórios Institucionais e seu contexto dentro da Região Sudeste - <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/36010>
- ✓ Almetria para Repositórios Institucionais - <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/33338>
- ✓ Anais do I Encontro da Rede Sudeste de Repositórios Institucionais - <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/33642>
- ✓ Carta do Rio - <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/23513>;
- ✓ Cerimônia de abertura: I Encontro da Rede Sudeste de Repositórios Institucionais: Sudeste RIAA - <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/33387>
- ✓ Ciência de Dados e Repositórios: identificando soluções - <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/33379>
- ✓ Competência em Informação para a gestão de dados de pesquisa - <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/33336>
- ✓ Curadoria de dados de pesquisa em repositórios - <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/33337>
- ✓ Gestão de dados de pesquisa FAIR: dando um Jump em seus dados - <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/33343>
- ✓ I Encontro da Rede Sudeste de Repositórios Institucionais: sessão Pecha Kucha - <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/33423>
- ✓ Não basta um Plano de Gestão de Dados: é preciso ser FAIR - <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/33372>
- ✓ O desafio dos direitos autorais nos Repositórios Institucionais: focando em soluções - <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/33342>

## TRABALHOS PUBLICADOS PELA REDE SUDESTE DE REPOSITÓRIOS INSTITUCIONAIS

- ✓ O Portfólio de apoio à Gestão do Conhecimento: integrando tecnologias de informação - EB Conhecer - <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/33340>
- ✓ ORCID e a infraestrutura aberta para informação de pesquisa usando identificadores persistentes - <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/33374>
- ✓ Preservação de acervos digitais em repositórios institucionais - <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/33333>
- ✓ Preservação digital, Almetria e Repositório Institucional: o que isso tem a ver com periódicos científicos? - <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/37368>
- ✓ Recursos de Web Semântica para Compartilhamento de Dados na Web - <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/33373>
- ✓ Rede Brasileira de Repositórios e o Impacto dos Trabalhos das Subredes - <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/33369>
- ✓ Rede Sudeste de Repositórios Institucionais: experiências, expectativas e desafios - <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/33334>
- ✓ Rede Sudeste de Repositórios Institucionais: retrospectiva 2019 - <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/38701>
- ✓ Rede Sudeste de Repositórios: relato de experiência - <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/30509>
- ✓ Relatório de atividades: Rede Sudeste de Repositórios Institucionais 2019 - <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/39711>
- ✓ Relatório do evento I Encontro da Rede Sudeste de Repositórios Institucionais - <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/33869>
- ✓ Ser um bricoleur na construção do conhecimento aberto: o projeto maenduar para dados e informação nas Humanidades Digitais - <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/33339>

**Total de trabalhos publicados: 28**

<https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/33642>



arca.fiocruz.br/handle/icict/33642

BRASIL | Simplifiquel | Participe | Acesso à Informação | Legislação | Canais

FIUCRUZ | Fundação Oswaldo Cruz

arca | Repositório Institucional da Fiocruz

Use este identificador para citar ou linkar para este item: <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/33642>

Título: Anais do I Encontro da Rede Sudeste de Repositórios Institucionais

Afiliação: Fundação Oswaldo Cruz. Instituto de Comunicação e Informação Científica e Tecnológica em Saúde. Centro de Tecnologia da Informação e Comunicação. Seção de Informação. Rio de Janeiro, RJ, Brasil / Universidade Federal do Rio de Janeiro. Sistema de Bibliotecas e Informação de UFRJ. Rio de Janeiro, RJ, Brasil.

Resumo: Contém os trabalhos apresentados durante o I Encontro da Rede Sudeste de Repositórios Institucionais no período de 28 a 30 de maio de 2019 com exceção das apresentações em vídeo.

Palavras-chave: Anais; Repositórios institucionais; Preservação digital; Curadoria digital; Ciência aberta; Dados de pesquisa; Novas tecnologias

DeCS: Congressos como Assunto

Data do documento: 2019

Editor: Fiocruz/UFRJ

Referência: ENCONTRO DA REDE SUDESTE DE REPOSITÓRIOS INSTITUCIONAIS, 1, 2019, Rio de Janeiro. Anais [ ]. Rio de Janeiro: FIOCRUZ, UFRJ, 2019. 613 p.

Notas: Todos os trabalhos, vídeos e Pecha Kucha do I Encontro da Rede Sudeste de Repositórios Institucionais estão disponíveis em acesso aberto no Arca - Repositório Institucional da Fiocruz no link: <http://twitter.me/riin>

Direito autoral: open access

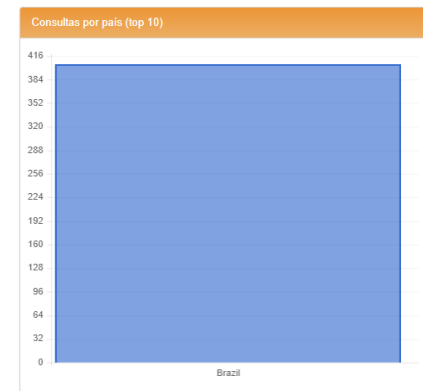
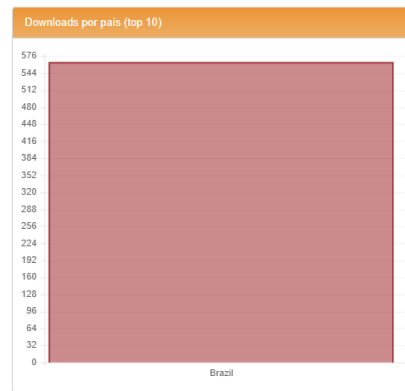


Arquivos associados a este item:

Arquivo	Descrição	Tamanho	Formato
Anais_I_Encontro_Sudeste_RIAA_2019.pdf		48.67 MB	Adobe PDF

[Visualizar/Abriu](#)

[Registro completo](#) [Estatísticas](#)



Downloads por país		Export
Origem	Downloads	Perc.(%)
Brazil	565.0	100.00

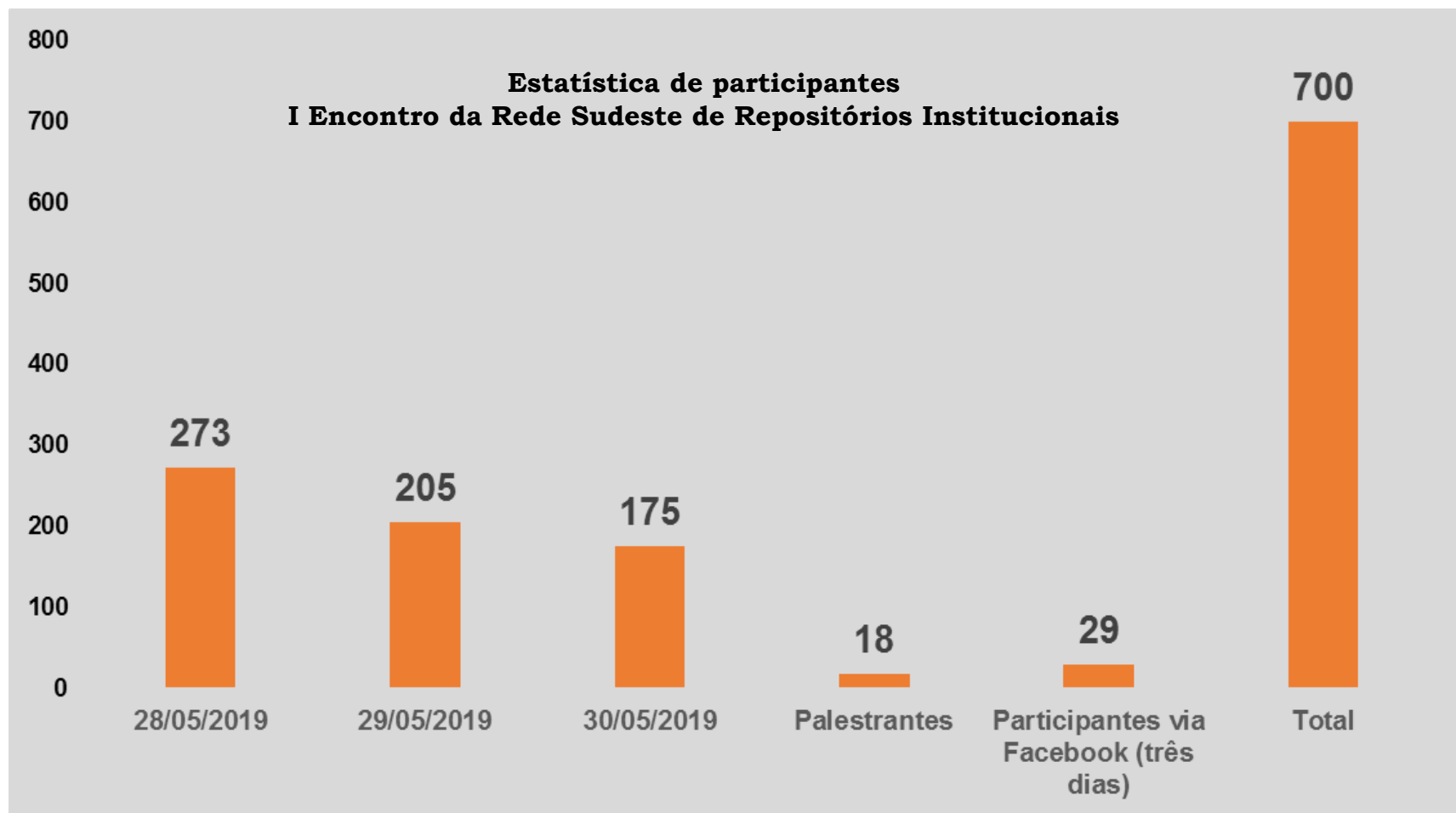
Consultas por país		Export
Origem	Consultas	Perc.(%)
Brazil	405	100.00

**Downloads – 565**  
**Consultas – 405**  
**Data de visualização:**  
**30/03/2020**









## Projetos 2020

II Encontro da Rede Sudeste  
1. semestre (18 e 19 de maio de 2020)  
Local: BNDES/RJ (**Cancelado em decorrência da pandemia do Coronavírus**)

Grupos de Trabalho:

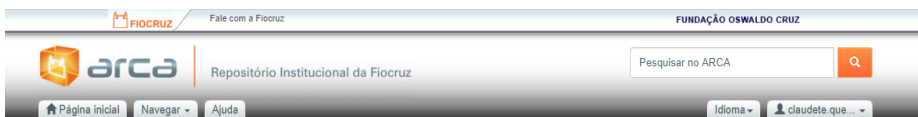
- Desenvolvimento de cursos de capacitação
- Certificação e Auditoria de Repositórios
- Portal da Rede Sudeste
- Implantação de Repositórios

**Obs.: Retomada através de reuniões virtuais**

## **REPOSITÓRIOS INSTITUCIONAIS - BENEFÍCIOS PARA O PESQUISADOR**

- ✓ Aumenta a visibilidade de suas descobertas científicas;
- ✓ Facilita o gerenciamento da produção científica;
- ✓ Oferece um único ponto de referência para os trabalhos, acessível 24 horas;
- ✓ Oferece ambiente seguro em que os trabalhos são permanentemente armazenados;
- ✓ Dissemina a literatura cinzenta;
- ✓ Identifica os trabalhos científicos com um endereço eletrônico simples e persistente, permitindo que os trabalhos sejam citados ou referenciados;
- ✓ Facilita a identificação de plágio;
- ✓ Supre as demandas das agências de fomento em relação à disseminação de sua produção científica (Divulgação Científica).





## Resultado da pesquisa

Buscar em: Em todo o ARCA  
 por coronavirus

Resultados/Página 10 | Ordenar registros por Relevância | Ordenar Descendente | Registro(s)

Resultado 1-10 de 195.

Data	Título	Autor(es)	Direito Autoral	Tipo
2020	Talk show: novo Coronavírus SARS-CoV-2 COVID 19	-	open access	Vídeo
2020	O novo coronavírus e a nossa saúde mental: Fernando Freitas	-	open access	Vídeo
2020	Podcast Viralizados: quanto tempo o novo Coronavírus sobrevive no ambiente?	-	open access	Áudio
2020	Conexão Fiocruz Brasília: o novo coronavírus nas redes	-	open access	Vídeo
2020	Podcast Viralizados: novo Coronavírus: que vírus é esse?	-	open access	Áudio
2020	Tem alguma dúvida sobre coronavírus?	-	open access	Vídeo
2020	Podcast Viralizados: Covid-19	-	open access	Áudio
2020	O novo coronavírus e a nossa saúde mental: Lidia Toledo	-	open access	Vídeo
2020	O novo coronavírus e a nossa saúde mental: Débora Noal	-	open access	Vídeo
2020	Conexão Fiocruz Brasília: o novo Coronavírus e nossa saúde mental	-	open access	Vídeo

## Pesquisa no Arca - Coronavírus

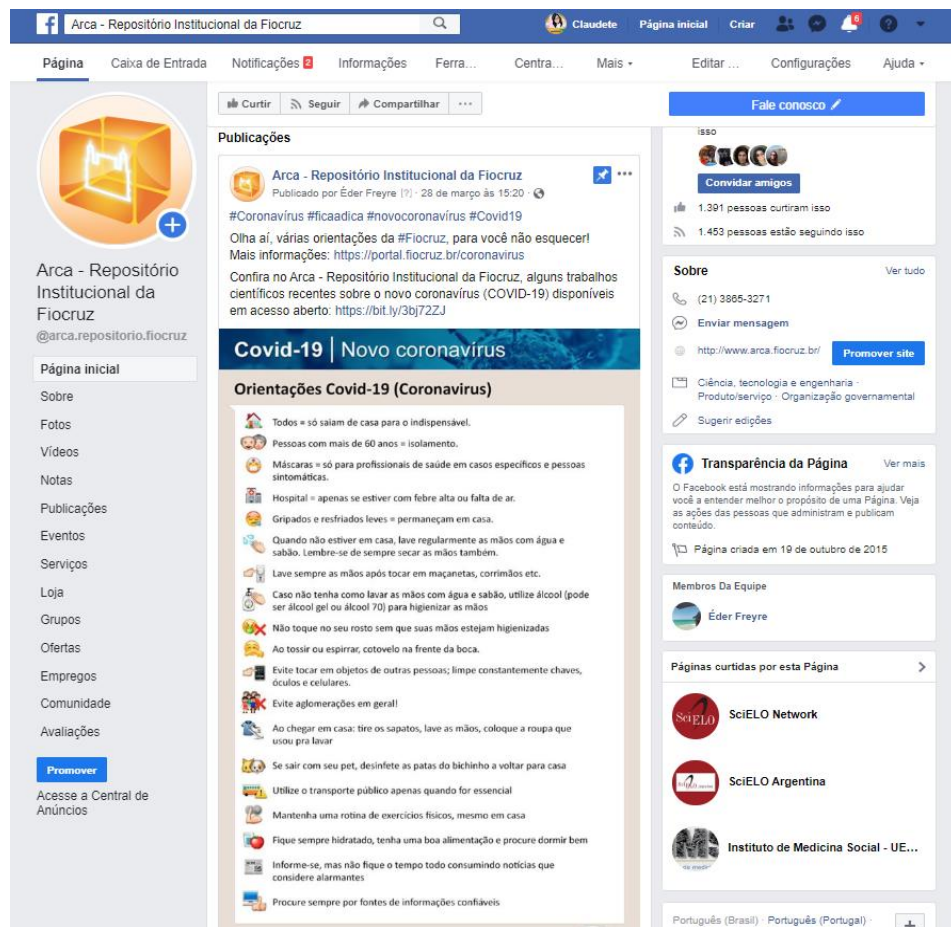
**Total: 40 trabalhos (artigos, vídeos, folders, etc.)**

## Filtros

Autor	Contagem
Angeletti, Silvia	6
Benvenuto, Domenico	6
Ciccozzi, Massimo	6
Giovanetti, Marta	6
Fundação Oswaldo Cruz. Escola Nac...	5
Fundação Oswaldo Cruz. Portal Fio...	5
Santos, Claudia Nunes Duarte dos	5
Barral, Aldina Maria Prado	4
Fundação Oswaldo Cruz	4
Giunchetti, Rodolfo Cordeiro	4

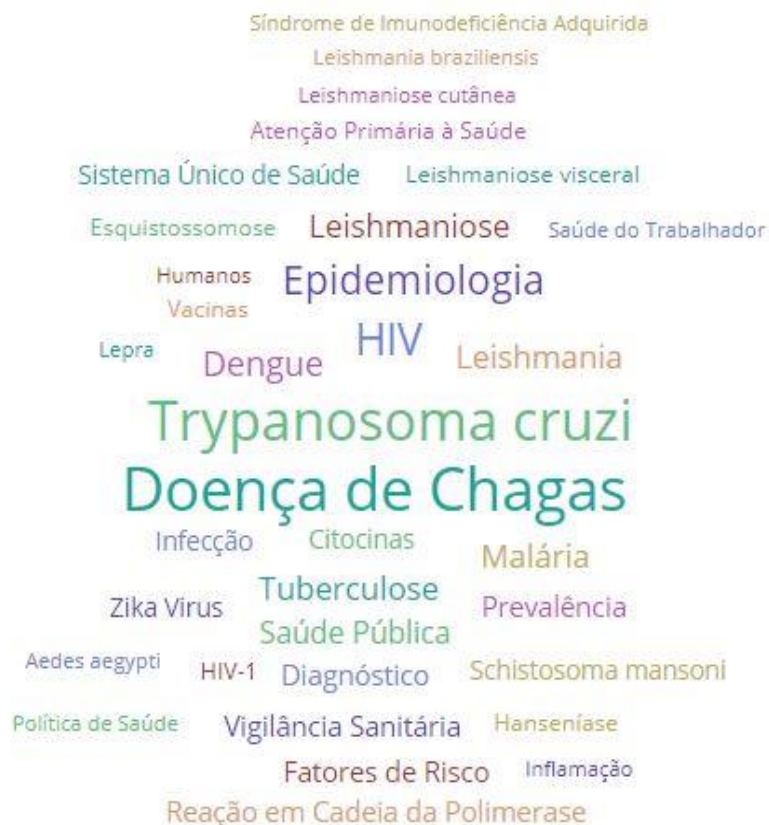
próximo >

Assunto	Contagem
COVID-19	40
Coronavírus	35
Coronavírus	19
Material Informativo	10
SARS-CoV-2	8



## Divulgação no Facebook do Arca - Coronavírus

## A IMPORTÂNCIA DE ATUAÇÃO DOS REPOSITÓRIOS INSTITUCIONAIS




Fonte: Arca - Assuntos mais indexados

### Arca - Repositório Institucional da Fiocruz Número de acessos por País - Jan./Dez. 2019

Brasil	698.992
Portugal	10.386
EUA	4.994
Moçambique	3.853
Angola	3.263
México	1.201
Colômbia	1.110
Argentina	968
Peru	921
China	864

Fonte: Google Analytics – Países que mais acessam o Arca.

 Repositório Institucional da Fiocruz	
Use este identificador para citar ou linkar para este item: <a href="https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/9191">https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/9191</a>	
Título:	Adequacy of human milk viscosity to respond to infants with dysphagia: experimental study
Autor(es):	Almeida, Mariangela Bartha de Mattos de Almeida, João Aprigio Guerra de Moreira, Maria Elisabeth Lopes Novak, Franz Reis
Afiliação:	Fundação Oswaldo Cruz. Instituto Fernandes Figueira. Fonoaudiologia Terapeuta. Rio de Janeiro, RJ, Brasil. Fundação Oswaldo Cruz. Instituto Fernandes Figueira. Programa Ibero-Americano de Leite Humano. Rio de Janeiro, RJ, Brasil. Fundação Oswaldo Cruz. Instituto Fernandes Figueira. Departamento de Neonatologia. Rio de Janeiro, RJ, Brasil. Fundação Oswaldo Cruz. Instituto Fernandes Figueira. Centro Nacional de Referência de Banco de Leite Humano. Rio de Janeiro, RJ, Brasil.
Resumo em inglês:	Neonatal nutrition is an important subject in health in the short, medium and long term. In preterm newborns, nutrition assumes a predominant role for the child's overall development. Babies with uncoordinated swallowing or respiration may not have the necessary oral abilities to suck the mother's breast and will need to implement different feeding practices: one of them is changing the consistency of the milk offered. Objectives: Determine viscosity variations of untreated human and pasteurized milk without and with thickening to adapt the diet to the needs of dysphagic infants hospitalized in the Neonatal Intensive Care Unit (NICU). Material and Methods: The authors altered the viscosity of natural infants powdered milk and, after thickening, determined and adopted a thickened in concentrations of 2%, 3%, 5% and 7% the viscosity were determined every 20 minutes for a period of 60 minutes at a temperature of 37°C. Results: The infant lactose formula thickened at concentrations of 2% and 3% produced viscosities of 8.97cP and 27.73 cP, respectively. The increases were significantly different after 1 hour. Inversely, untreated human milk at 2%, 3%, 5% and 7% produced diminished viscosity over time; the changes were more accentuated in the first 20 minutes. In pasteurized human milk, the 2% concentration had no variation in viscosity, but with the 3%, 5% and 7% concentration, there was a significant decrease in the first 20 minutes with stability observed in the subsequent times. Conclusion: In powdered milk, the viscosity increases over time; the viscosity in human milk diminishes. The results point out the importance not only of considering the concentration of the thickener but also the time being administered after its addition to effectively treat dysphagic infants.
Palavras-chave em inglês:	Deglutition Disorders Dysphagia Deglutition Human Milk Viscosity Rheology
DeCS:	Transtornos de Deglutição Deglutição Leite Humano Viscosidade Reologia
Data do documento:	2011
Editor:	Universidade de São Paulo. Faculdade de Odontologia de Bauru
Referência:	ALMEIDA, Mariangela Bartha de Mattos de et al. Adequacy of human milk viscosity to respond to infants with dysphagia: experimental study. <i>Journal of Applied Oral Science</i> , Bauru, v. 19, n. 6, p. 554-559, 2011.
DOI:	10.1590/s1678-77572011000800003
ISSN:	1678-7757
Direito autoral:	open access
Aparece nas coleções:	IFF - Artigos de Periódicos

## MÉTRICAS NOS REPOSITÓRIOS

Título do artigo: Adequacy of human milk viscosity to respond to infants with dysphagia: experimental study  
<https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/9191>



Título do artigo: Adequacy of human milk viscosity to respond to infants with dysphagia: experimental study  
<https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/9191>

Arquivos associados a este item:

Arquivo	Descrição	Tamanho	Formato
Adequacy of human milk viscosity to respond to infants with dysphagia experimental study.pdf		1.1 MB	Adobe PDF

[Visualizar/Abriu](#)

Registro completo

Estatísticas

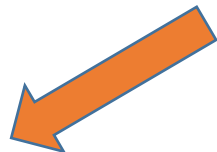


Tweeted by 6  
 On 2 Facebook pages  
 42 readers on Mendeley

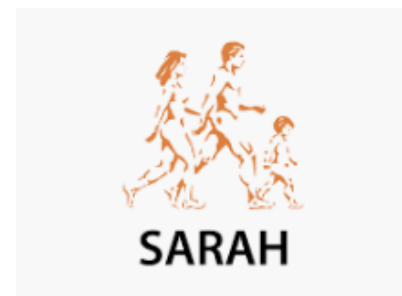


**Altmetrics**

See more details

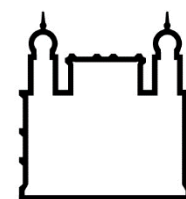


**Dimensions**





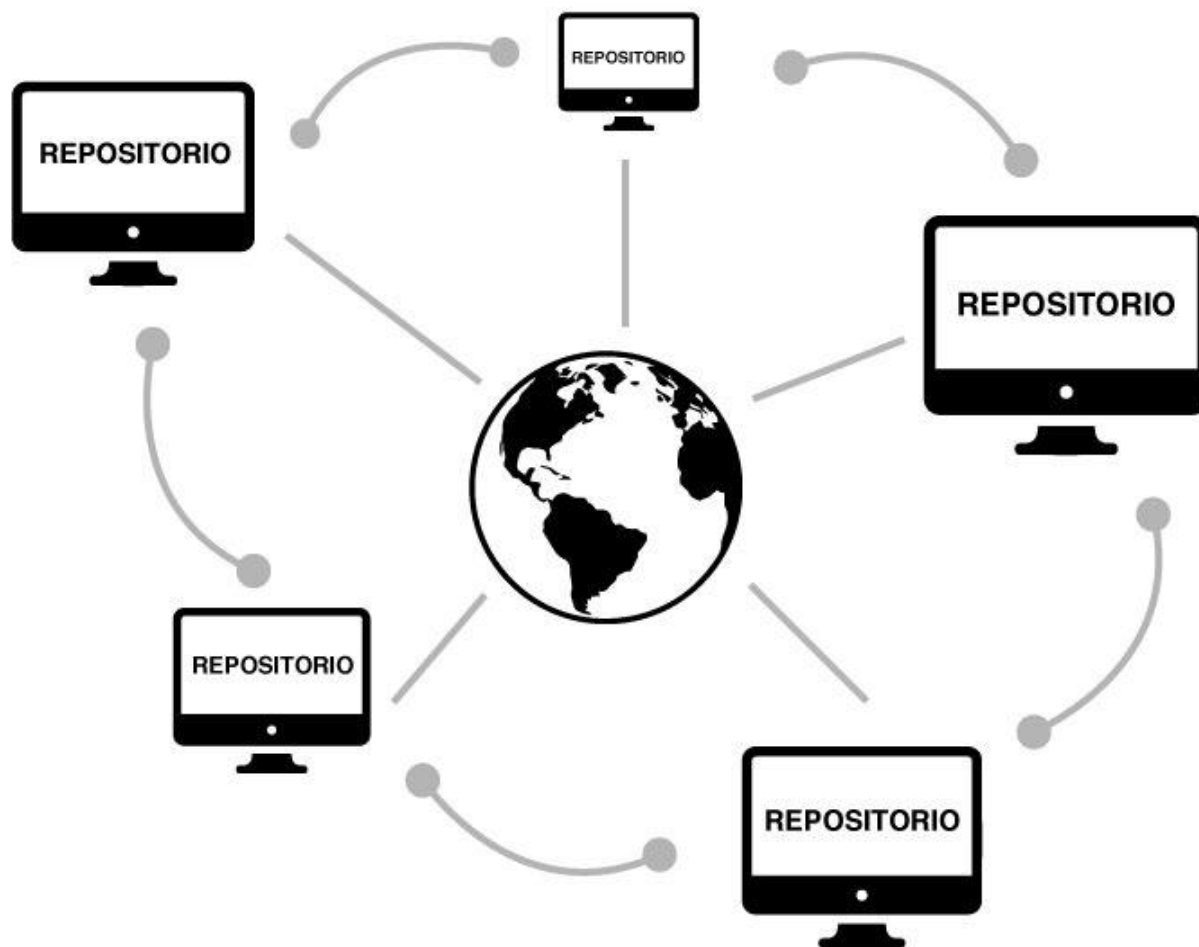




Ministério da Saúde

FIOCRUZ  
Fundação Oswaldo Cruz  
Brasília

## SUDESTE RIAA



Crédito: Maris Queiroz

**Gostaria de agradecer a participação de todos nesse primeiro Webinar.**

**Gostaria de agradecer ao Tiago pelo gentil convite e pela ideia de realizarmos esses encontros de forma periódica.**

**Também gostaria de ressaltar os votos de solidariedade da equipe da Fiocruz com os membros da Rede Sudeste de Repositórios Institucionais, que neste momento estão vivenciando um período de pandemia mundial com relação ao Coronavírus.**

**Vamos vencer e passar por essa fase!!!!!!!**

**Muito obrigada!!!**

**Fique  
em  
Casa!!!**



**Nossos sinceros agradecimentos!**



Fonte: Google

**[Lista Rede Sudeste de Repositorios  
<redesudestederepositorios@lista.icict.fiocruz.br>](mailto:redesudestederepositorios@lista.icict.fiocruz.br)**



# Instituto de Comunicação e Informação Científica e Tecnológica em Saúde

[www.facebook.com/fiocruz.icict](http://www.facebook.com/fiocruz.icict)

[twitter.com/@Icict\\_fiocruz](https://twitter.com/Icict_fiocruz)

[www.youtube.com/videosaudefio](http://www.youtube.com/videosaudefio)

# [www.icict.fiocruz.br](http://www.icict.fiocruz.br)