

SEMANA INTERNACIONAL DO ACESSO ABERTO
XIV ENCONTRO DA REDE DE BIBLIOTECAS FIOCRUZ
TEMA: A BIBLIOTECA DE HOJE E DO FUTURO NO
COMBATE A PANDEMIAS

Novo plano operativo do Arca - Repositório Institucional da Fiocruz

Claudete Fernandes de Queiroz
Coordenação Arca

Instituto de Comunicação e Informação Científica e Tecnológica em Saúde – ICICT
Fundação Oswaldo Cruz - Fiocruz

Rio de Janeiro, 22 de outubro de 2020.



arca

Missão: Reunir, hospedar, preservar, disponibilizar e dar visibilidade à produção intelectual da Fundação Oswaldo Cruz.

<http://www.arca.fiocruz.br/>



Luciana Danielli
Chefe da
Seção de Informação



**Claudete
Fernandes**
Coordenadora do
RI Arca



Andrea Gonçalves
Bibliotecária



Éder Freyre
Técnico em Saúde
Pública



Rita de Cássia
Técnico em Saúde
Pública



Leonardo Simonini
Técnico em Saúde
Pública



Raphael Belchior
Bolsista de
Biblioteconomia



Catarina Barreto
Estagiária de
Biblioteconomia



Angelo
Analista de
Sistemas -
Desenvolvimento



Vinicius
Analista de
Sistemas -
Desenvolvimento



Lucas
Analista de
Sistemas -
Infraestrutura



The screenshot shows the ARCA website interface. At the top, there is a navigation bar with the FIOCRUZ logo and the text 'Fale com a Fiocruz' and 'FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ'. Below this is the ARCA logo and the text 'Repositório Institucional da Fiocruz'. There are navigation buttons for 'Página inicial', 'Navegar', and 'Ajuda', along with a language selector 'Idioma' and a user profile 'claudete.que...'. The main content area features a large image of a library with an orange arrow pointing to a search bar. Below the image are several buttons: 'Autoarquivamento', 'Área Pessoal', 'Comunidades & Coleções', 'COVID-19', and 'PREPRINTS'. The search bar contains the text 'Pesquisar no ARCA'. Below the search bar is a section for 'Novos documentos depositados' with a list of documents and RSS feeds. To the right, there are two columns of links: 'ARCA' (Sobre, Documentação, Equipe, Termos de uso, FAQ, Facebook Arca, Instagram Arca) and 'Acesso Aberto' (O que é, Glossário, Direitos Autorais, Política). At the bottom right, there is a section for 'Visualização de Dados' with a link to 'Veja os dados do Arca de forma dinâmica' and a logo for 'PCD S' (Plataforma de Ciência de Dados aplicada à Saúde).

Fonte: <http://www.arca.fiocruz.br/>

- ✓ 2007 - Projeto do Laboratório de Informação Científica e Tecnológica em Saúde – LICTS/ICICT;
- ✓ 2011 - O Arca é lançado oficialmente como Repositório Institucional da Fiocruz;
- ✓ 2011 - Desenvolvimento do primeiro Manual de preenchimento de metadados para entrada dos documentos no RI;
- ✓ 2014 - Instituída a Política de Acesso Aberto ao Conhecimento na Fiocruz ([https://portal.fiocruz.br/sites/portal.fiocruz.br/files/documentos/portaria - politica de acesso aberto ao conhecimento na fiocruz.pdf](https://portal.fiocruz.br/sites/portal.fiocruz.br/files/documentos/portaria_-_politica_de_acesso_aberto_ao_conhecimento_na_fiocruz.pdf)), através da Portaria 329 que estabelece a seguinte estrutura de governança: Comitê da Regulação da Política de Acesso Aberto ao Conhecimento; Comitê Gestor do Repositório Institucional Arca; e Núcleos de Acesso Aberto ao Conhecimento (NAACs);
- ✓ 2014 - Lançado o **Plano Operativo** que define responsabilidades, infraestrutura e fluxos para operação e manutenção do RI e para as coleções mandatórias - teses, dissertações e artigos;
- ✓ **2015 – O Arca se torna um Indicador Global de Desempenho para o Governo Federal. A avaliação do Indicador é realizada pelo crescimento anual de depósitos no RI (Portaria nº 775/2015-PR)**
Fonte: http://www.portaria.fiocruz.br/Doc/P775_2015.pdf;

- ✓ 2015 - Desenvolvimento Manual de preenchimento de metadados no Arca - Recursos Educacionais <http://www.arca.fiocruz.br/handle/iciict/16420>;
- ✓ 2017 - Criação do Grupo de Estudos Dspace (com a participação dos Bibliotecários e Analistas) visando estudo das novas versões e implementações do Software;
- ✓ 2018 – Projeto de Ciência de Dados aplicada à Saúde para Visualização dos Dados no RI Arca;
- ✓ 2018 – Atualização do Manual de preenchimento de metadados para entrada dos documentos no RI (3. ed.) <http://www.arca.fiocruz.br/handle/iciict/13257>;
- ✓ 2020 – Lançamento do plano de preservação digital do Arca <https://www.arca.fiocruz.br/handle/iciict/41394>
- ✓ 2020 - Atualmente o Arca possui 29 comunidades;
- ✓ 2020 - Total de 40.209 objetos digitais (atualizado até setembro/2020);
- ✓ 2020 – **Atualização do Plano Operativo, tendo em vista a unificação da Base Aleph em toda Rede de Bibliotecas da Fiocruz (enviado por e-mail no dia 06/10/2020)** <https://www.arca.fiocruz.br/handle/iciict/43624>

Processo de elaboração - 2012-2014
Política de Acesso Aberto ao Conhecimento na Fiocruz



Criação do GT
multidisciplinar

Debate
nas
Câmaras
Técnicas

Consulta
Pública

Deliberação
dos Princípios
no Conselho
Deliberativo
da Fiocruz

Instituída a
Comissão no
Conselho
Deliberativo

Aprovação
Política
Conselho
Deliberativo

Publicação
da Portaria

Plano
Operativo do
Repositório
Institucional
Arca



DESTAQUES DA POLÍTICA

- ✓ **Caráter mandatório:**

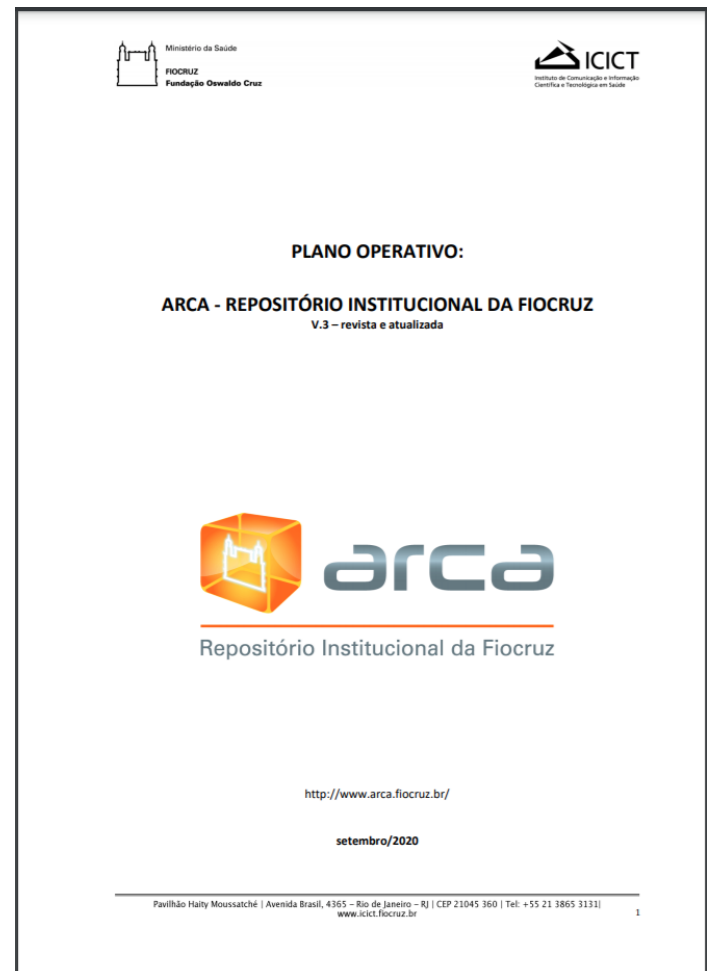
É obrigatório o depósito no Repositório Institucional Arca das dissertações e teses e dos artigos produzidos no âmbito da Fiocruz publicados em periódicos científicos.

- ✓ **Instância e Mecanismo de Governança:**
 - Comitê da Regulação da Política de Acesso Aberto ao Conhecimento;
 - Comitê Gestor do Repositório Institucional Arca;
 - Núcleos de Acesso Aberto ao Conhecimento (NAACs).

- ✓ **Direitos e Deveres do autor:**
 - Cessão à Fiocruz de direitos de utilização não comercial;
 - Os artigos científicos publicados em periódicos com restrição de acesso deverão ser depositados no RI Arca e ficarão embargados pelo período de tempo definido em contrato pelo periódico.

Plano Operativo do Arca

Foi desenvolvido pelo Instituto de Comunicação e Informação Científica e Tecnológica em Saúde (Icict) e tem como objetivo definir responsabilidades, infraestrutura e fluxos para operação e manutenção do Arca - Repositório Institucional da Fiocruz, no que se refere ao povoamento das coleções de teses, dissertações e artigos científicos, mandatórias na Política de Acesso Aberto ao Conhecimento implantada na Fiocruz através da Portaria Número 329/2014.



<https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/43624>

Estrutura e Organização

Acesso Aberto

Política de Acesso Aberto ao Conhecimento

Termos de Cessão

Arca – Repositório Institucional da Fiocruz

Instâncias de Governança

- Comitê da Regulação da Política de Acesso Aberto ao Conhecimento
- Comitê Gestor (Coordenação Técnica, Grupo Executivo)
- Núcleo de Acesso Aberto ao Conhecimento – NAAC

Infraestrutura Tecnológica

Mapas Operacionais

Mapas dos Processos

Unidades Técnico Científicas e suas Bibliotecas de Referência

Outras Unidades, Centros e Escritórios

Comitê da Regulação da Política de Acesso Aberto ao Conhecimento

Responsável pela supervisão e acompanhamento da execução da Política de Acesso Aberto ao Conhecimento.

Coordenado pela Vice-Presidência de Ensino, Informação e Comunicação (VPEIC).

Atribuições:

Promover anualmente a apresentação e análise da condução e desempenho do Repositório Institucional Arca, no âmbito das Câmaras Técnicas de Informação e Comunicação, de Ensino e de Pesquisa, com o objetivo de garantir amplo debate no que se refere ao seu funcionamento, adequação e alinhamento à Política de Informação e Comunicação da Fiocruz.

Comitê Gestor

Coordenado pelo Icict e composto por:

Coordenação Técnica a quem cabe estabelecer linhas de ação, realizar estudos referentes às atividades do RI, visando seu aprimoramento e desenvolvimento tecnológico e metodológico.

Atribuições:

Apresentar relatórios relativos à condução e ao desempenho do RI; coordenar as ações do Grupo Executivo; realizar curadoria; atuar junto aos NAACs no estabelecimento de procedimentos, orientações e treinamento.

Equipe: Equipe Arca

Grupo Executivo responsável por implementar as ações estabelecidas em conjunto com o Comitê Gestor.

Atribuições:

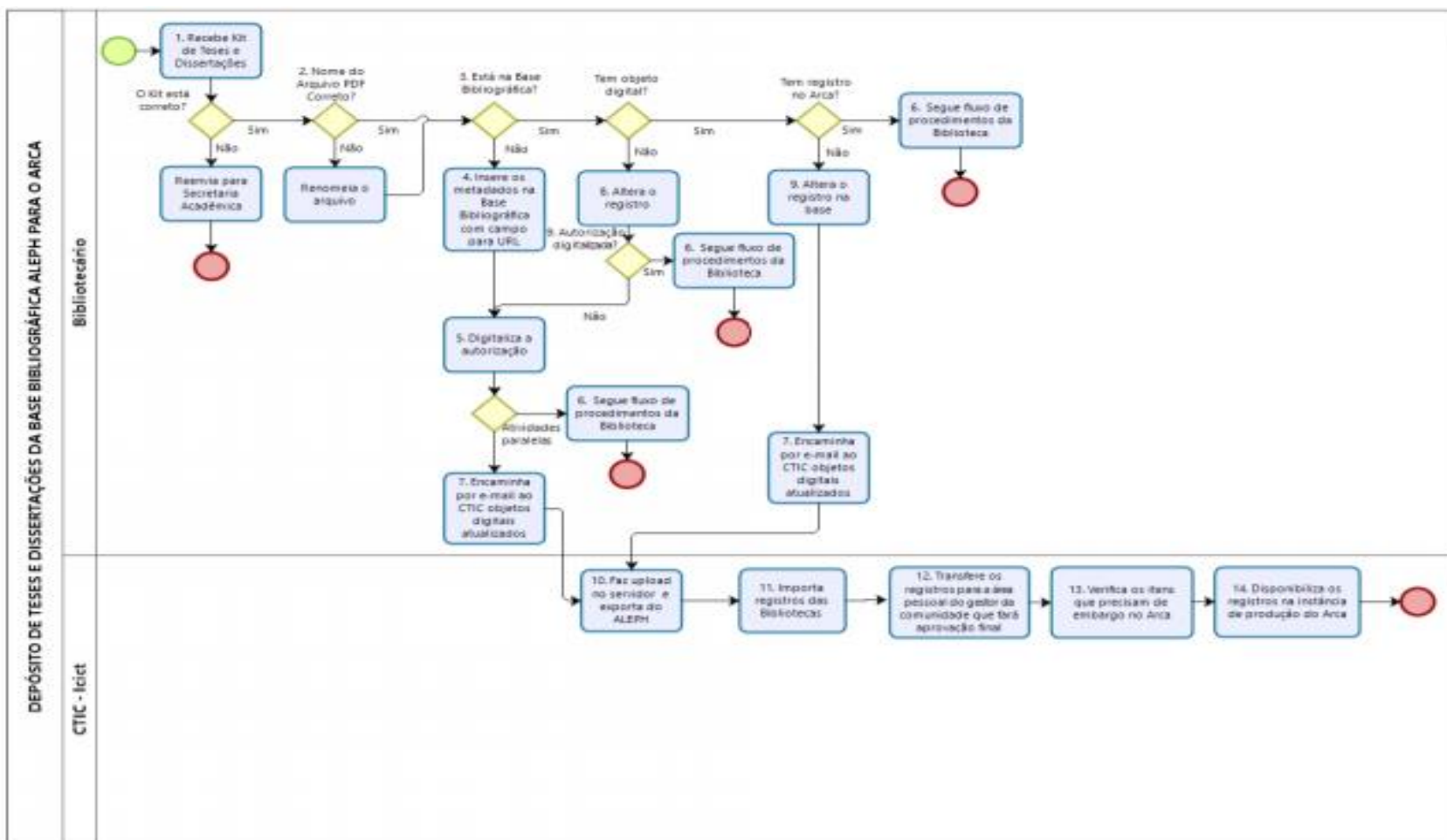
Realizar manutenção do sistema e seu backup; criar comunidades; gerenciar permissões de acesso; manter o Arca em funcionamento e em segurança física e de dados, e oferecer treinamentos para operação do RI.

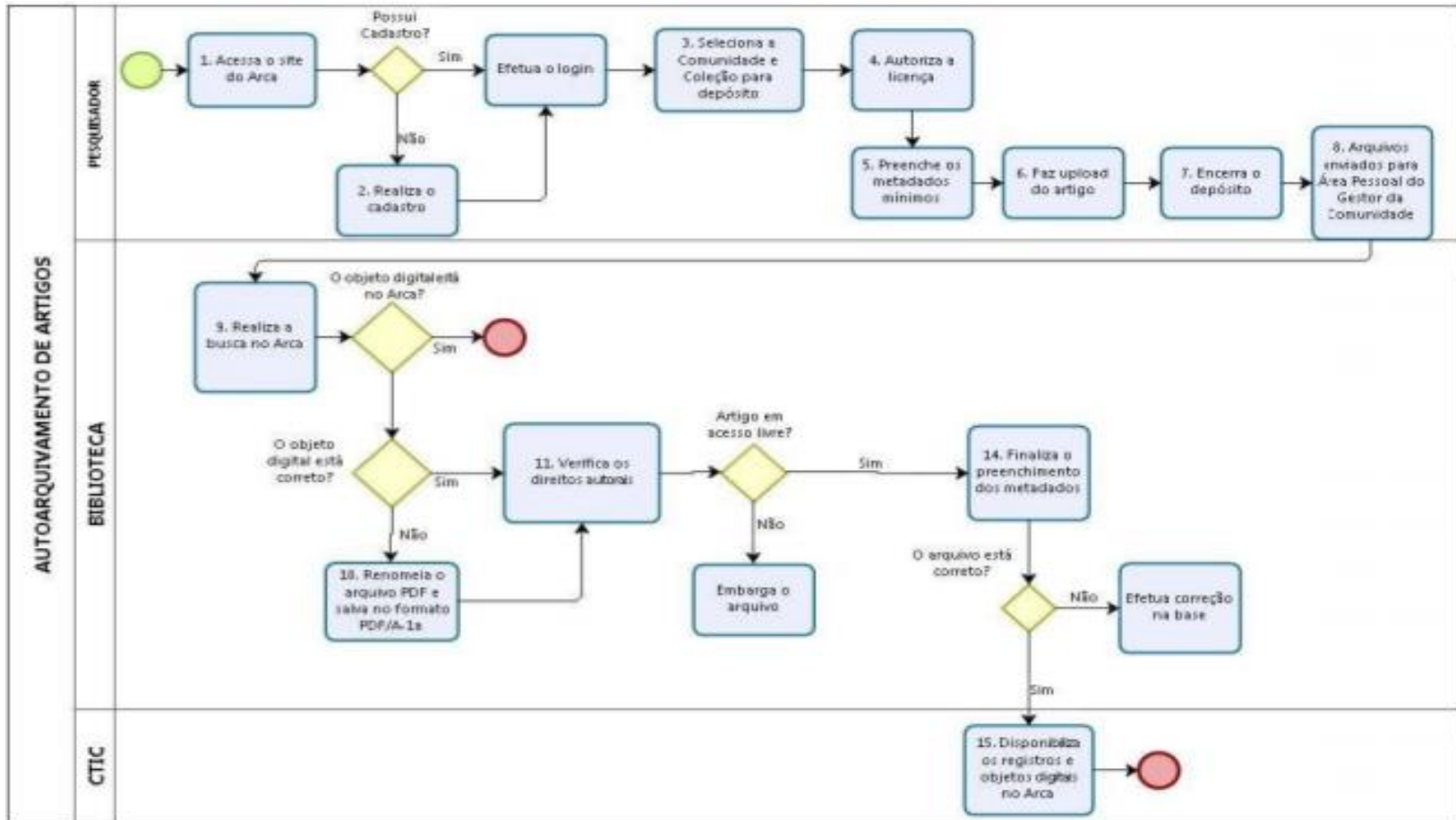
Equipe: analistas de sistemas e bibliotecários do Icict

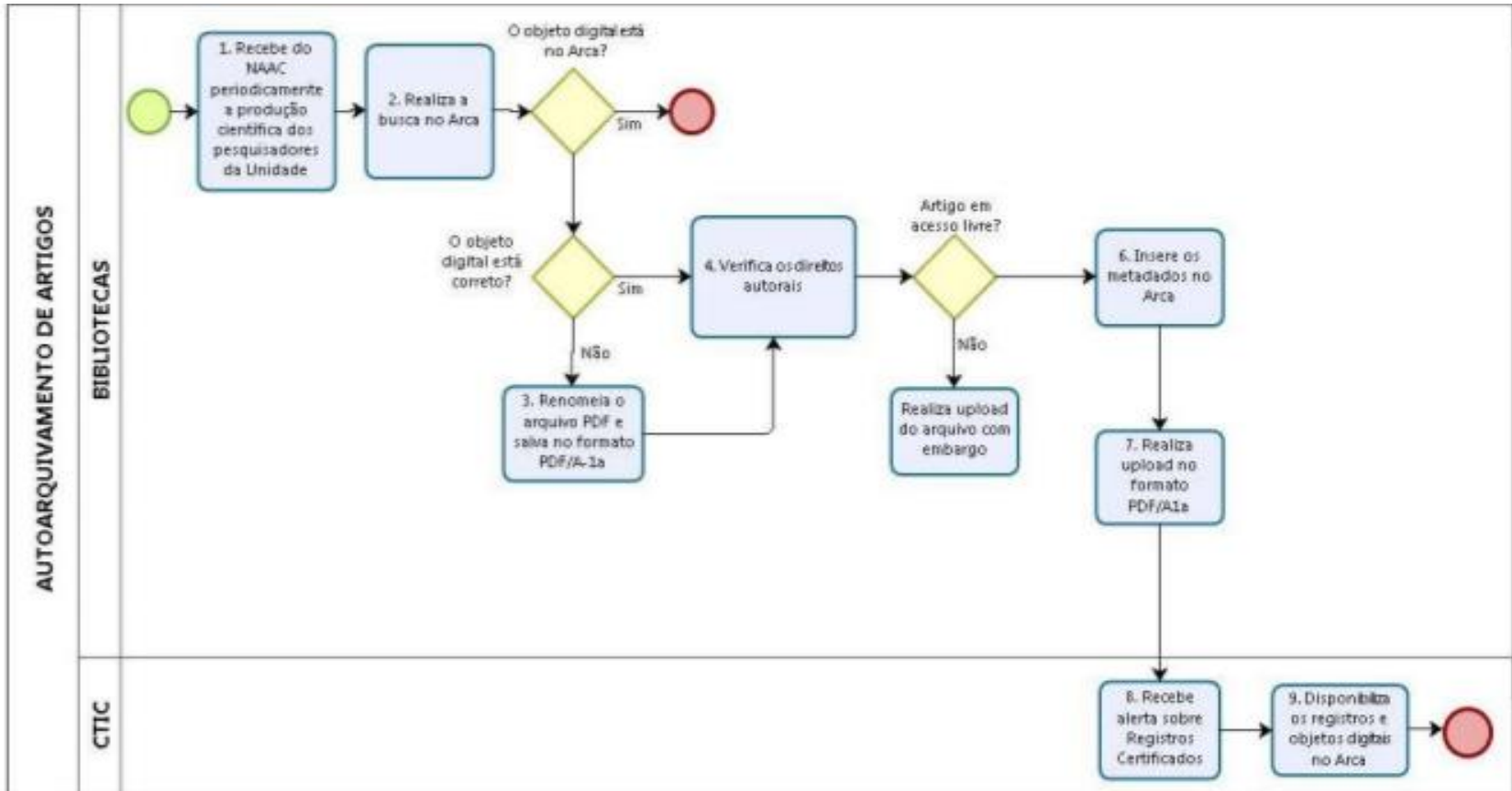
O **Núcleo de Acesso Aberto ao Conhecimento (NAAC)** é a instância responsável no âmbito de cada unidade pela coordenação, gestão, operação, participação, promoção e acompanhamento da adesão ao Repositório Institucional Arca. Entre essas ações estão a reunião, a alimentação e o encaminhamento da produção intelectual das unidades para o RI.

Composição dos NAACs (desejável):

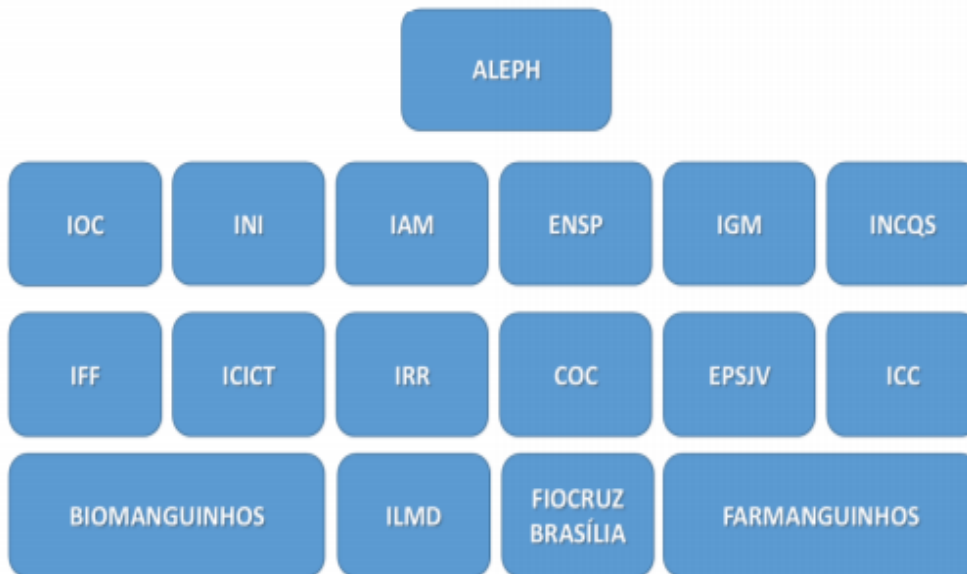
- ✓ Coordenação do NAAC
- ✓ Secretaria acadêmica
- ✓ Assessoria de pesquisa
- ✓ Serviço de documentação arquivística
- ✓ Biblioteca de referência da unidade
- ✓ Profissionais de TI
- ✓ NIT da unidade

Depósitos de Teses e Dissertações da Base Bibliográfica ALEPH


Depósitos de Artigos pelo Pesquisador – Autoarquivamento


Depósitos de Artigos pelas Bibliotecas


MAPEAMENTO DAS UNIDADES E SEU SISTEMA PARA MIGRAÇÃO NO ARCA



Outras Unidades, Centros e Escritórios

UNIDADES e CENTROS

CDTS
 CEE
 COGEPE/CST
 CRIS
 CTCS
 EDITORA FIOCRUZ
 EPP
 ESCOLA CORPORATIVA
 INCT
 PRESIDÊNCIA
 PROCC

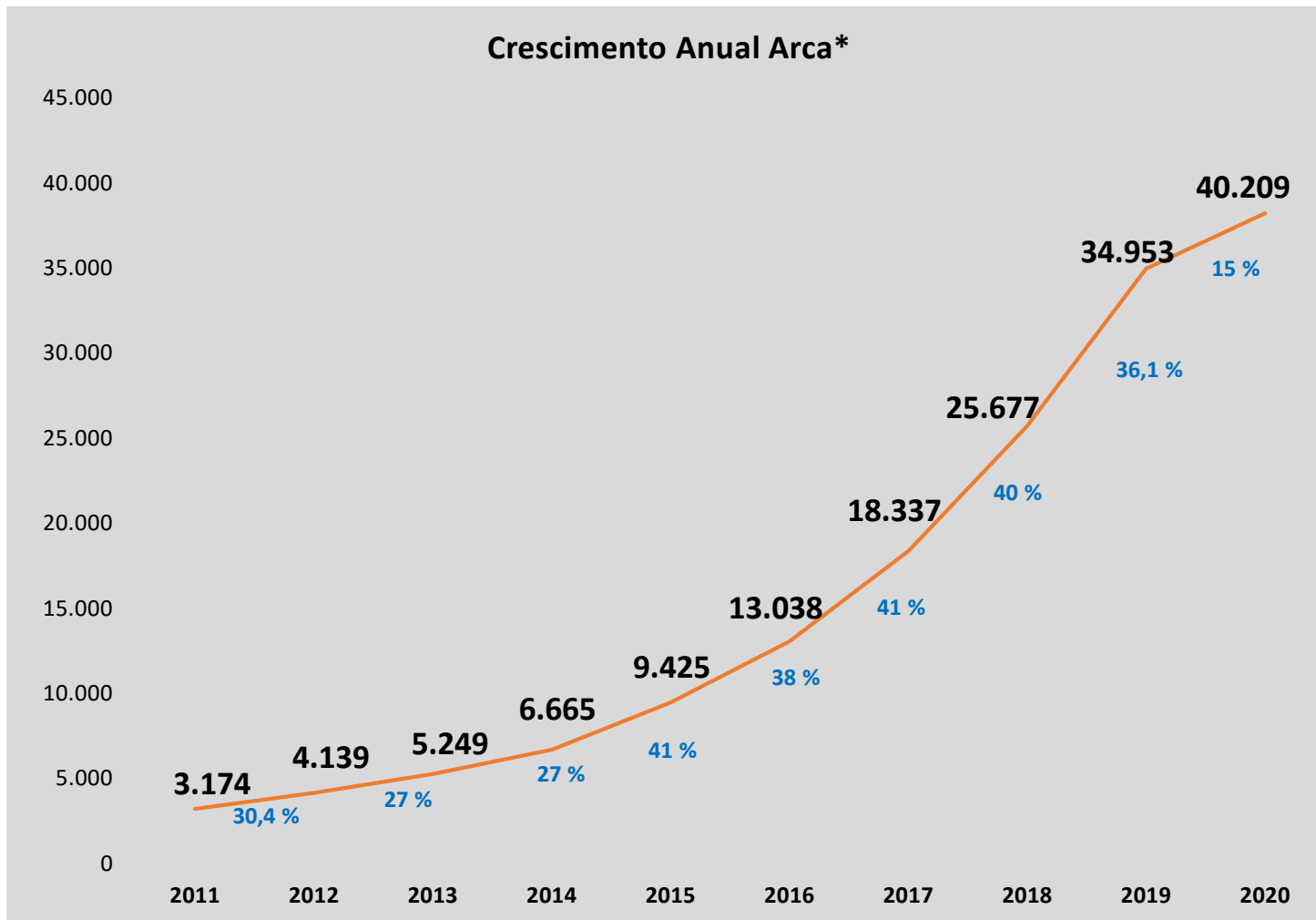
ESCRITÓRIOS

Fiocruz África
 Fiocruz Brasília
 Fiocruz Ceará
 Fiocruz Mata Atlântica
 Fiocruz Mato Grosso do Sul
 Fiocruz Piauí
 Fiocruz Rondônia
 Fiocruz Petrópolis

Dados Estatísticos Arca

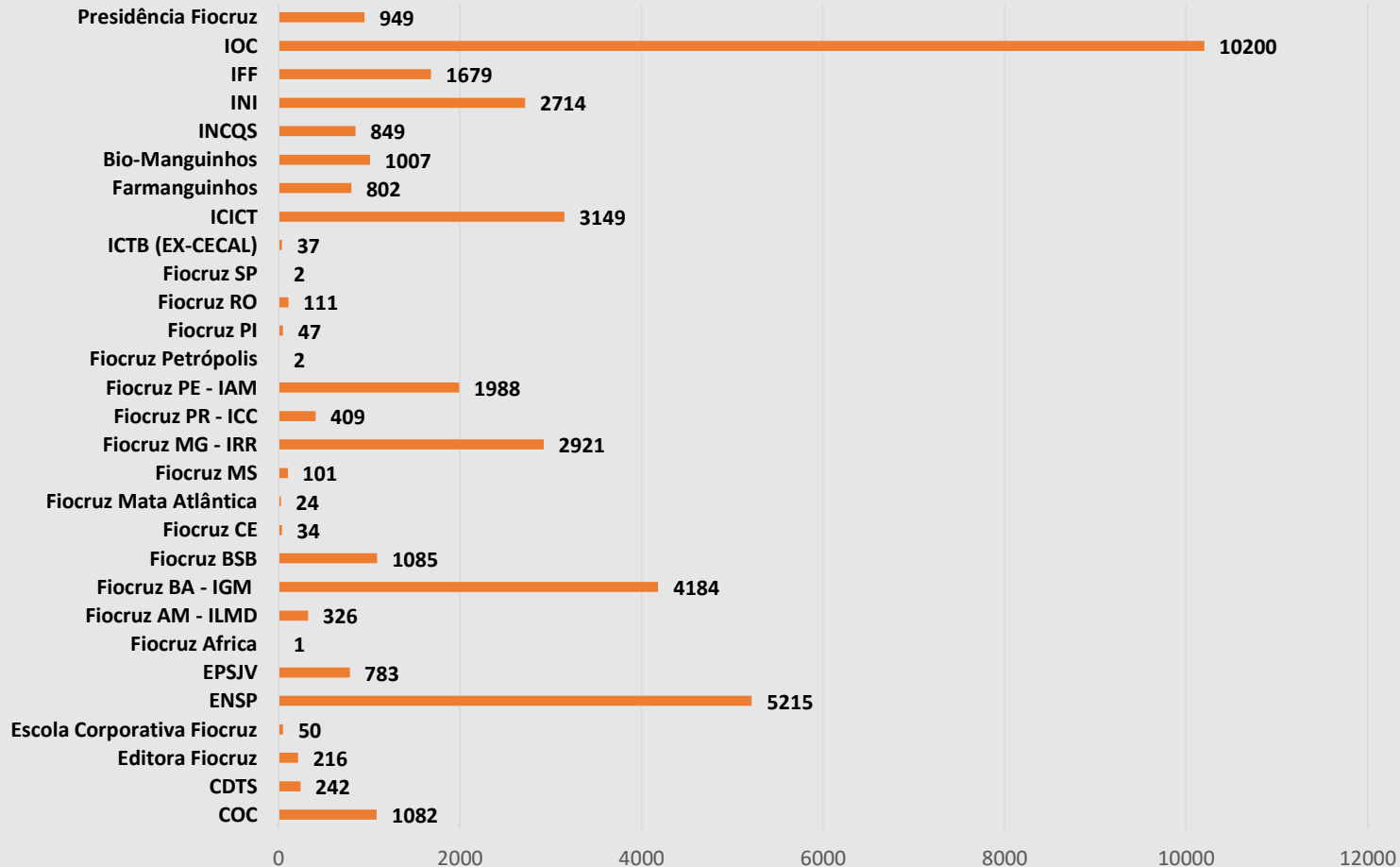


Crescimento Anual Arca*

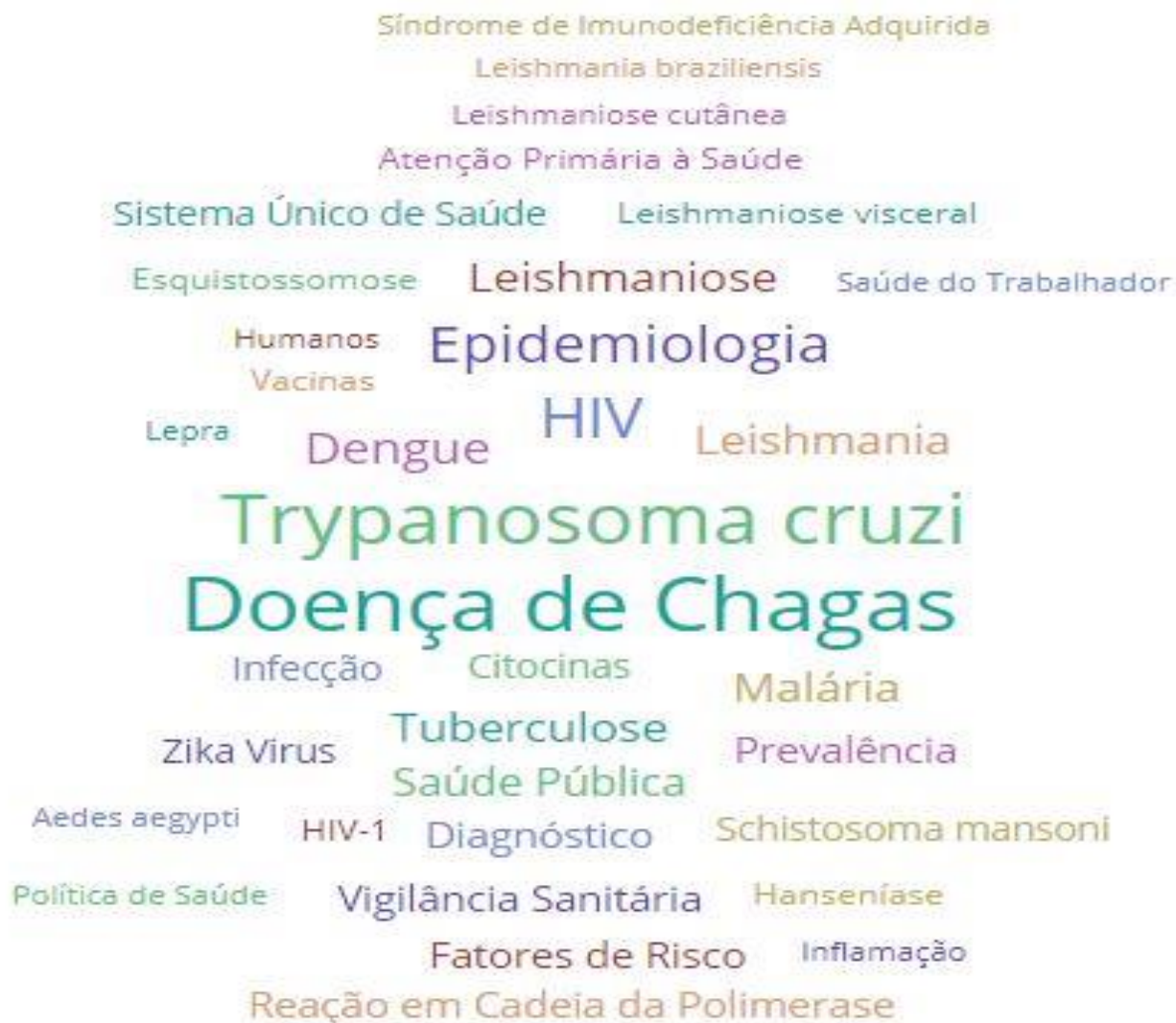


*Atualizado set. 2020.
Fonte: Arca Fiocruz

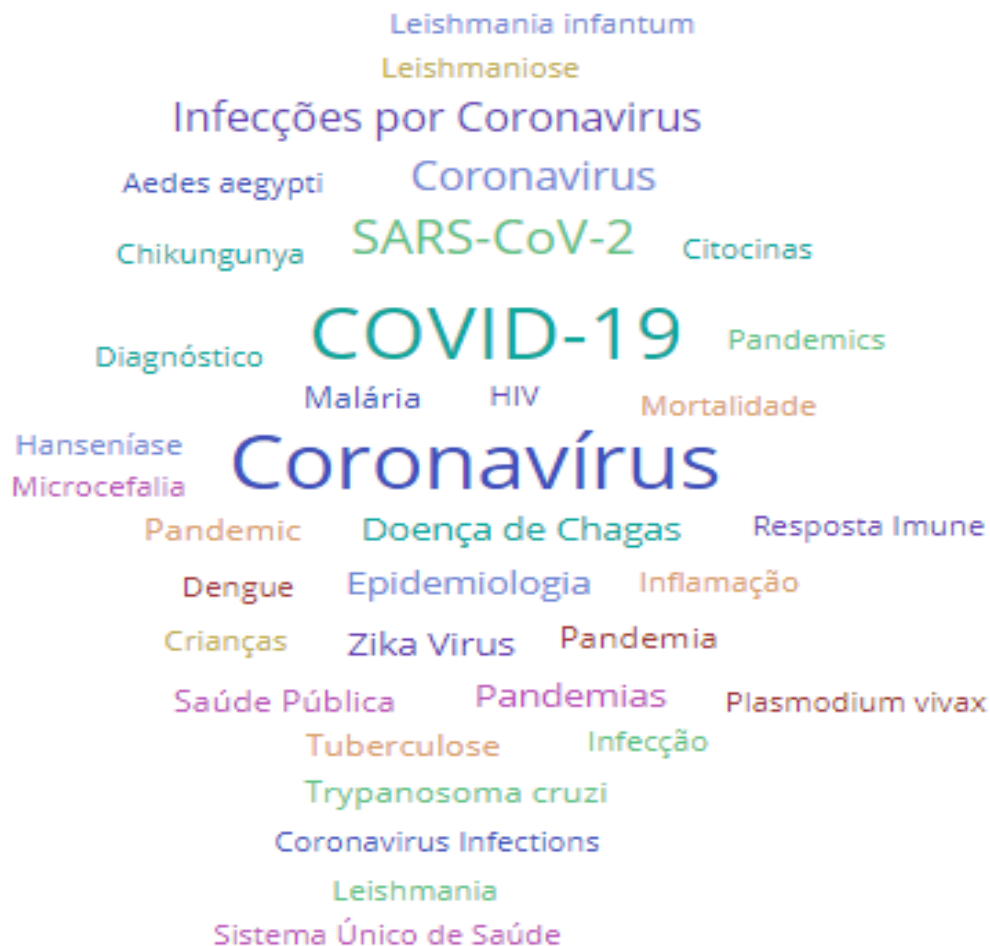
Arca - Repositório Institucional da Fiocruz Depósitos por Unidade da Fiocruz - 2020*



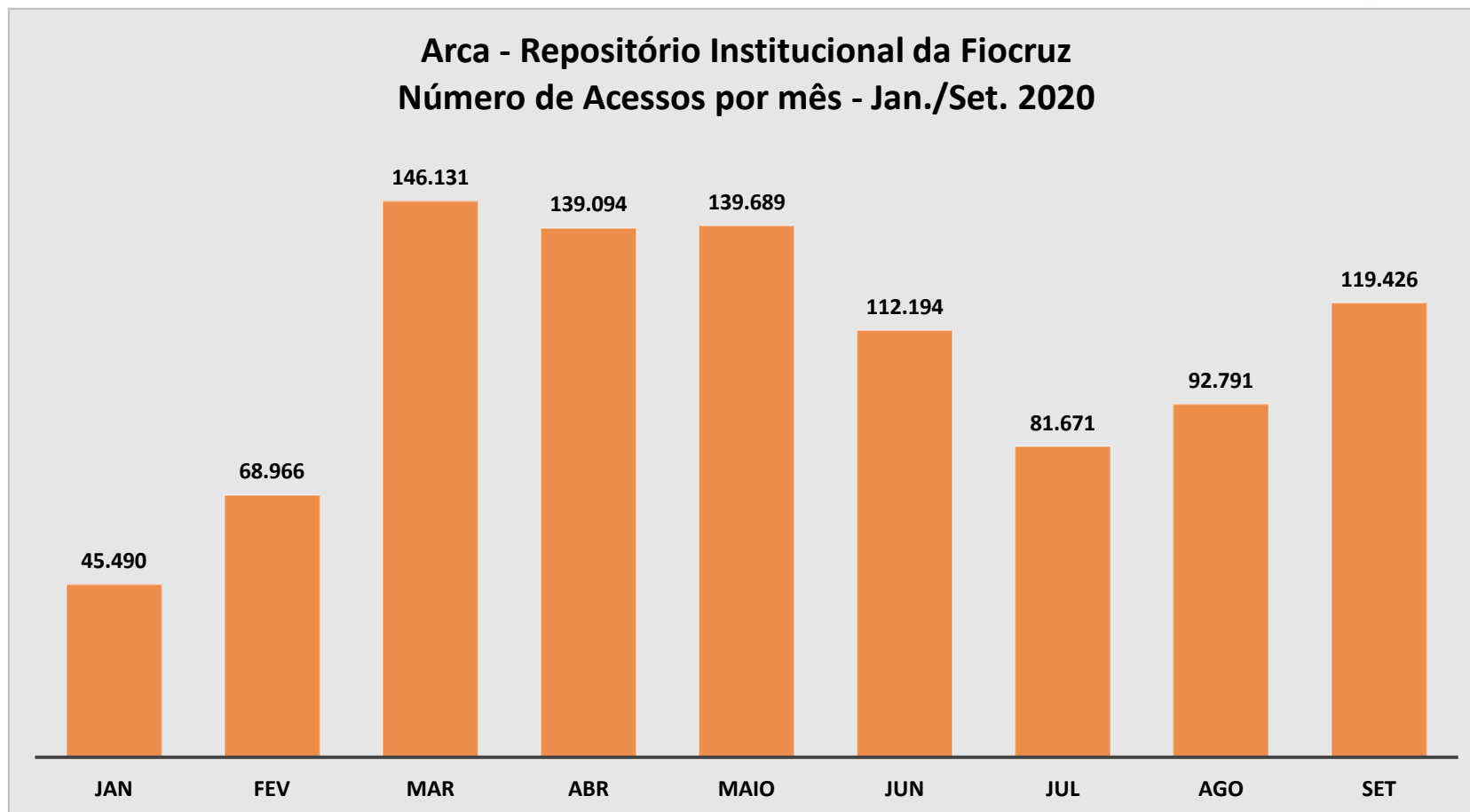
*Atualizado set. 2020.
Fonte: Arca Fiocruz



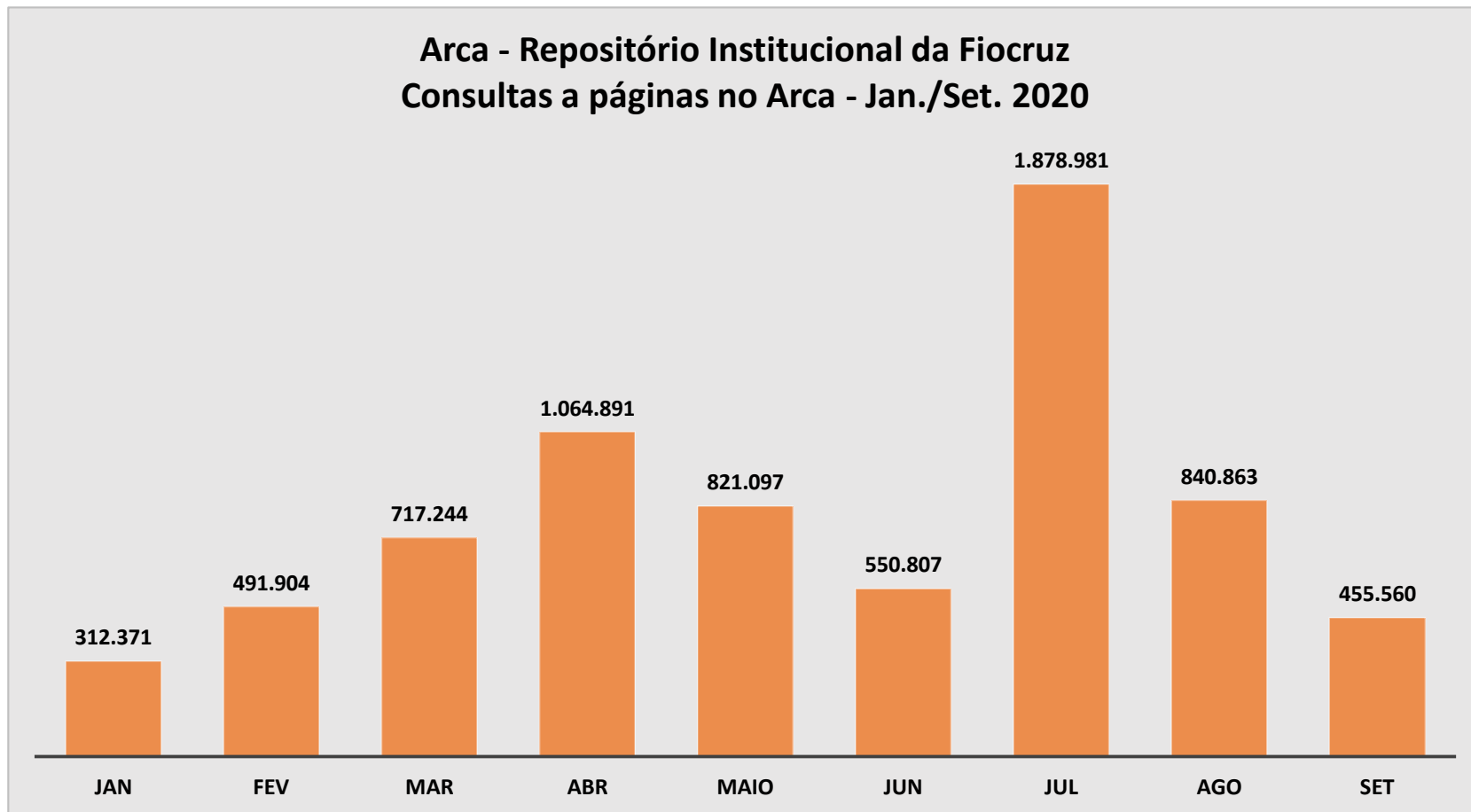
*Atualizado set. 2020.
Fonte: Kibana



*Atualizado set. 2020.
Fonte: Kibana



Fonte: Google Analytics



Awstats - Ferramenta de análise e estatísticas de acessos ao site e permite saber quais páginas são mais ou menos visitadas, de que países vêm seus visitantes, etc.

Fonte: Awstats

Total de acessos: **7.133.718**

Arca - Repositório Institucional da Fiocruz
Número de acessos por País - Jan./Set. 2020

BRASIL	826.355
PORTUGAL	16.307
ESTADOS UNIDOS	5.724
MOÇAMBIQUE	5.656
ANGOLA	3.268
EMIRADOS ÁRABES UNIDOS	2.697
ARGENTINA	1.583
MÉXICO	1.342
REINO UNIDO	1.257
COLÔMBIA	1.203

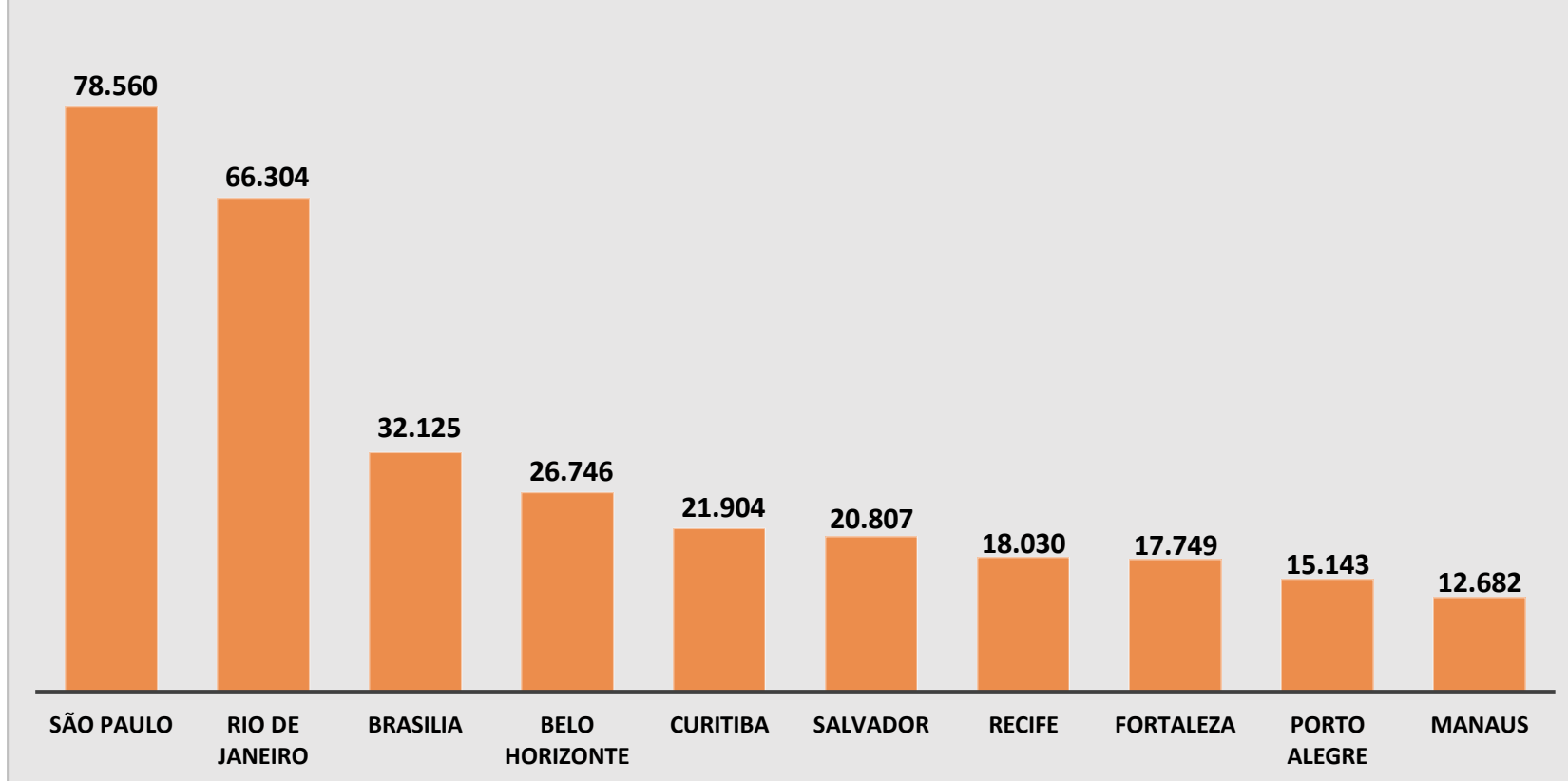
Fonte: Google Analytics

Arca - Repositório Institucional da Fiocruz
Número de acessos por Estado - Jan./Set. 2020



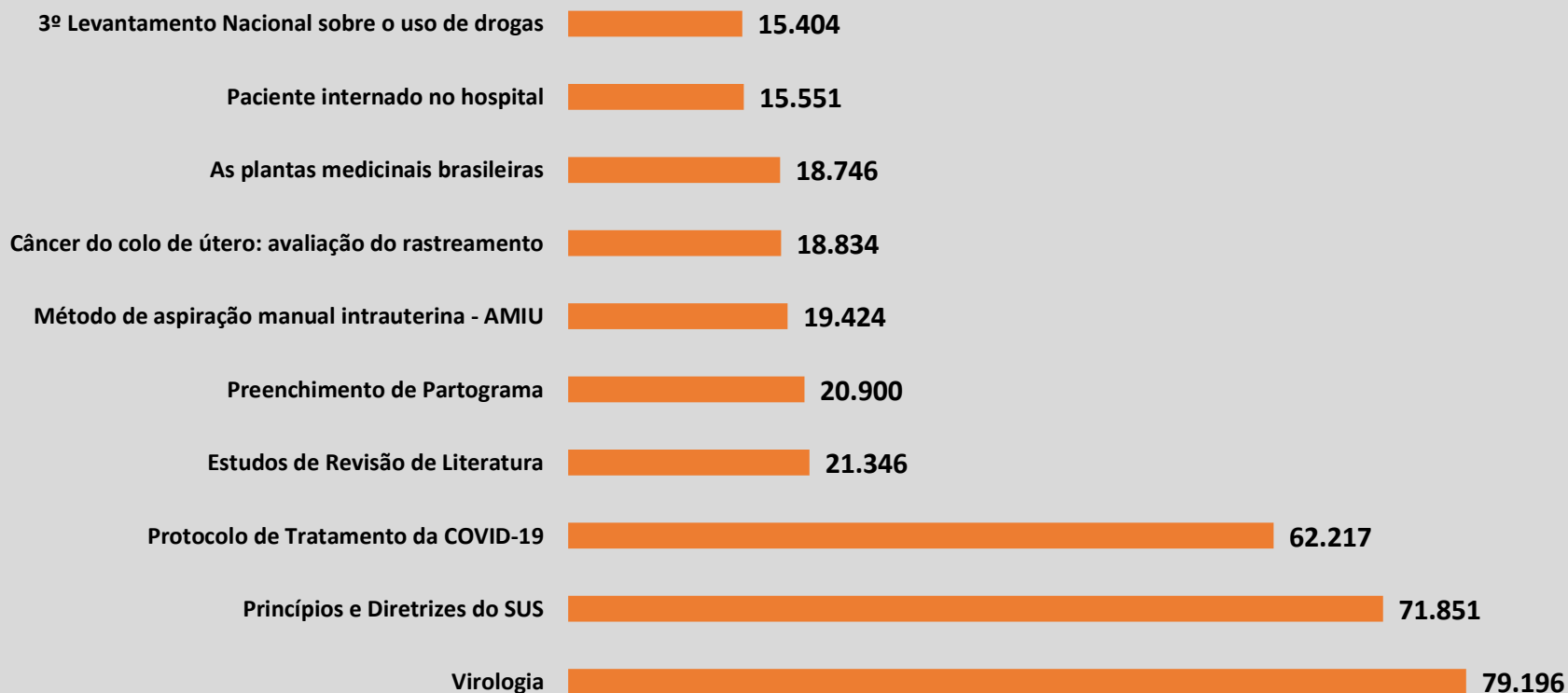
Fonte: Google Analytics

Arca - Repositório Institucional da Fiocruz
Número de acessos por Cidade - Jan./Set. 2020

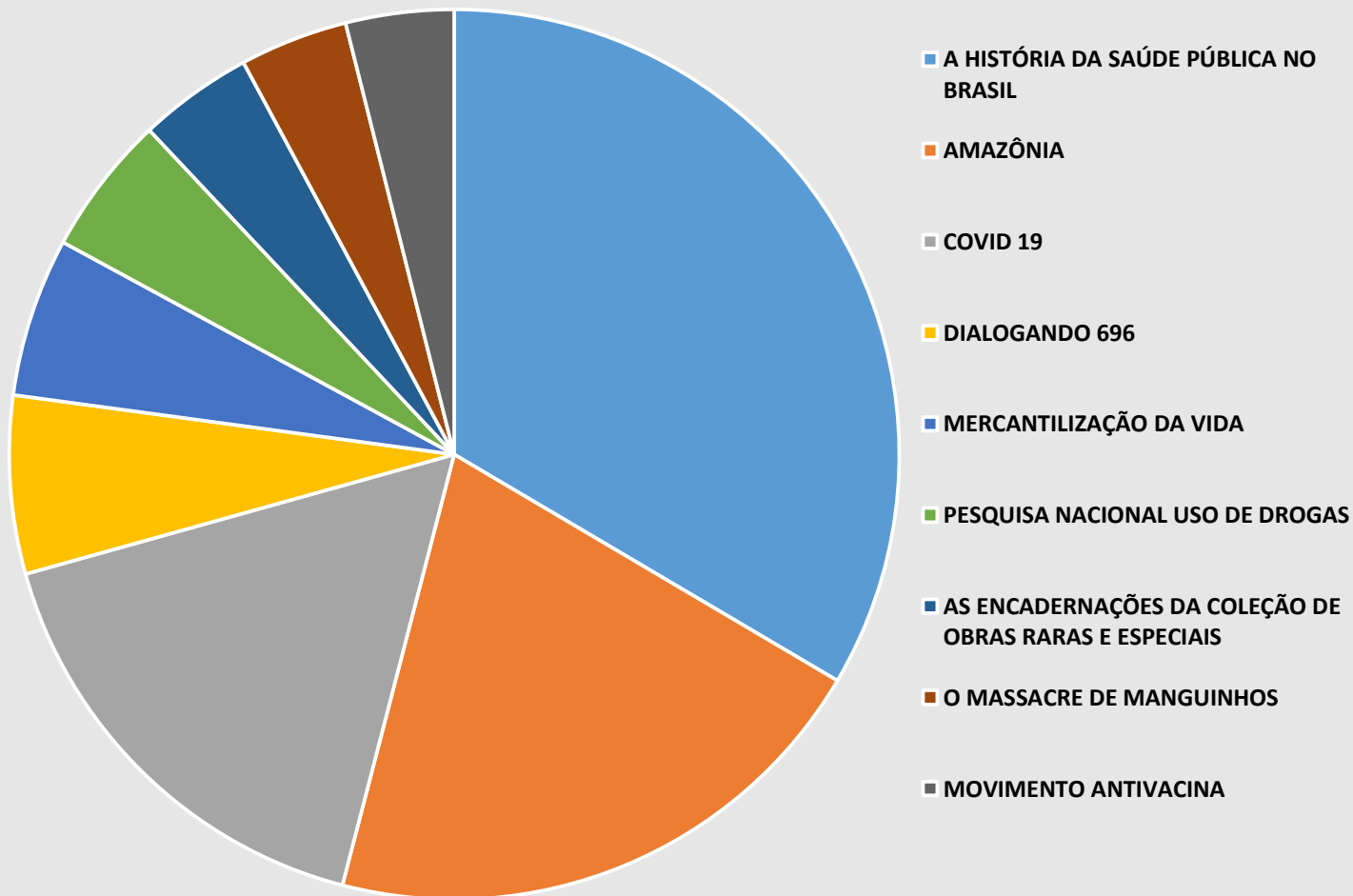


Fonte: Google Analytics

Arca - Repositório Institucional da Fiocruz Objetos digitais com mais downloads no Arca - Jan./Set. 2020

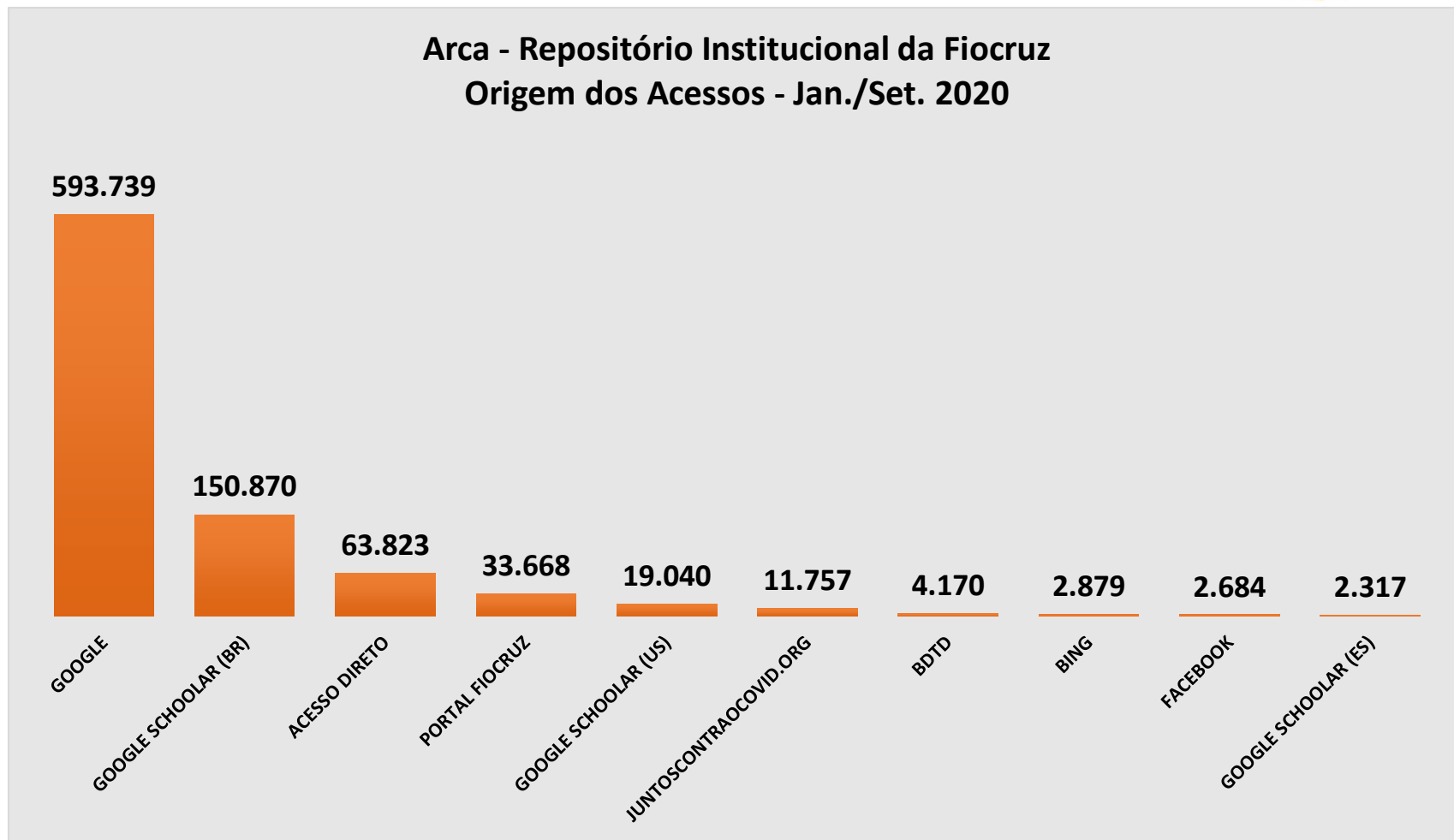


Fonte: Google Analytics

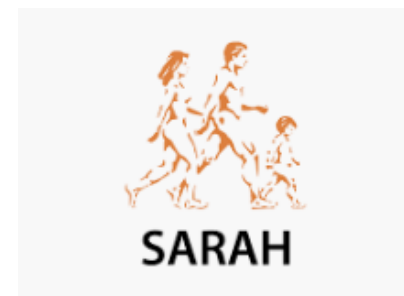
Assuntos mais pesquisados no Arca - Jan./Set. 2020


Fonte: Google Analytics

Arca - Repositório Institucional da Fiocruz
Origem dos Acessos - Jan./Set. 2020



Fonte: Google Analytics







FREYRE, Éder de Almeida. **Manual de tratamento de dados**: preenchimento de metadados para entrada no Arca - Repositório Institucional da Fiocruz. 3. ed. rev. e aum. Rio de Janeiro: ICICT, 2018. 321 p. il. Disponível em: <<http://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/13257>>. Acesso em: 10 out. 2020.

FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ. **Manual de tratamento de dados**: preenchimento de metadados para entrada no Arca - Recursos Educacionais Abertos. Rio de Janeiro: FIOCRUZ/ICICT, 2016. 162 p. Disponível em: <<http://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/16420>>. Acesso em: 15 out. 2020.

INSTITUTO BRASILEIRO DE INFORMAÇÃO EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA. **Repositórios digitais**. Brasília, DF, 2012. Disponível em: <<http://www.ibict.br/informacao-para-ciencia-tecnologia-e-inovacao%20/repositorios-digitais>>. Acesso em: 15 out. 2020.

MARANHÃO, Ana Maria Neves. **Construindo um plano operativo para o Arca repositório institucional da Fiocruz**. Revista Cadernos BAD, n. 2, p. 139-141, 2014. Disponível em: <<http://arca.fiocruz.br/handle/icict/9317>>. Acesso em: 16 out. 2020.

Nossos sinceros agradecimentos!

Equipe Arca

Contato:

repositorio.arca@fiocruz.br



Fonte: INCQS



Instituto de Comunicação e Informação Científica e Tecnológica em Saúde

www.facebook.com/fiocruz.icict

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

www.youtube.com/videosaudefio

www.icict.fiocruz.br