



Tecnologia para
o conhecimento

NOVA POLÍTICA DE ACESSO ABERTO DA FUNDAÇÃO PARA A CIÊNCIA E A TECNOLOGIA DE PORTUGAL

João Mendes Moreira



2E13-6710-9928



0000-0002-9081-2728

Joana Novais



F31D-B2C8-4F69



0000-0002-1244-9636

Filipa Pereira



8A13-4EA4-A512



0000-0002-5732-9996

Filipa Pardelha



B218-9E49-D2BA



0000-0001-6282-0272

Miguel Andrade



5A1E-CD53-0AFB



0009-0009-7307-0791



FCCN Serviços
digitais
fct

fct Fundação
para a Ciência
e a Tecnologia



PORQUÊ? MAXIMIZAR O RETORNO DO INVESTIMENTO





PORQUÊ? CONTEXTO GLOBAL E NACIONAL



Recomendações



Princípios



Práticas



Conclusões



DL 63 / 2019



PORQUÊ? OPORTUNIDADES DE MELHORIA

- Processos
- Sistemas de informação (ex: depósito, reporting e monitorização)
- Comunicação e disseminação



DESTAQUES POLÍTICA

- Acesso aberto **imediatamente** (sem embargo)
- **Retenção de direitos** - Licenças abertas (preferencialmente CC-BY)

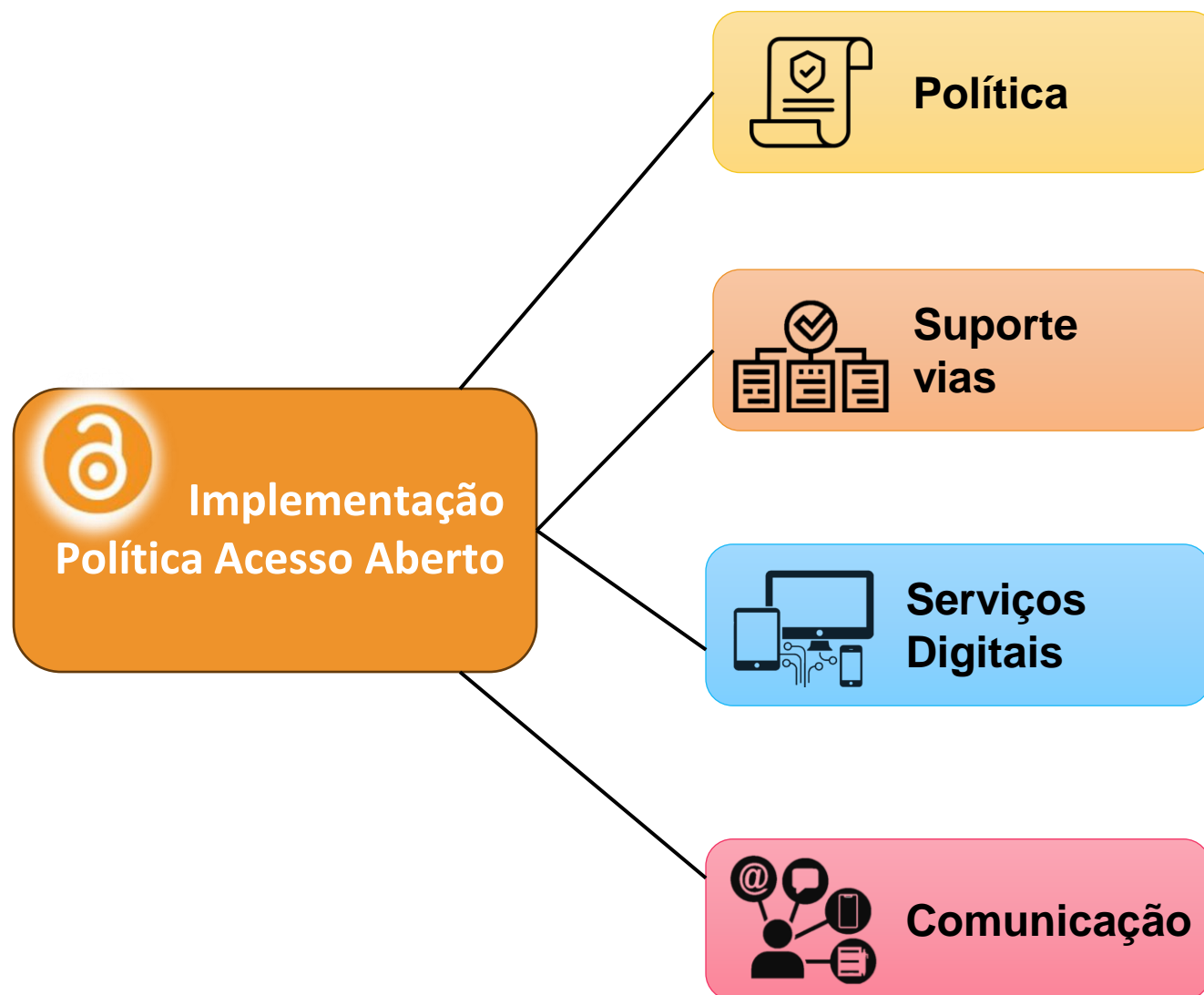


DESTAQUES: 3 VIAS

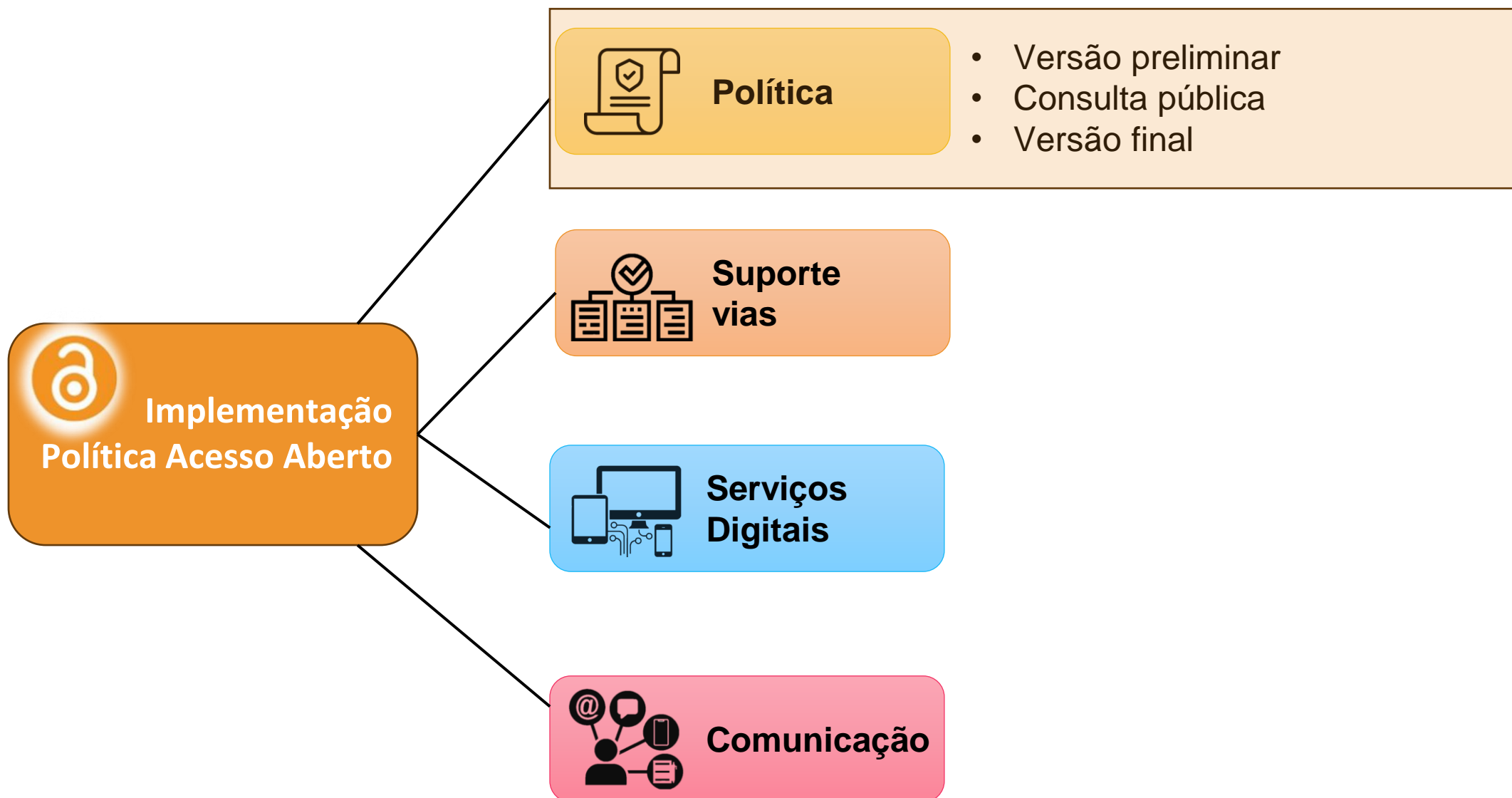
- ① • Dourada
- ② • Verde
- ③ • Transformativa



MACRO PLANO



MACRO PLANO





ETAPAS

Versão preliminar

Estado da arte

Política da Comissão

Europeia como referencial

Consulta a especialistas

Consulta pública

22 contributos

- 11 título pessoal
- 10 título institucional
- 1 comunidade de investigadores

Versão final

1ª Iteração

- Apresentação MCTES

Mudança de governo

2ª Iteração

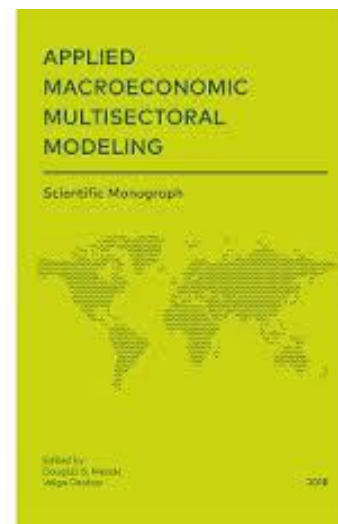
- SEC (2ª fase)
- Aprovação



OBJETO



ARTIGOS



LIVROS



TESES

que resultem de financiamento da FCT devem ser disponibilizados em acesso aberto





DESTAQUES: EMBARGO & LICENÇAS

ARTIGOS:

- Acesso aberto Imediato
- Licença CC-BY ou equivalente como preferencial

LIVROS E TESES:

- Aceites as licenças CC-BY. CC-BY-NC, CC-BY-ND ou CC-BY-NC-ND
- Admissão de período de embargo até 12 meses



DESTAQUES: RETENÇÃO DE DIREITOS

Via Verde – AAM (Author Accepted Manuscript)

Via dourada – VoR (Version of Record)

Via transformativa - VoR

“Esta investigação foi financiada total ou parcialmente pela Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. (FCT, <https://ror.org/00snfq58>) sob o Financiamento (Identificação do financiamento – Referência do financiamento e/ou DOI). Para efeitos de Acesso Aberto, o autor aplicou a qualquer versão do manuscrito aceite (AAM) resultante desta submissão uma licença Creative Commons CC-BY.”



DESTAQUES: DEPÓSITO (ARTIGOS)

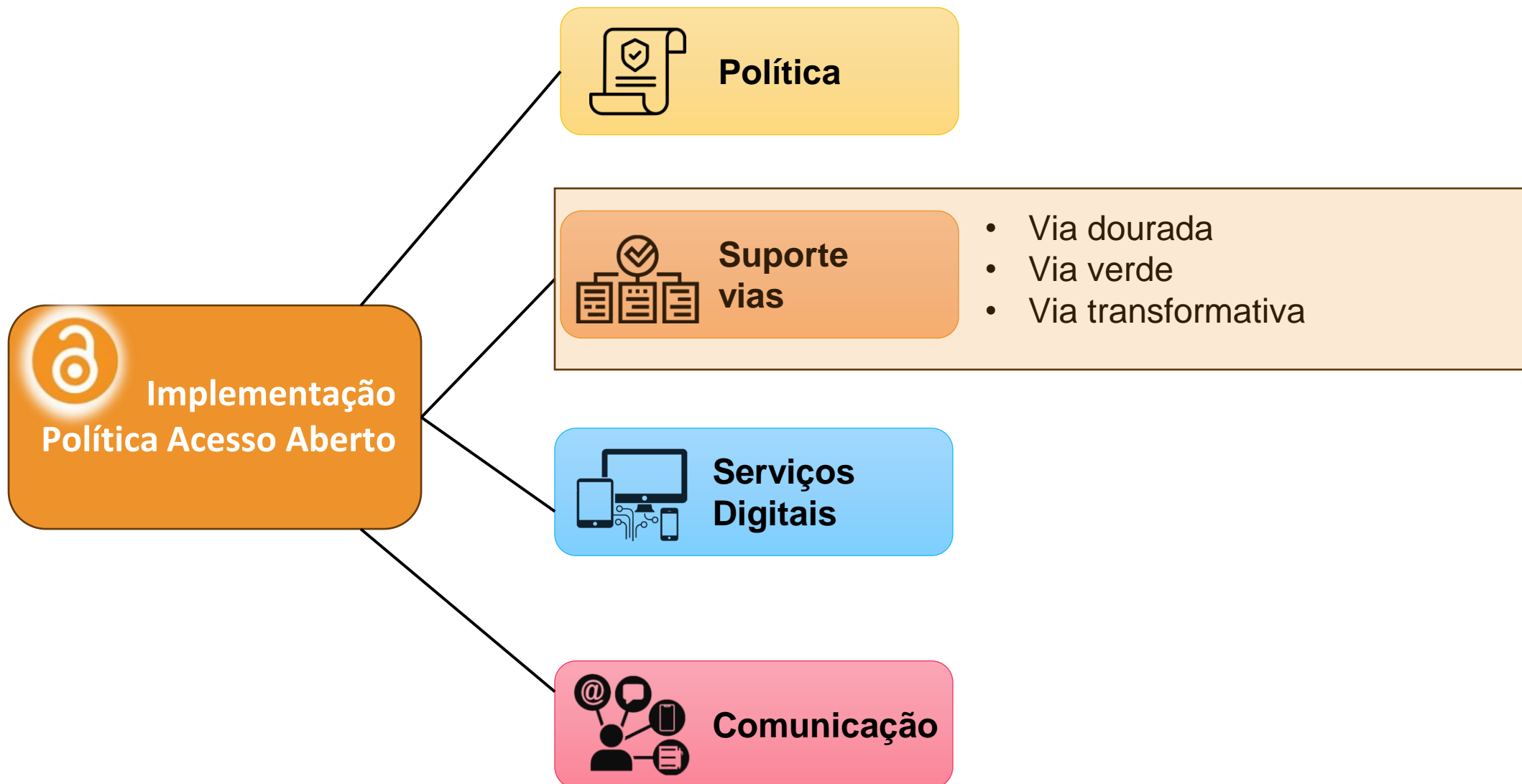
O autor tem de depositar os artigos num repositório da rede RCAAP (independentemente da via).

- VoR no caso das vias dourada ou transformativa
- AAM no caso da via verde

Porquê o depósito?

- Garante a preservação a longo termo do artigo, no caso da revista ou editor ficar indisponível
- Soberania
- No caso da via verde, é o único meio de assegurar o Acesso Aberto

MACRO PLANO





Suporte
vias

Via **DOURADA**

APCs

APCs elegíveis em alguns instrumentos de financiamento (ex: projetos de I&D)

Iniciativas diamante nacionais



Iniciativas diamante internacionais (em avaliação)



eLife, OLH, PLOS



**Suporte
vias**

Via VERDE



Repositórios Científicos de
Acesso Aberto de Portugal

- **A iniciativa nacional de acesso aberto**
- Serviço que visa armazenar, preservar e promover o acesso ao conhecimento científico produzido em Portugal.
- O RCAAP é gerido e executado pela unidade FCCN, com o apoio da Universidade do Minho.
- www.fccn.pt/conhecimento/rcaap

Implicações política:

Revisão dos formulários de depósito para facilitar a monitorização e avaliação da conformidade com a política

Entidades com Repositório
Institucional

146

982 000

Documentos
Agregados

Revistas

230

> 26 Milhões

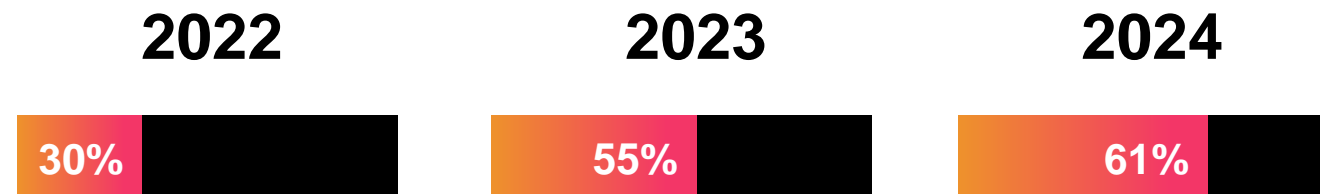
Downloads

Via TRANSFORMATIVA



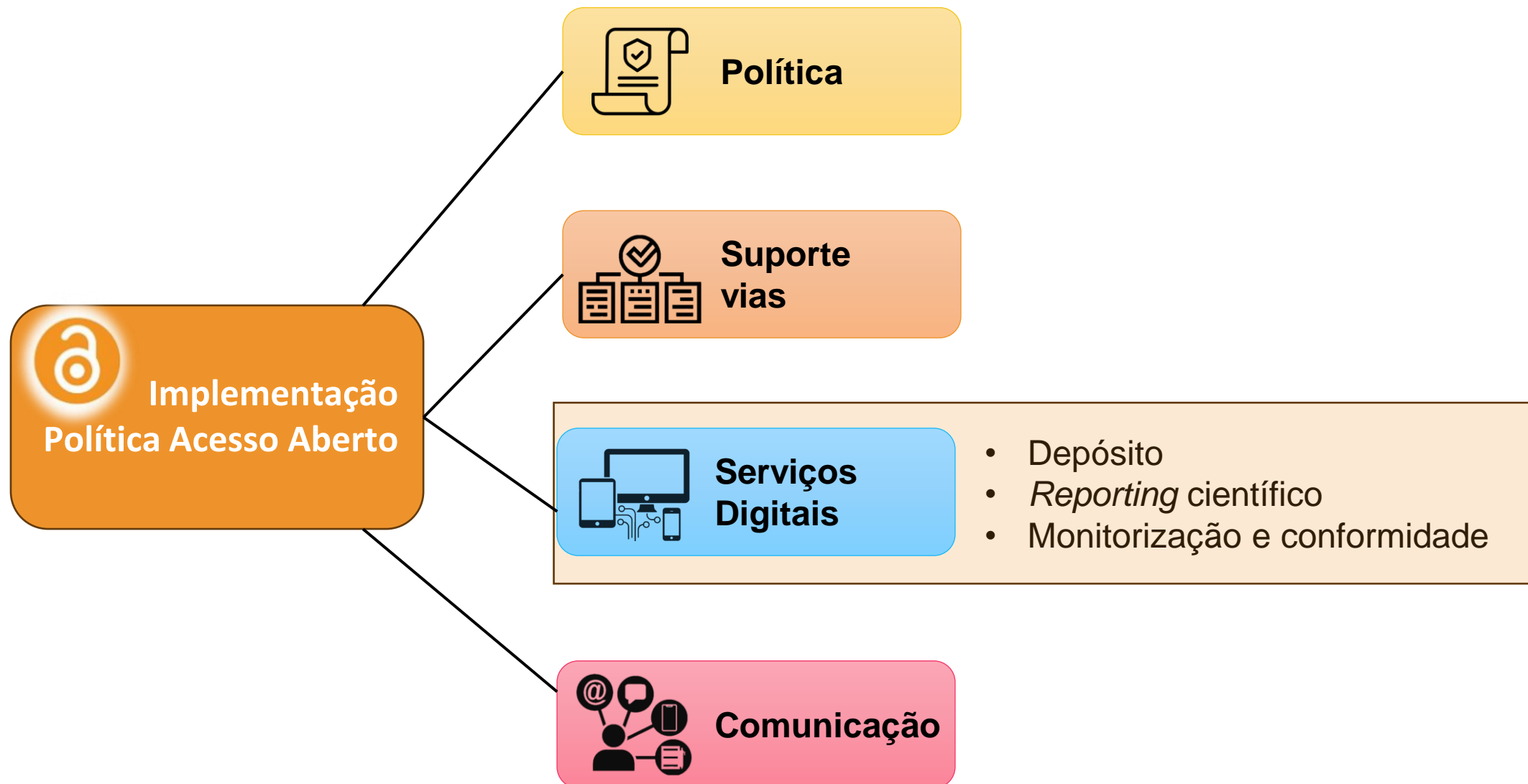
- Serviço que disponibiliza acesso ilimitado e permanente a milhares de periódicos e *ebooks* de alguns dos principais fornecedores de conteúdos científicos internacionais.
- www.b-on.pt

- 13 Acordos transformativos para o triénio 2022-2024 com evolução da cobertura do volume de artigos publicados por autores de instituições b-on:



- Em negociações para o triénio 2025-2027

MACRO PLANO





Serviços Digitais

- Depósito
- *Reporting* científico
- Monitorização e conformidade

Estes serviços assentam no **referencial normativo** **PTCRIS** Connected Research que permite assegurar a **interoperabilidade entre sistemas**.

DEPÓSITO VIA CV



Serviços
Digitais

JOÃO MOREIRA CIÊNCIAVITAE publicado

INÍCIO IDENTIFICAÇÃO FORMAÇÃO PERCURSO PROFISSIONAL PROJETOS **PRODUÇÕES** ATIVIDADES DISTINÇÕES

Depositar produção

 Está a depositar *Development of Plan S monitoring and compliance tool in the context of PTCRIS for Portuguese National Science Foundation*

Selecione o repositório onde pretende depositar a produção *

Fundacao de Computacao Cientifica Nacional (Repositório Comum) ▼

☒ Guardar preferência

1 Repositório

2 Coleção

3 Ficheiros e tipo de acesso

4 Informação de projetos

5 Licença de depósito

6 Resumo e conclusão

CANCELAR CONTINUAR

REPORTING CIENTÍFICO



Serviços
Digitais

- Otimização no reporte das publicações científicas pelos beneficiários de financiamento FCT

4.1. Publicações (opcional)

+ Adicionar publicação

Nome

Filipe Duarte Matos
Investigador

Francisco Vasco
Investigador

Publicações

Sem publicação

4.2. We

Enumerar as

0 / 1000

Importar publicações • CiênciaVita

CiênciaID AC1E-42DD-C475

Pesquisar

Encontrámos 3 publicações

Data mais recente Tipo de publicação

☐ Título

☐ A ópera da FCT

☐ Licença de 2024

☐ Um artigo recente

Terminar

- **Consciencializar** os **PI** dos requisitos da política
- Enriquecer os **metadados necessários** para a **monitorização e conformidade** com a mesma

EM
DESENVOLVIMENTO

MONITORIZAÇÃO E CONFORMIDADE...



Serviços
Digitais

...com a Política de AA da FCT

- Cálculo da conformidade para resultados associados a financiamento FCT
- Indicadores

Sistema
*Data warehouse/
Business Intelligence*

- Gestão não conformidades no âmbito de um financiamento e ao abrigo de uma política (políticas AA da FCT)

TrackerFCT Monitorização de Ciência Aberta

INDICADORES Ciência Aberta



Serviços
Digitais

Financiamento Publicações Monitorização

Global

FCT

Publicações

126K

Publicações em Acesso Aberto

92K

Publicações em Acesso Aberto %

74%

Publicações Gold

25K

Publicações Gold %

20%

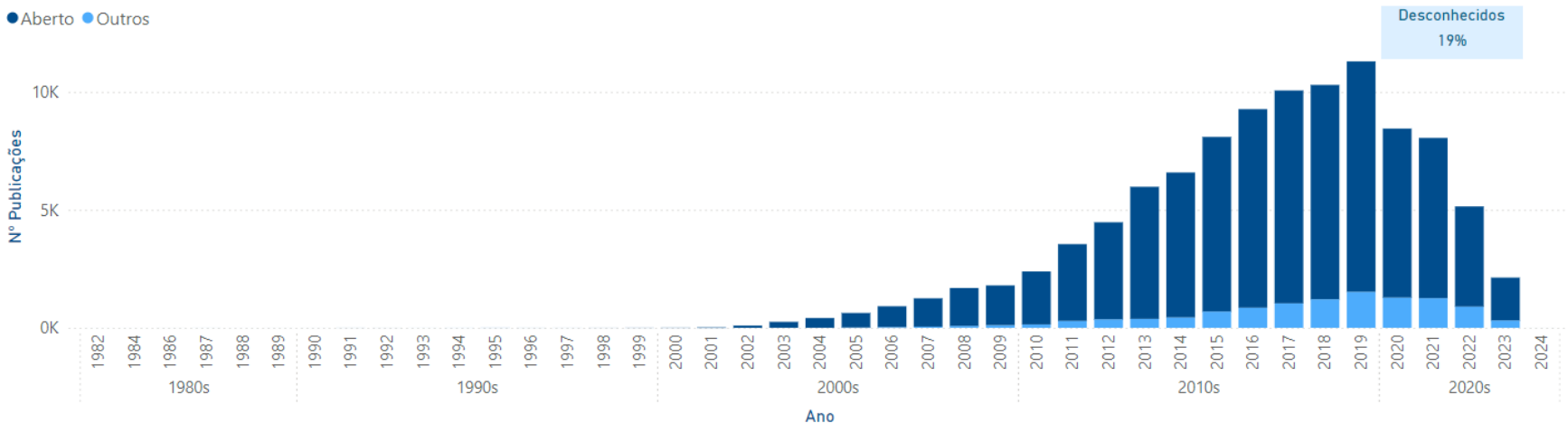
Ano de Publicação

1975

2024

Evolução Anual

● Aberto ● Outros



Tipo de Acesso

● Tipo de Acesso

○ Tipologia de Acesso Aberto

Tipo de Publicação (OpenAIRE)

☐ Select all

☐ Contribuição para jornal o...

☐ Anotação

☐ Apresentação

☐ Artigo

☐ Artigo de Dados

☐ Audiovisual

☐ Bioentidade

☐ Coleção

☐ Conjunto de Dados

☐ Dissertação de Mestrado

☐ Documento de Conferência

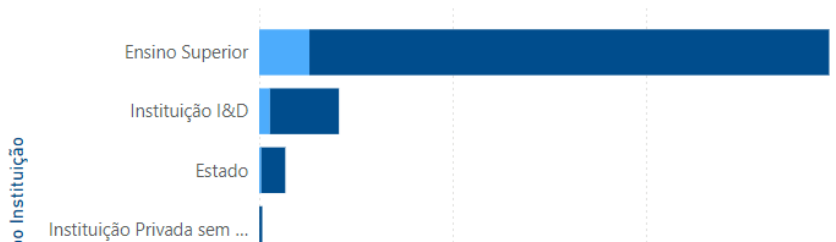
☐ Entregável de Projeto

Instituição

All

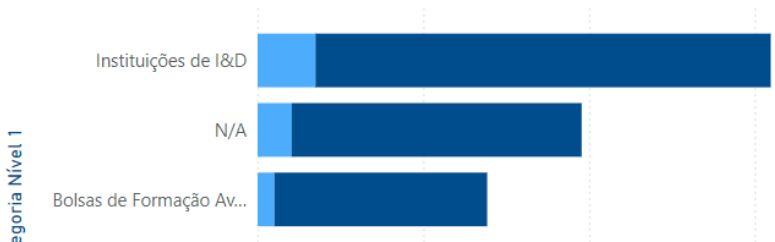
Publicações por Instituição

● Aberto ● Outros



Publicações por Programas de Financiamento

● Aberto ● Outros



EM
DESENVOLVIMENTO



TrackerFCT

Monitorização de Ciência Aberta



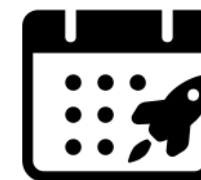
PARA QUÊ

- Gestão das não conformidades no âmbito de um financiamento e ao abrigo de uma política



PARA QUEM

- Financiadores (Responsáveis de monitorização e Compliance)
- Beneficiários de financiamento



QUANDO

- Dependente da aprovação da política

EM FASE DE
TESTES

**IDENTIFICAR**

INFORMAR



CORRIGIR

Produções financiadas **não conformes** face à política de AA e quais os requisitos da política que não estão conformes



TrackerFCT

InícioFinanciamentosInconformidadesJoão Santos JS

Tem 2 produções inconformes

Mostrar

[← Voltar à lista de financiamentos](#)

Oceanic Exchanges: Tracing Global Information Networks in Historical Newspaper Repositories, 1840-1914

Detalhes

Equipa

Produções

9

ID do projeto/bolsa

1085712

Referência

PTDC/IVC-SOC/1185/2012

FundRef URI

https://www.fct.pt/apoios/projectos/consulta/vglobal_project.phtml.en?idProject=110062&idElemConcurso=3734

Data de início

2019-12-24

Data de fim

2022-12-18

Financiador

FCT - Fundação para a Ciência e Tecnologia, I.P.

País do financiador

Portugal

Programa de financiamento

5876-PPCDTI

Valor financiado

169,329.00 €

Conformidade de produções



Conformes

Não conformes

Não verificadas

Não aplicável

AMBIENTE DE TESTES

**IDENTIFICAR****INFORMAR****CORRIGIR**

Beneficiários de financiamento são notificados do que podem fazer face a cada um dos requisitos da política não conformes



TrackerFCT

Início

Produções

Financiamentos

João Santos

JS

Todas as produções 150

Apagar lista

+ Nova lista

Lista de produções

Pesquisar produções por nome

Ordenar por: Responsável

Pesquisar

Datas: Todas

Financiamento: Todos

Financiador: Todos

Estado: Todos

Conformidade: Todas

Responsável: Todos

<input type="checkbox"/>	Nome da produção	Tipo produção	Financiamento	Estado	Responsável
<input type="checkbox"/>	Historical newspaper repositories and the challenges of tracing glob...	Article	PTDC/IVC-SOC/1185/2012	Novo 18-02-2022	Assumir caso ✕
	✕ Política FCT 05.Mai.2014 ✕ RCAAP ✕ Plataforma AA ✕ Licença ✕ Embargo ✕ Versão				
<input type="checkbox"/>	The role of historical newspapers in tracing global information...	Article	PTDC/IVC-SOC/1185/2012	Aguarda ação 18-02-2022	João Santos ✕
	✕ Política FCT 05.Mai.2014 ✕ RCAAP ✕ Plataforma AA ✕ Licença ✕ Embargo ✕ Versão				
<input type="checkbox"/>	Digital humanities approaches to tracing global information networ...	Article	PTDC/IVC-SOC/1185/2012	Aguarda IR 18-02-2022	João Santos ✕
	✕ Política FCT 05.Mai.2014 ✓ RCAAP ✓ Plataforma AA ✕ Licença ✕ Embargo ⚠ Versão				
<input type="checkbox"/>	Tracing global information networks in historical newspapers:...	Article	PTDC/IVC-SOC/1185/2012	Terminado 18-02-2022	- ✕
	✓ Política FCT 05.Mai.2014 ✓ RCAAP ✓ Plataforma AA ✓ Licença ✓ Embargo ✓ Versão				
<input type="checkbox"/>	Breaking Waves: Tracing the Circulation of Global News in Historical...	Article	PTDC/IVC-SOC/1185/2012	Terminado 18-02-2022	- ✕

AMBIENTE DE
TESTES



IDENTIFICAR



INFORMAR



CORRIGIR

Beneficiários de financiamento têm a
possibilidade de **corrigir** a não conformidade

[← Voltar](#)

Historical newspaper repositories and the challenges of tracing global information networks: An editorial

✖ Esta produção não está de acordo com a política de acesso aberto da FCT

✖ Terminado

Inconformidades

4

Histórico de interações

6



17-12-2022

Caso terminado



17-12-2022

João Santos terminou o caso como não conforme (negativo).



17-12-2022

Miguel Ferreira preencheu as ações a realizar quanto às inconformidades na produção e enviou uma mensagem
[Ver registo](#)



17-12-2022

João Santos atualizou a lista de sugestões de resolução e enviou uma mensagem
[Ver registo](#)



17-12-2022

João Santos assumiu o caso



17-12-2022

Caso criado

Sobre a produção

Nome

Historical newspaper repositories and the challenges of tracing global information networks: An editorial

DOI

[DOI: 10.1234/56789.0123](https://doi.org/10.1234/56789.0123)

Financiamento

[PTDC/IVC-SOC/1185/2012](#)

Issue

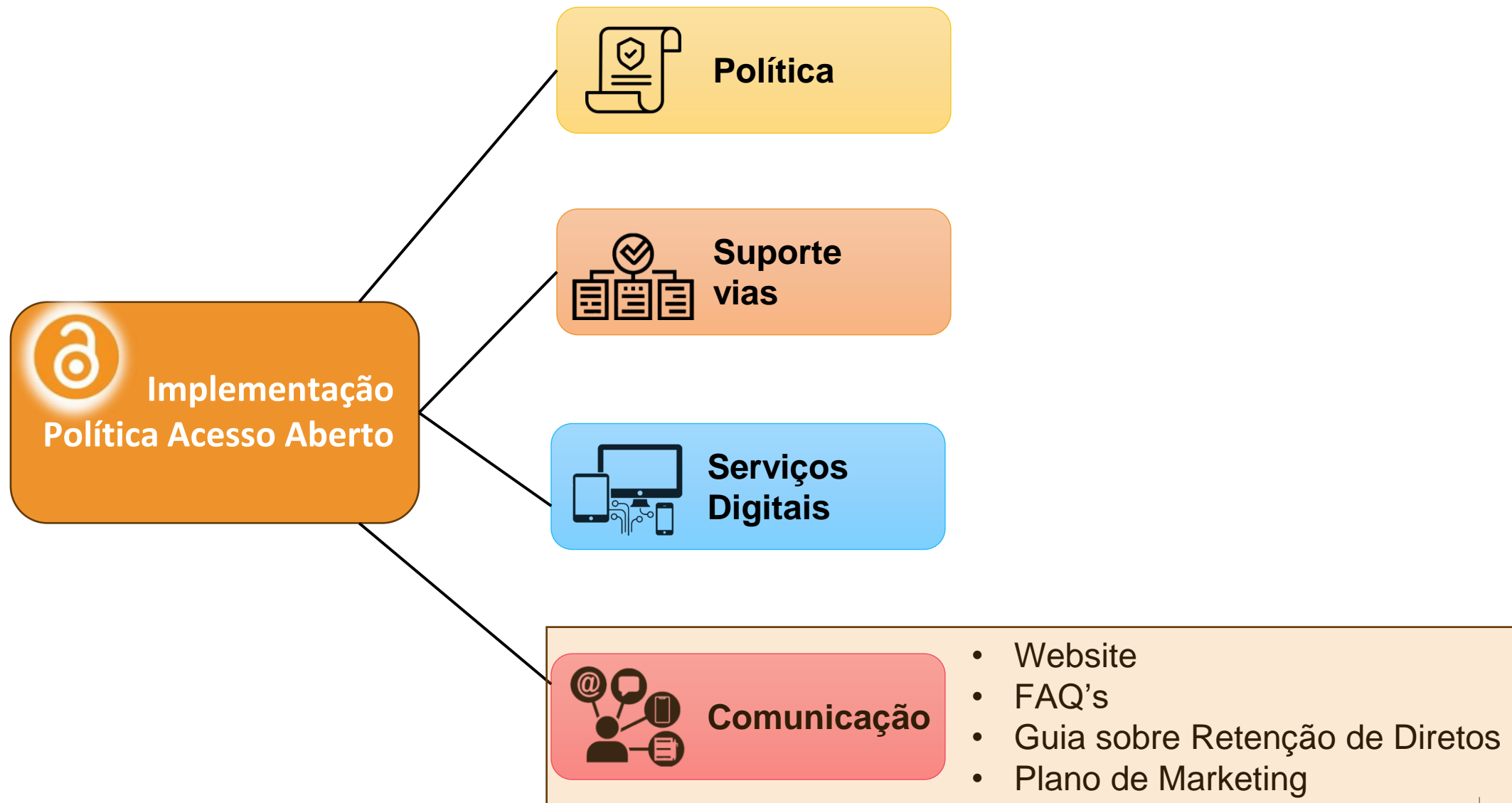
18-02-2022

Nota interna

Adicionar nota interna...

AMBIENTE DE
TESTES

MACRO PLANO



MOTIVATION



This Photo by Unknown Author is licensed under CC BY-SA

- Website da política
- FAQ's
- Guia sobre Retenção de Direitos
- Plano de Marketing

**PENDENTE
Aprovação
política**

Como cumprir a Política de Acesso Aberto da FCT?

Qual o tipo de publicação científica?

Selecione a publicação científica e saiba como cumprir a Política de Acesso Aberto da FCT.

Artigo Científico

Sujeito a um processo de revisão ou validação por pares.



Livro, capítulo de livro, monografia

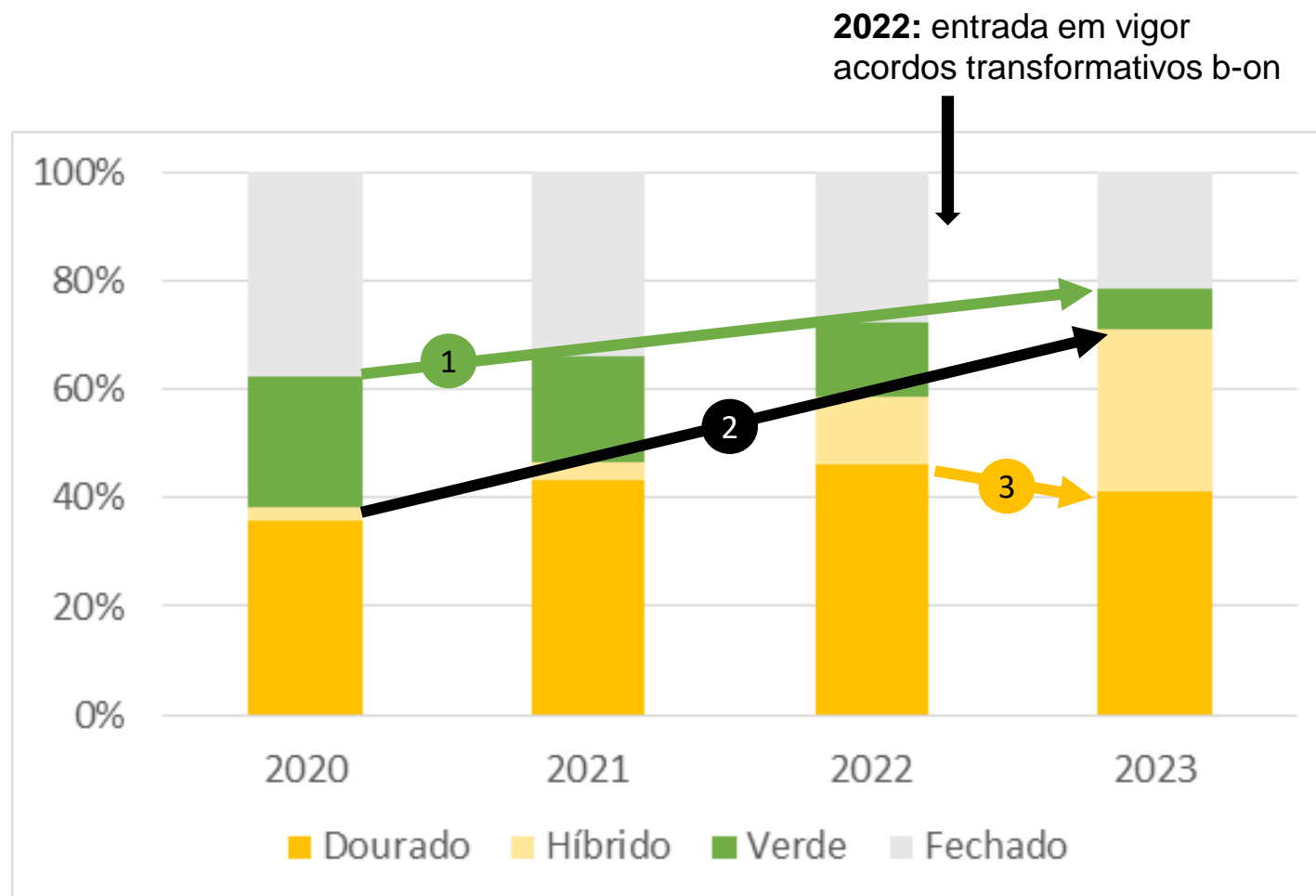
Sujeito a um processo de revisão ou validação por pares.



Tese de doutoramento, dissertação de mestrado



EVOLUÇÃO ACESSO ABERTO 2020 - 2023



- 1 **Acesso Aberto global**
60% para perto 80%
- 2 **Acesso Aberto imediato**
40% para perto >70%
- 3 **Preferência da Via Híbrida**
(acordos transformativa) face à via Dourada



Conclusões

- Fortalecimento da Ciência Aberta / Acesso Aberto
- Vias para o cumprimento diversificadas (verde, dourado, transf.)
- Visão integrada do ecossistema
- Foco na conformidade e monitorização
- Alinhamento europeu e impacto internacional



- Aprovação da Política
- Desenvolver atividades de Comunicação, Disseminação e Formação
- Plano de marketing (gestão de mudança)
- Afinar e concluir serviços/infraestruturas de suporte

OBRIGADO!

João Mendes Moreira



2E13-6710-9928



0000-0002-9081-2728

Joana Novais



F31D-B2C8-4F69



0000-0002-1244-9636

Filipa Pereira



8A13-4EA4-A512



0000-0002-5732-9996

Filipa Pardelha



B218-9E49-D2BA



0000-0001-6282-0272

Miguel Andrade



5A1E-CD53-0AFB



0009-0009-7307-0791

