

Gestão e Partilha de Dados de Investigação no Iscte

O Iscte implementou uma solução inovadora para gerir e partilhar dados de investigação. Esta apresentação detalha o processo, garantindo conformidade com requisitos de financiadores e promovendo boas práticas científicas.

Política de Gestão e Partilha de Dados

1 Publicação Recente

A política foi publicada no final do ano passado, estabelecendo diretrizes claras.

2 Depósito Obrigatório

Requer o depósito de dados na comunidade Iscte do Repositório Zenodo.

3 Validação de Resultados

Foca-se nos dados necessários para validar resultados de investigação científica do Iscte.

POLÍTICA DE GESTÃO E PARTILHA DE DADOS DE INVESTIGAÇÃO DO ISCTE – INSTITUTO UNIVERSITÁRIO DE LISBOA

(aprovado por despacho da Reitora de 16 de novembro de 2023)

No atual panorama de investigação, em constante evolução, a gestão eficaz dos dados de investigação é de extrema importância para as instituições do ensino superior. O Iscte - Instituto Universitário de Lisboa (Iscte) reconhece a relevância dos dados de investigação como um recurso valioso que sustenta a integridade e a qualidade das suas atividades académicas. Em conformidade com as melhores práticas globais e comprometido com os princípios orientadores da Ciência Aberta da Comissão Europeia e da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. (FCT), o Iscte está empenhado em promover um ambiente de investigação que capacita a sua comunidade académica a destacar-se na geração, preservação e partilha de dados de investigação.

A presente Política de Gestão e Partilha de Dados de Investigação reflete o compromisso do Iscte com a integridade da investigação, a inovação e o impacto social, contribuindo simultaneamente para o diálogo global sobre a gestão responsável e eficaz dos dados de investigação.

A presente política complementa a [Política de Acesso Aberto do Iscte](#) e os demais documentos institucionais de que fazem parte: as [Orientações aos Investigadores sobre Proteção de Dados Pessoais em Atividades de Investigação Científica no Iscte](#), a [Política de Proteção de Dados do Iscte](#) e o [Código de Conduta Ética na Investigação](#).

Política de Gestão e Partilha de Dados

1 Publicação Recente

A política foi publicada no final do ano passado, estabelecendo diretrizes claras.

2 Depósito Obrigatório

Requer o depósito de dados na comunidade Iscte do Repositório Zenodo.

3 Validação de Resultados

Foca-se nos dados necessários para validar resultados de investigação científica do Iscte.

Âmbito

1. A presente Política aplica-se a todos os dados de investigação gerados ou geridos no âmbito de projetos e atividades de investigação desenvolvidos em nome do Iscte-Instituto Universitário de Lisboa. Nos casos em que a investigação é financiada por terceiros, qualquer acordo com essa parte relativo a direitos de acesso, depósito e armazenamento tem precedência sobre esta Política.

Requisitos

O Iscte-Instituto Universitário de Lisboa:

1. **Requer o depósito, na comunidade Iscte do Repositório Zenodo,⁷ dos dados de investigação necessários à validação dos resultados de investigação científica produzida no Iscte.** Os dados devem, não só ser acompanhados com identificadores persistentes (por exemplo, DOI, ORCID ID), mas também estar relacionados com as publicações e outros *outputs*, sempre que possível (através do DOI e/ou Handle).⁸
2. Requer a gestão dos dados de investigação de acordo com os princípios FAIR, para que sejam fáceis de encontrar, acessíveis, interoperáveis e reutilizáveis.
3. Requer a disponibilização dos dados de investigação em acesso aberto, admitindo-se exceções, devidamente justificadas, de acordo com o princípio tão aberto quanto possível, tão fechado quanto necessário (*as open as possible, as closed as necessary*). Caso o acesso aos dados não seja aberto, devido a constrangimentos legais, de privacidade ou outros, devem estar descritas, no Plano de Gestão de Dados, as razões legítimas que justifiquem o acesso restrito. Em todo o caso, devem ser fornecidos metadados que assegurem a localização dos dados.

Fluxo de Depósito de Dados

1

Acesso ao Zenodo

O investigador acede à comunidade Iscte no Zenodo, utilizando preferencialmente a conta institucional.

2

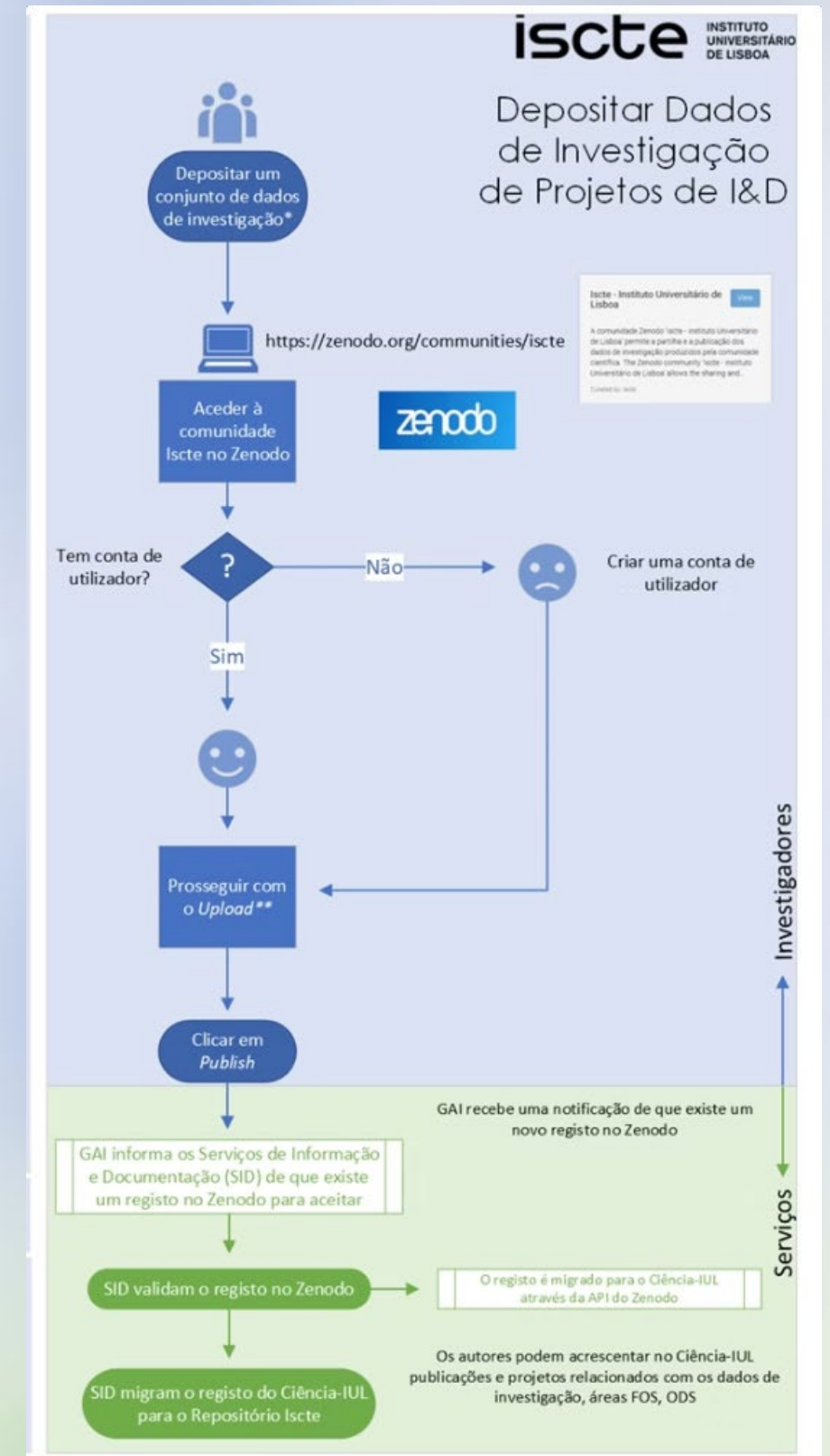
Upload de Dados

Seguindo o Manual de Apoio, o investigador faz o upload dos dados.

3

Validação e Publicação

O GAI notifica a Biblioteca, que valida e publica o registo no Zenodo.



Fluxo de Depósito de Dados

1

Acesso ao Zenodo

O investigador acede à comunidade Iscte no Zenodo, utilizando preferencialmente a conta institucional.

2

Upload de Dados

Seguindo o Manual de Apoio, o investigador faz o upload dos dados.

3

Validação e Publicação

O GAI notifica a Biblioteca, que valida e publica o registo no Zenodo.



Fluxo de Depósito de Dados

1

Acesso ao Zenodo

O investigador acede à comunidade Iscte no Zenodo, utilizando preferencialmente a conta institucional.

2

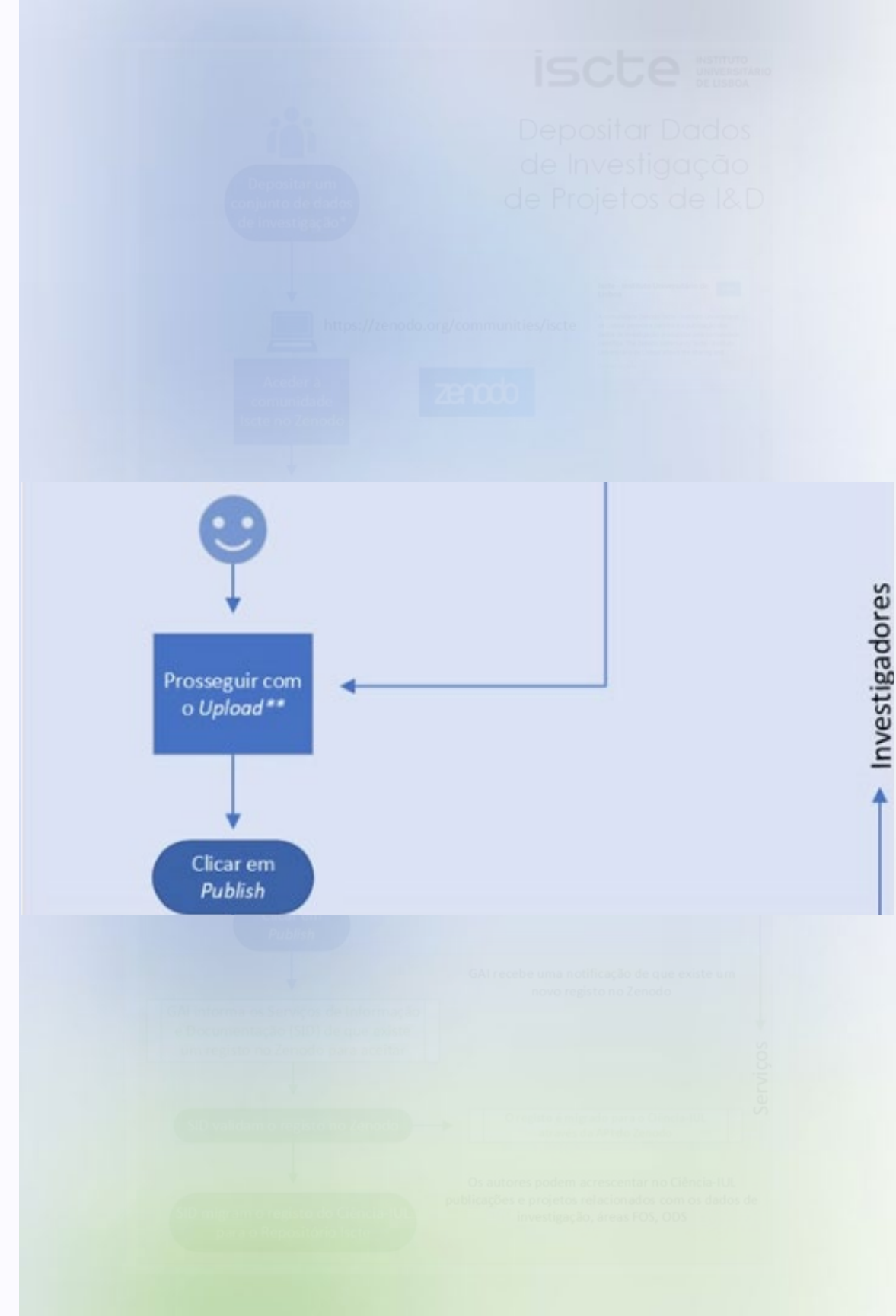
Upload de Dados

Seguindo o Manual de Apoio, o investigador faz o upload dos dados.

3

Validação e Publicação

O GAI notifica a Biblioteca, que valida e publica o registo no Zenodo.



Fluxo de Depósito de Dados

1

Acesso ao Zenodo

O investigador acede à comunidade Iscte no Zenodo, utilizando preferencialmente a conta institucional.

2

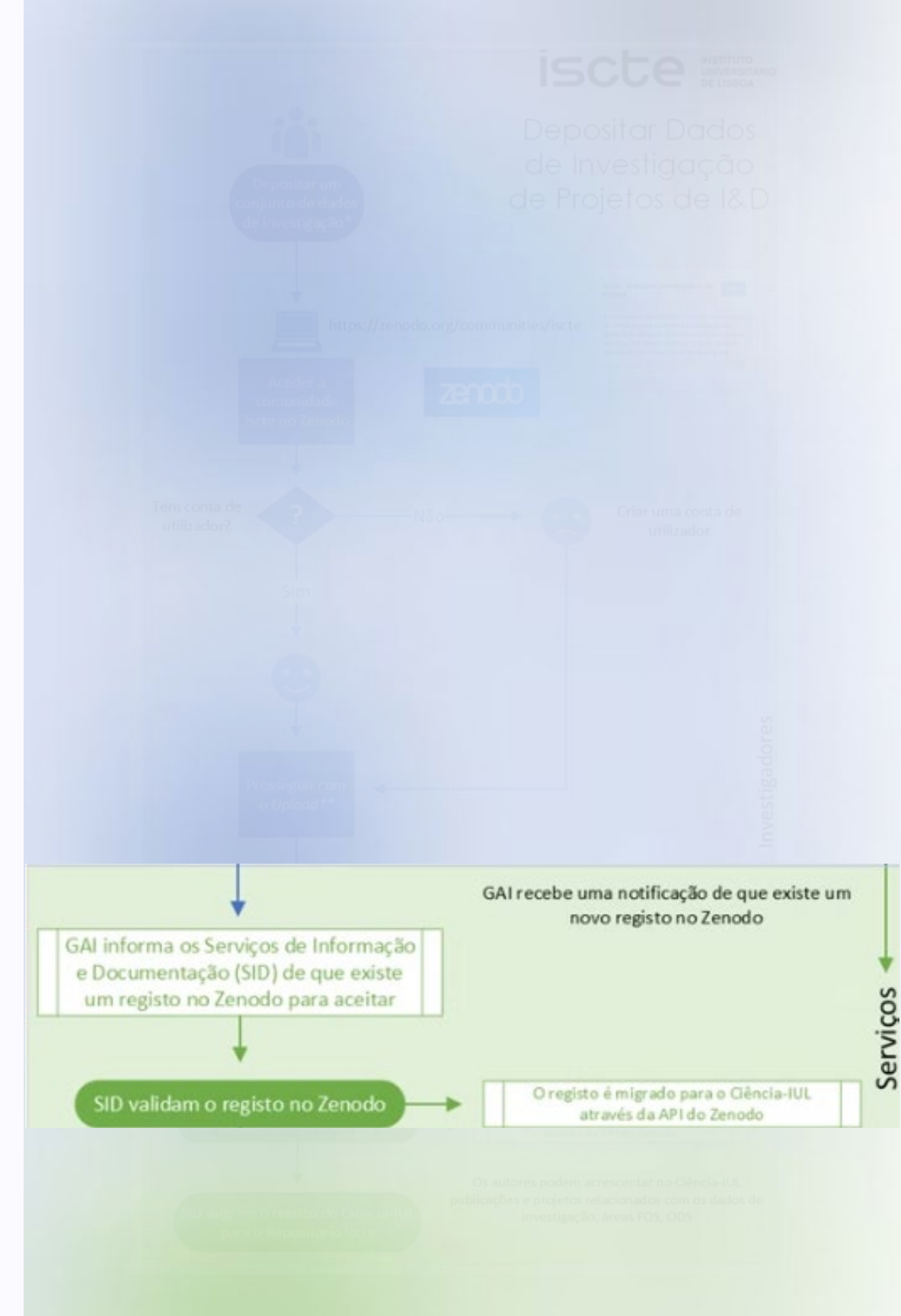
Upload de Dados

Seguindo o Manual de Apoio, o investigador faz o upload dos dados.

3

Validação e Publicação

O GAI notifica a Biblioteca, que valida e publica o registo no Zenodo.



Integração com Ciência-IUL

1

Migração de Dados

Os registos são migrados do Zenodo para o Ciência-IUL através da API.

Importação de Dados de Investigação

Nesta secção pode importar dados de investigação com origem no sistema [Zenodo](#). Pode escolher importar os dados através de um ORCID ou através de um DOI específico de um registo de dados de investigação do Zenodo. Escolha a opção adequada em baixo.

Através deste método, será feita uma pesquisa por todos os dados de investigação existentes no Zenodo associados a um ORCID. Especifique o ORCID na caixa de texto em baixo.

ORCID

Pesquisar

Através deste método, será feita uma pesquisa por um registo de dados de investigação específico através de um DOI. Especifique o DOI na caixa de texto em baixo.

DOI

Pesquisar

Resultados da Pesquisa

Estes são os registos encontrados através do critério de pesquisa escolhido. Para adicionar um registo ao sistema, seleccione o mesmo na coluna "Adicionar" e depois clique no botão "Adicionar".

2

Ligações de Perfis

No Ciência-IUL, estabelecem-se ligações aos perfis dos autores e projetos relacionados.

3

Associação de Publicações

Publicações previamente registadas são associadas aos dados correspondentes.

Registo Ciência-IUL

Página do Projeto

Exemplificado pelo projeto do investigador David Rodrigues sobre uso consistente de preservativos.

Conteúdo Integrado

A página relaciona publicações, dados e o plano de gestão de dados.

Acesso Controlado

O plano de gestão de dados está em acesso restrito, protegendo informações sensíveis.

Detalhes do Projeto - Ciência-IUL - ISCTE-IUL



Migração para o Repositório Iscte

Catálogo Institucional

A Biblioteca migra os registos do Ciência-IUL para o Repositório Iscte.

Comunidade Research Data

Os dados ficam disponíveis na Comunidade Research Data do repositório.

Mapeamento por Unidade

Cada registo é mapeado para a coleção da Unidade de Investigação respetiva.

 repositorio.iscte-iul.pt



Repositório do Iscte – Instituto Universitário de Lisboa: Iscte-DI - Dados de Investigaç...

Catching the audience in a job interview: Effects of emotion regulation strategies on subjective, physiological, and behavioural responses

Vantagens do Sistema Integrado



Conformidade

Atende aos requisitos dos financiadores de ciência, garantindo transparência e responsabilidade.



Preservação a Longo Prazo

Assegura o armazenamento e a preservação dos dados para futuras referências.



Partilha Eficiente

Facilita o acesso e a partilha de dados entre investigadores e instituições.



Reprodutibilidade

Promove a reprodutibilidade da investigação, fortalecendo a integridade científica.



Conclusão e Próximos Passos

Objetivo Alcançado

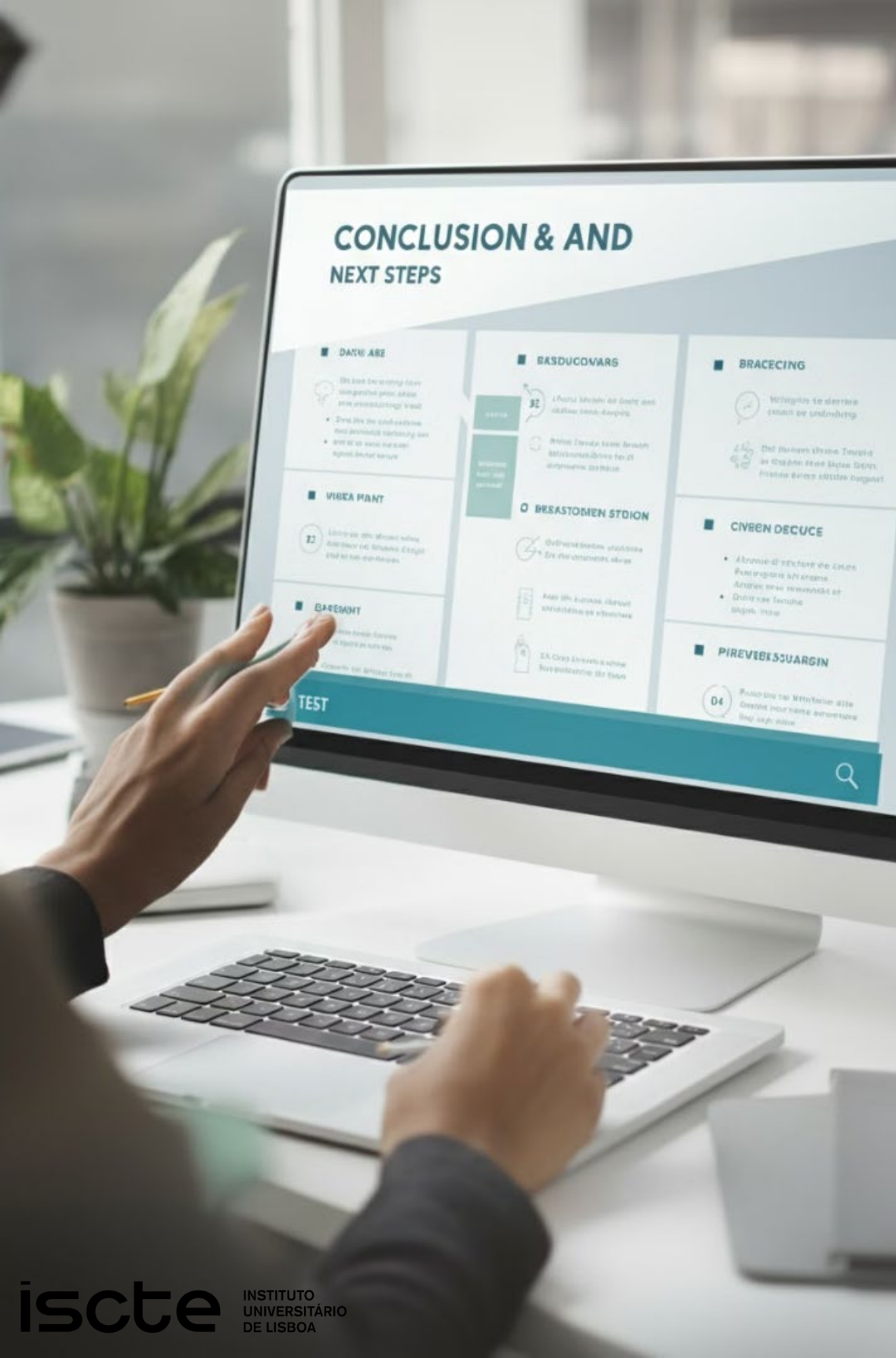
Implementação bem-sucedida do fluxo de depósito de dados

Desafio Atual

Incentivar a adoção generalizada pelos investigadores

Próximo Passo

Dar continuidade ao plano de capacitação da comunidade científica



Alguns exemplos recentes de iniciativas para investigadores, gestores de ciência, estudantes de pós-graduação e staff técnico:

- Acompanhamento:
 - das equipas de projeto na criação dos planos de gestão de dados
 - das Bolsas Marie Skłodowska-Curie na criação dos planos de gestão de dados
 - dos investigadores para as questões éticas: através do Joint Data Controller Agreement e outros documentos
- Trabalho com docentes na capacitação de estudantes de doutoramento sobre a gestão de dados de investigação
- Capacitação dos representantes das revistas científicas do Iscte para o desenvolvimento de diretrizes para a partilha dos dados de investigação (FAIRsharing Support Action)
- Organização de sessões sobre temas de ciência aberta na International Open Access Week (Licenças Creative Commons, Workshop Ciência-IUL: Boas práticas no registo de publicações, e na Semana da Ciência e da Tecnologia (Ética, Gestão de Dados de Investigação)
- Capacitação de staff técnico (Essentials4Data Support Course; Skills4EOSC Fellowship Programme; Bootcamp 2024 de Formação de Formadores em Ciência Aberta)
- Integração de investigadores nos grupos de trabalho do CoARA (Investigação Aberta)

Recursos:

- Glossário Open Science - [ABC DA CIÊNCIA ABERTA](#)
- Tradução do Guia Prático da UNESCO para ciência aberta sobre revistas e conferências predatórias: https://unesdoc.unesco.org/ark:/48223/pf0000383324_por
- Página sobre Open Research (por enquanto apenas em inglês): <https://www.iscte-iul.pt/conteudos/research/research-support/2642/open-research>



Obrigada!

administrador.repositorio@iscte-iul.pt

gai@iscte-iul.pt / ciencia@iscte-iul.pt