

PUBLICAÇÃO DE DADOS, DMPs E CAPACITAÇÃO DOS INVESTIGADORES

A ABORDAGEM INTEGRADA DO INESC TEC EM GESTÃO DE DADOS

APOIO À GESTÃO | INESC TEC

João Aguiar Castro (joao.a.castro@inesctec.pt)

Inês Sousa (ines.sousa@inesctec.pt)

RDM INESC TEC

The screenshot displays the INESC TEC Research Data Repository interface. It features a search bar with the text "Search data" and a dropdown menu showing "E.g. environment". Below the search bar, there are "Popular tags" for "Load", "Electricity", and "Flexibility". A prominent blue box indicates "+150 datasets". The main content area lists several datasets with brief descriptions and file format icons (e.g., TXT, MP4, CSV, XLSX). One dataset highlighted is "Classification of online health messages", which includes a QR code and a detailed description of its content and structure.

- Processo de depósito mediado pelo *Data Steward* do INESC TEC para apoio aos investigadores e controlo de qualidade dos dados publicados.
- Metadados standard e customizados capturados num template partilhado com os investigadores.
- Registo de DOI no DataCite e disponibilização da informação de citação.
- Recomendado o uso de licença Creative Commons Attribution Share-Alike 4.0.
- Backups diários.
- Datasets de grande volume (TBs) acedidos através de uma máquina virtual (Open Data INESC TEC).
- RDM INESC TEC registado no FAIRsharing.org e re3data.org.



Plano de Gestão de Dados (DMP)



- Mapeamento de boas práticas e alinhamento com as componentes estruturantes do DMP.
- Template institucional para recolha de informações sobre os dados.
- Sessão de kick-off com os investigadores para apresentar objetivos DMP.
- Criação de comunidade no ZENODO no início dos projetos.
- Suporte contínuo em atividades relacionadas com o DMP.

TRUST-AI
This EU funded project will design TRUST, a trustworthy and collaborative AI platform.
Project: <http://trustai.eu>
Institute for Systems and Computer Engineering of Porto ROR and 6 more organizations

TERRAMETA
TERRAMETA is on the forefront of the global 6G research and planning endeavor. The project focuses on...
Project: <https://terrameta-project.eu/>
Institute for Systems and Computer Engineering of Porto ROR

CONVERGE
The main objective of the CONVERGE project is the development of an innovative toolset aligned with the...
Project: <https://converge-project.eu/>
Institute for Systems and Computer Engineering of Porto ROR and 15 more organizations

VR2CARE
VR2Care aims to create age-friendly virtual environments fostering the use of interactive technologies for th...
Project: <https://www.vr2care.eu/>
Institute for Systems and Computer Engineering of Porto ROR and 9 more organizations

AI4REALNET
AI4REALNET covers the perspective of AI-based solutions addressing critical systems (electricity, railway,...
Project: Institute for Technological Research SystemX and 15 more organizations

The screenshot shows the zenodo website interface. It displays a search result for a dataset titled "Structured Power Grid Simulation Dataset for Machine Learning: Failure and Survival Events in Grid2Op's L2RPN WCCI 2022 Environment". The dataset is associated with the AI4REALNET project and includes details about its authors, upload date (October 18, 2024), and download statistics (87 views, 45 downloads). Another dataset entry is visible below, titled "AI4REALNET: Data Management Plan structure and objectives", uploaded on March 11, 2024.

SERVIÇO DE APOIO À GESTÃO



Apoio à Decisão
Gestão de Informação
Melhoria Contínua
Gestão de Dados de Investigação



Isabel Macedo
Responsável AG



João Aguiar Castro
Data Steward



Inês Sousa
Gestão de Informação



Sofia Ribeiro
Gestão de Informação