

DIGITALIZAÇÃO E INTEGRAÇÃO PERSPETIVAS

O Futuro Inovador dos Medicamentos e das Tecnologias de Saúde
Estratégias regulamentares, digitalização e integração
20 de novembro de 2024

ENQUADRAMENTO.

European Union Medicines Agencies
Network Strategy to 2025

Programa do XXIV Governo
Constitucional

HMA-EMA joint Big Data Steering
Group: **Workplan 2023-2025**

**Plano Estratégico do Infarmed
para 2024-2026**

HMA-EMA joint Big Data Steering Group:
**Multi-annual artificial intelligence
workplan 2023-2028**

**Plano de Gestão da Mudança
(2023)**

**EMA (2024) Reflection paper on the use of artificial
intelligence in the lifecycle of medicines**

Relatório SBII (2021)

European Health Data Space

EU Artificial Intelligence Act

EU Cybersecurity Act

Data Governance Act

ENQUADRAMENTO.

Pilares Estratégicos				
	Pessoas	Organização	Regulação	Sociedade
Objetivos Estratégicos	Apostar na valorização de colaboradores investindo na sua qualificação e motivação	Reforçar o posicionamento do Infarmed como uma organização ágil e eficiente	Fortalecer o Infarmed na regulação e no desenvolvimento do ecossistema	Reafirmar o compromisso do Infarmed com a sociedade
Objetivos Operacionais	1. Investir no bem-estar dos colaboradores	4. Implementar um novo modelo orgânico	7. Reforçar a capacidade regulatória	10. Envolver as partes interessadas e promover a participação cívica
	2. Promover a atratividade e o sentimento de pertença	5. Incentivar a transformação digital e uma melhor utilização dos dados	8. Estimular a inovação e a competitividade do ecossistema	11. Contribuir para a sustentabilidade do Serviço Nacional de Saúde
	3. Potenciar a diferenciação profissional	6. Promover a excelência operacional	9. Robustecer a colaboração internacional	12. Priorizar parcerias estratégicas e o desenvolvimento científico
		13. Reforçar a comunicação		

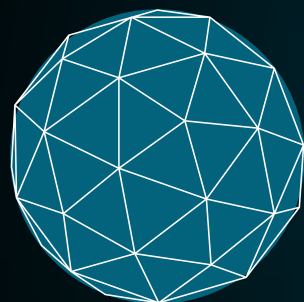


A PERSPETIVA DO INFARMED.

TRANSFORMAÇÃO DIGITAL: UM DESÍGNIO ESSENCIAL

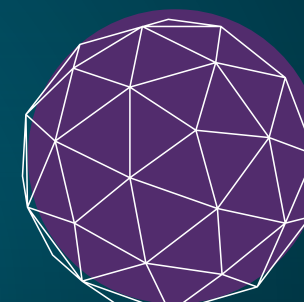


TRANSFORMAÇÃO DIGITAL: UM DESÍGNIO ESSENCIAL.



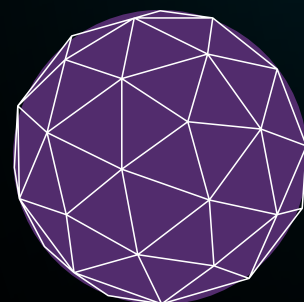
DARWIN EU®

Sistematização da utilização de RWE ao longo do ciclo de vida do medicamento



eFI

Piloto para a substituição do folheto informativo em papel por uma versão eletrónica



REAL4REG

Inteligência Artificial para análise de RWE na tomada de decisão regulamentar e ATS ao longo do ciclo de vida do medicamento



UNICOM

reforçar e aplicar as normas ISO IDMP/SPOR para a identificação unívoca de medicamentos

Acumulação de conhecimento e experiência

Participação nos desenvolvimentos europeus

TRANSFORMAÇÃO DIGITAL: UM DESÍGNIO ESSENCIAL.

Em Abril de 2024 é criada a área de desenvolvimento organizacional
para a **Transformação Digital**

PLANO DE AÇÃO PARA 2024

PROCESSOS • PESSOAS • TECNOLOGIA

1

**MODELO DE GOVERNAÇÃO DA
TRANSFORMAÇÃO**

2

**ELABORAÇÃO DA ESTRATÉGIA DE
TRANSFORMAÇÃO DIGITAL DO INFARMED
2025–2026**

3

**MOBILIZAÇÃO E PROMOÇÃO DE UMA
CULTURA DE TRANSFORMAÇÃO**

MOBILIZAÇÃO E PROMOÇÃO DE UMA CULTURA DE TRANSFORMAÇÃO.

- **MANHÃS TRANSFORMATIVAS**
- **REDE DE INOVAÇÃO E EXPERIMENTAÇÃO**
- **EQUIPA REGULAÇÃO E INTELIGÊNCIA**

ARTIFICIAL

- **CAPACITAÇÃO DE RECURSOS**
- **ENVOLVIMENTO E PARTICIPAÇÃO DOS
STAKEHOLDERS**
- **FERRAMENTAS DE PRODUTIVIDADE E
TRABALHO COLABORATIVO**



TRANSFORMAÇÃO DIGITAL UM DESÍGNIO ESSENCIAL.



OLHAR PARA O FUTURO

TRANSFORMAÇÃO DIGITAL UM DESÍGNIO ESSENCIAL.

OLHAR PARA O FUTURO E DESAFIOS

01.

ESTRATÉGIA DIGITAL
2025–2026

03.

INOVAÇÃO E EXPERIMENTAÇÃO
ORGANIZACIONAL



02.




COLABORAÇÃO COM O
SISTEMA CIENTÍFICO E
TECNOLÓGICO

04.

INVESTIMENTO EM
BACKBONE SYSTEMS DO
INFARMED

TRANSFORMAÇÃO DIGITAL UM DESÍGNIO ESSENCIAL.

OLHAR PARA O FUTURO E DESAFIOS

-  **1 DE UM INSTITUTO INFORMATIZADO A UMA ORGANIZAÇÃO **KIWI****
-  **2 CAPACIDADE TÉCNICA E DISPONIBILIDADE DE RECURSOS**
-  **3 ENVOLVIMENTO DAS PARTES INTERESSADAS NO DESENHO DE NOVOS SISTEMAS E SOLUÇÕES**



***“When you change people's work you
change parts of people themselves”***

Scott Wallace

Value Institute for Health and Care at Dell Medical School
(2024)