

CO-SNIG – 37ª Reunião CCC – 27ª Reunião

17 de Dezembro
2025



HIGH-VALUE DATASETS

1 O QUE SÃO?

HVDs são aqueles cuja reutilização está associada a benefícios consideráveis para a sociedade, o meio ambiente e a economia. Fonte: [Diretiva \(UE\) 2019/1024](#)

2 QUAIS DATASETS SÃO CONSIDERADOS HVDs?

A [Diretiva \(UE\) 2019/1024](#), de 20 de junho de 2019, estabelece no seu Anexo uma proposta de 6 categorias temáticas, que foram definidas no [Regulamento de Execução \(UE\) 2023/138](#), de 21 de dezembro de 2022

GEOSPACIAL

- Unidades administrativas
- Parcelas cadastrais
- Nomes geográficos
- Moradas e Prédios
- Parcelas de referência
- Parcelas de agricultura

METEREOLÓGICA

- Dados de observação medidos por estações meteorológicas
- Alertas metrológicos
- Previsão numérica do tempo
- Dados de radar
- Observações validadas (dados climáticos)

ESTATÍSTICA

- Produção industrial
- Contas nacionais – Indicadores chave sobre empresas
- Fluxos turísticos na Europa
- Índices de preços de produção industrial detalhados por atividade
- Contas e estatísticas ambientais
- Emprego
- Desemprego
- Estatísticas do comércio internacional de mercadorias da UE
- Dívida bruta consolidada do governo
- Despesas correntes com saúde
- Pobreza
- Despesas e receitas governamentais
- Desigualdade
- Volume de vendas por atividade
- Contas nacionais – PIB
- Força de trabalho potencial
- População, fertilidade e mortalidade
- Índices harmonizados de preços ao consumidor
- Contas nacionais – indicadores chave sobre famílias

OBSERVAÇÃO DA TERRA E DO AMBIENTE

- Hidrografia
- Elevação
- Habitats e biótopos
- Sítios protegidos
- Legislação horizontal
- Clima
- Ar
- Preservação da natureza e biodiversidade
- Cobertura e uso do solo
- Regiões marítimas
- Solo
- Recursos energéticos
- Características geográficas oceanográficas
- Ortoimagens
- Zonas de risco natural
- Recursos minerais
- Resíduos
- Instalações de monitorização ambiental
- Distribuição de espécies
- Geologia
- Água
- Gestão da área
- Ruído
- Instalações industriais de produção
- Regiões biogeográficas
- Emissões

MOBILIDADE

- Redes de transporte
- Vias navegáveis interiores

EMPRESAS E PROPRIEDADE DE EMPRESAS

- Informações básicas da empresa: atributos chave
- Documentos e contas das empresas

HIGH-VALUE DATASETS

3

COMO ESTES DATASETS DEVEM SER PUBLICADOS?

Os Estados-Membros da UE devem pressionar pela abertura destes datasets, cumprindo os seguintes requisitos:

Utilização de licenças de dados abertas não restritivas (CCO, CC BY 4.0 ou equivalente)

Através de formatos legíveis por máquina

Via API, indicando as características do serviço (desempenho, capacidade e disponibilidade)

Permitir o download em massa, quando apropriado, e em tempo real, quando a natureza da informação o exigir

Com uma descrição completa dos metadados

Em conformidade com o Regulamento de Execução (UE) 2023/138, de 21 de dezembro de 2022:

Os HIGH VALUE DATASETS identificados neste Regulamento devem estar disponíveis para reutilização até junho de 2024 (Artigo n.º 6).

Desde fevereiro de 2025, os Estados devem comunicar à Comissão Europeia, de dois em dois anos, os progressos realizados nesta área (Artigo n.º 5)

4

PARA SABER MAIS

-  [High-value datasets: an overview through visualisation](#)
-  [Guidelines on how to use DCAT-AP for the publishing high-value data](#)
-  [GeoDCAT-AP | INSPIRE](#)
-  [OPEN DATA IMPACT](#)
-  [Guidelines on data and metadata quality](#)
-  [High-value datasets guide step by step](#)
-  [HVD reporting tool](#)
-  [The use case observatory – volume III](#)
-  [HVD – dashboard](#)
-  [HVD – Data stories](#)
-  [SNIG](#)
-  [High-value datasets dados.gov.pt](#)

FOCUS GROUP

11 Dez 2025

Partilha de ideias e discussão entre entidades

16 Participantes

9 Entidades

DGT; APA; INE; IRN; IFAP; ICNF; IH; DGEG; IPMA

Encontro semestral.

282

HIGH-VALUE DATASETS

17

Geospacial

4

Mobilidade

0

Empresas e Propriedade de Empresas

170

Observação da Terra e do Ambiente

55

Sem categoria

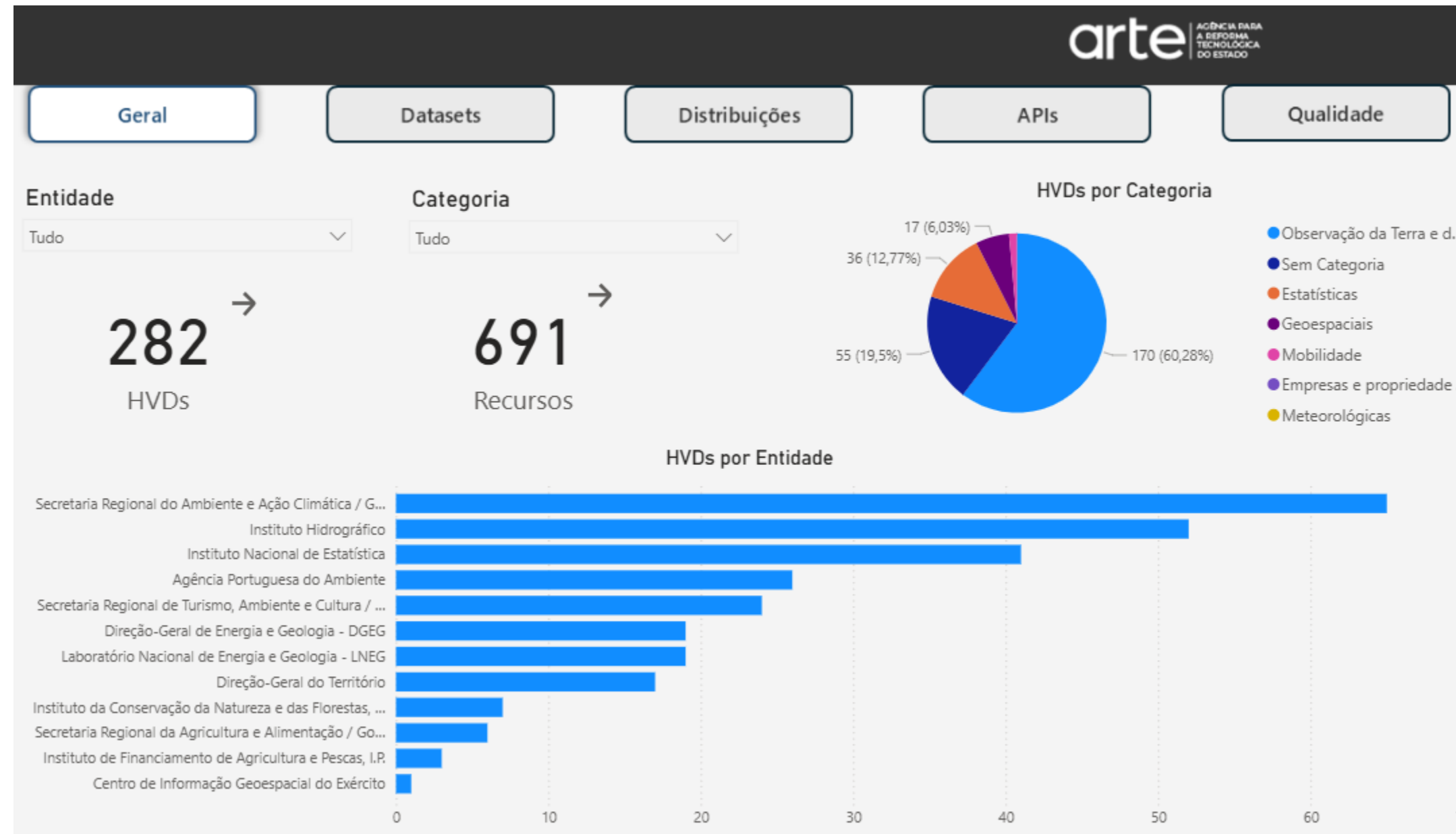
36

Estatística

0

Metereológica

Dashboard - Transparência e Ação



5 Níveis de informação

- Geral
- Metadados

Datasets

Distribuições

API

Qualidade - ações



Destaca a legislação sobre High-Value Datasets, categorias, obrigações das entidades, dimensão técnica e publicação no dados.gov, evidenciando benefícios para cidadãos e empresas. Inclui ainda FAQ para apoiar a implementação prática e esclarecer dúvidas comuns

O Guia está a ser elaborado para auxiliar as entidades públicas na implementação do Regulamento de Execução (UE) 2023/138, relativo aos *High Value Datasets*, garantindo a correta disponibilização dos conjuntos de Dados de Elevado Valor e promovendo a transparência e a inovação através dos dados abertos.

•O Guia será baseado no referido Regulamento e também em documentos de apoio disponibilizados pela Comissão.

—
“HVDs, dados
valiosos, decisões
certas, inovação
sem limites”
—



arte | AGÊNCIA PARA
A REFORMA
TECNOLOGICA
DO ESTADO

Rua de Santa Marta, n.º 55,
1150-294 Lisboa