

Identificadores para as Listas de Códigos e Códigos

Autor	GT Transversal
Data de criação	2016-06-16
Data de alteração	
Assunto	
Publicação	SNIG 2020
Descrição	Padrões a utilizar em Portugal para identificadores permanentes de listas de códigos e códigos não definidos no INSPIRE Registry, sob a forma de um URI e mantidos a nível nacional através da aplicação FOSS Re3gistry.
Contribuição/ Revisão	
Estado	Versão 0.9

Padrões para os identificadores das **listas de códigos e códigos não definidos no INSPIRE Registry**:

1. <http://registo.igeo.pt/codelist/{NomeListaCodigos}Value>
2. <http://registo.igeo.pt/codelist/{NomeListaCodigos}Value/{ValorCodigo}>

NomeListaCodigos: nome definido pela entidade responsável pela manutenção da lista (*Camel/Case*, letra maiúscula inicial, PT ou EN)

ValorCodigo: nome definido pela entidade responsável pela manutenção da lista respectiva (*Camel/Case*, letra minúscula inicial, PT ou EN)

Exemplos:

<http://registo.igeo.pt/codelist/HumanHealthAndSecurityAggregationUnitValue>

<http://registo.igeo.pt/codelist/HumanHealthAndSecurityAggregationUnitValue/NUTSI>

<http://registo.igeo.pt/codelist/CartaOcupacaoSoloValue/1.1.1.01.1>

Justificação

As listas de códigos e respectivos códigos não definidos no INSPIRE Registry devem ser publicadas no registo nacional utilizando o software Re3gistry, cujos padrões dos URI são semelhantes aos do INSPIRE Registry, como, para a lista de códigos:

<http://inspire.ec.europa.eu/codelist/AccessRestrictionValue>

ou para um código desta lista:

<http://inspire.ec.europa.eu/codelist/AccessRestrictionValue/forbiddenLegally>

De notar que no URI junta-se sempre o valor “Value” ao valor da lista de códigos.

A estrutura do padrão para o registo nacional mantém-se a mesma, apenas muda o domínio “registo.igeo.pt” através do qual se acede directamente ao serviço de registo nacional.

No primeiro exemplo dado, aplica-se ao tema Human Health and security que tem uma lista de códigos chamada aggregationUnit que não existe no INSPIRE Registry e cuja definição é:

Statistical unit to which health statistical data refers.

Indica o nível de agregação geográfica do indicador estatístico por exemplo NUTSI, NUTSII, NUTSIII, Distrito, Município, Freguesia ou Ilha.

No último exemplo, aplicado no âmbito da harmonização da carta de Ocupação do Solo, a nomenclatura das classes é definida pelo Estado-Membro e não está publicada no INSPIRE Registry, sendo necessária a sua publicação no registo nacional.

Bibliografia

MIWP-6 sub-group on registers and registries, Technical Guidelines & Best Practices for INSPIRE registers and registries, <https://ies-svn.jrc.ec.europa.eu/projects/inspire-registry/wiki/Register-tg-bp>

Zuna, Teresa, Harmonização de dados geográficos de acordo com a Directiva INSPIRE. O caso da cartografia de Ocupação do Solo. Direção-Geral do Território. *Draft* Abril 2015.