

Atlas SIPA de Património - Pelourinhos

Conjunto de Dados Geográficos

Identificação do Conjunto de Dados Geográficos

Elementos de Referência

Título: Atlas SIPA de Património - Pelourinhos
Título Alternativo: Atlas dos Pelourinhos (SIPA)
Data de Referência: 2010-10-01, Criação
Edição: 1
Data de Edição: 2010-10-01
Identificador: PT_IHRU_T3.1_AtlasSIPAPelourinhos_2010
Série:

Resumo

O presente estudo pretende analisar as características formais e alguns dados históricos relativos aos pelourinhos actualmente existentes em Portugal continental e na Região Autónoma da Madeira, procedendo-se, ainda, à cartografia dos elementos apurados, em ambiente SIG (Sistema de Informação Geográfica). A informação sobre os pelourinhos para Portugal, foi obtida a partir de uma extração da base de dados SQL do Sistema de Informação para o Património Arquitectónico (SIPA), tendo sido tratada em software SIG (Sistemas de Informação Geográfica) para a visualização gráfica das coordenadas obtidas (no sistema de referência World Geodésic System - WGS84). Foram alvo de estudo 461 pelourinhos, tendo sido feito, para cada um deles, um estudo mais ou menos detalhado, que permitiu estabelecer, a partir de fontes originais de períodos históricos distintos (Memórias Paroquiais, Dicionário do Padre Carvalho da Costa, Inquirições e Visitações), o tipo de regime de propriedade da povoação em que cada um deles se integra, e o seu promotor, muitas vezes perpetuado através de elementos heráldicos. As características formais resultaram na definição de tipologias arquitetónicas, tendo em consideração as estruturas do remate, do fuste e da base. Todos estes elementos são consultáveis na base de dados IPA, no site www.monumentos.pt.

Objectivo

Extrações temáticas da Base de Dados SIPA.

Contacto (Contacto)

João Santos Vieira, Instituto da Habitação e Reabilitação Urbana
Telefone: 219427780 , Fax: 219427789
Endereço: Forte de Sacavém, Rua do Forte Monte Cintra, Sacavém, 2685-141, Portugal
jsviera@ihru.pt

Palavras-chave Descritivas ()

Palavras-chave: sítios protegidos

Thesaurus

Título: GEMET - INSPIRE themes, version 1.0
Título Alternativo: GEMET - INSPIRE themes
Data de Referência:
Edição: 1.0
Data de Edição: 2008-06-01
Identificador: GEMET
Série: 1.0

Palavras-chave Descritivas (Taxonómica)

Palavras-chave: Património cultural

Thesaurus

Título: GEMET - INSPIRE themes, version 1.0
Título Alternativo: GEMET - INSPIRE themes
Data de Referência: 2008-07-01, Criação
Edição: 1.0
Data de Edição: 2008-06-01

Identificador: GEMET
Série: 1.0

Restrições

Limitação Ao Uso: Acesso aos atributos do tema através do URL www.monumentos.pt

Restrições de Acesso: Direitos de Autor; Direitos de Propriedade Intelectual

Restrições ao Uso: Direitos de Autor; Direitos de Propriedade Intelectual

Resolução Espacial

Escala Equivalente (denominador): 25000

Distância no Terreno (metros):

Extensão

Descrição da Extensão: Portugal

Identificador Geográfico: Portugal

Extensão Temporal

Desde: 1992-01-01

Até: 2012-07-30

Créditos: Sistema de Informação Para o Património Arquitectónico - Instituto da Habitação e da Reabilitação Urbana. I.P.

Tipo de Representação Espacial: Vectorial

Idioma do CDG: Português

Conjunto de Caracteres Utilizados:

Manutenção: Não Planeada

Categoria Temática: Património Edificado

Distribuição

Formato

Nome do Formato: ESRI Shapefile SHP

Versão: 10

Formato

Nome do Formato: Adobe PDF

Versão: 10

Formato

Nome do Formato: Google Earth KMZ

Versão: 6

Opções de Distribuição

Unidades de Distribuição: Temas

Tamanho de Transferência (Mb): 20.0

Acesso Online

Endereço URL: www.monumentos.pt

Função do Recurso Online: Importação/Download

Qualidade

Nível Hierárquico dos Dados: Conjunto de Dados Geográficos

Histórico

Declaração

O SIPA é um conjunto de recursos de informação e documentação especializados e inter-relacionados sobre património arquitectónico, urbanístico e paisagístico. Integra quatro categorias de registos distintas, definidas a partir da natureza do objecto patrimonial – Monumento, Conjunto, Sítio e Paisagem. O “Inventário de Património Arquitectónico” (IPA) iniciou-se na década de 1990 (com especial incidência para o património classificado) com a criação de diversos campos para preenchimento relativos a elementos com valor arquitectónico. No ano de 2001, inicia-se o registo das coordenadas geográficas através da cartografia militar do exercito (cartas militares 1:25 000, no sistema de coordenadas Hayford Gauss Datum Lisboa). Em 2003 com a aquisição de um receptor GPS, são obtidas as coordenadas no terreno (no sistema de coordenadas WGS84 e convertidas para Hayford Gauss Datum Lisboa). Em 2006 são atribuídas coordenadas à totalidade do inventário (à freguesia) com base no identificador designado n.º IPA (Distrito/Concelho/Freguesia) sendo criado ainda um novo campo que identifica a precisão da coordenada (Imóvel ou freguesia). À medida que o utilizador atribui uma coordenada à escala do imóvel, esta substitui a anterior com menor precisão. Em 2007, as coordenadas são obtidas sobretudo com o recurso ao Software Google Earth (graus, minutos, segundos) e atribuídas provisoriamente num campo designado acesso (que inclui a morada do imóvel). Em 2010 reformulou-se totalmente a estrutura de captação de coordenadas, com a criação de uma aplicação em ambiente IPA/AROP (software de inserção em base de dados SQL), com novos campos na base de dados exclusivas para a captação de coordenadas e sistemas de validação através de geo-browsers para cada registo. Pretende-se ainda expandir a obtenção de coordenadas para o património português do “Além Mar”, tendo-se optado por alterar o sistema de coordenadas base para o WGS84 Graus decimais (matendo-se a possibilidade de obtenção de coordenadas no sistema de referência WGS84 Graus, Minutos e Segundos e o HGDtLx, com conversão automática pelo sistema). A captação da coordenada será alvo de normalização, como sendo a obtenção da coordenada no centro de massa do imóvel.

Etapa do Processo

Descrição da Etapa

Obtenção de coordenadas: Deslocação ao local (recolha de coordenadas com recurso a receptor GPS) ou Através do software Google Earth (com modos de visualização do Windows Live Maps e Yahoo Maps) - Inserção em IPA/AROP (software de inserção em base de dados SQL), com a identificação do inventariante, data de captura da coordenada, erro associado, recurso, sistema de referência, activo/inactivo; - Validação da coordenada através de uma aplicação baseada no Google Maps; - Inserção da coordenada na base de dados SIPA; - Visualização e validação no software Google maps e ESRI ArcGIS 9.3.

Justificação da Etapa:

Data e Hora da Execução da Etapa: 2001-01-01T00:00:00

Etapa do Processo

Descrição da Etapa

Extração da Base de Dados SIPA (BDSIPA): - Seleção com base no campo Tipologia (Pelourinho) e Categoria (Monumento) da BDSIPA; - individualização de 8 dos 63 campos da BDSIPA e link ao registo on-line.

Justificação da Etapa:

Data e Hora da Execução da Etapa: 2010-10-01T00:00:00

Etapa do Processo

Descrição da Etapa

Ampliação do número de campos da extração da BDSIPA: - Criação dos campos: Regime de Propriedade; Promotor; Tipologia de Remate; Tipologia de Soco; Tipologia de Fuste; Decoração (Ferros); Elementos Heráldicos e Integridade

Justificação da Etapa:

Data e Hora da Execução da Etapa: 2010-10-01T00:00:00

Fonte dos Dados

Descrição da Fonte: Sistema de Informação Para o Património Arquitectónico (Ver o campo Bibliografia de cada registo SIPA)
Denominador da Escala da Fonte: 1

Sistema de Referência

Nome do Sistema de Referência: Coordenadas Geográficas WGS84

Código do Sistema de Referência: EPSG:4326

Metametadados

Identificador Único: b931f002433440a88fd7a60ae3c99efa

Idioma dos Metadados: Português

Contacto (Contacto)

Luis Marques, Instituto da Habitação e Reabilitação Urbana

Telefone: 219427780 , Fax: 219427789

Endereço: Forte de Sacavém, Rua do Forte Monte Cintra, Sacavém, 2685-141, Portugal

lcmarques@ihru.pt

Contacto (Autor)

Paula Figueiredo, Instituto da Habitação e Reabilitação Urbana

Telefone: 219427780 , Fax: 219427789

Endereço: Forte de Sacavém, Rua do Forte Monte Cintra, Sacavém, 2685-141, Portugal

avfigueiredo@ihru.pt

Data dos Metadados: 2012-07-30

Designação da Norma e Perfil de Metadados :

Versão da Norma de Metadados :