

EDITORIAL

Em plena era de renovação tecnológica, assim como, à adaptação das novas realidades de gestão das entidades públicas, a Gaiurb, EM continua a inovar e a adaptar-se a novas formas de disponibilização da informação geoespacial.

Realizando uma forte aposta na produção de novos conteúdos, assim com, na readaptação de informação histórica, foi criado o novo GEOPORTAL de GAIA, um portal de informação geográfica e geoestatística do município de Gaia. A objetividade e simplicidade da informação acessível a todos, assim como, a necessidade de dar resposta às inúmeras solicitações externas aos serviços do município, potenciaram o grau de abrangência deste projeto. Trata-se de um projeto em permanente atualização, que promove a aproximação com o cidadão através da plataforma de informação geográfica e foi produzido com os recursos internos da empresa, usando novas ferramentas de análise baseadas em tecnologias Open-Source.

Enquadrado na apresentação de novos serviços da Gaiurb e do projeto Nopaper da tramitação dos processos em formato digital, foi criada uma plataforma on-line de emissão de plantas de localização nopaper webEPL. Trata-se da mais completa plataforma de emissão de plantas de localização que disponibiliza gratuitamente, não só a planta a avulso, mas também um extenso e completo conjunto de plantas para instrução de processos digitais.

Numa perspetiva de modernização, a Gaiurb, EM, como uma empresa municipal de prestação de serviços, para o município, e também para o exterior, criou um conjunto de serviços externos, nomeadamente na área da informação geográfica e topografia, apresentados ao público em maio 2013 e que alargam a área de atuação da empresa nas áreas do urbanismo, habitação social e reabilitação urbana.

Marco Lima de Carvalho, eng

(diretor do Departamento de Informação Geográfica)

Largo de Aljubarrota Nº13
4430-270 Vila Nova Gaia
Tel: 223-740-000
Fax: 223-740-009
gaiurb@gaiurb.pt

www.gaiurb.pt

Localização para GPS
41° 8' 11.84" N
8° 37' 2.91" W



Nº5 JUL 2013

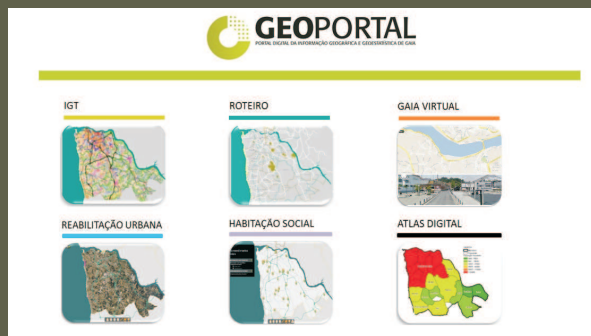
**BOLETIM
GEOGRÁFICO**
Vila Nova de Gaia
Departamento de Informação Geográfica

Gaiurb
urbanismo e habitação, EM

GEOPORTAL

O Portal Digital de Informação Geográfica e Geoestatística de Gaia, tem como principal função a disponibilização de conteúdos de informação geoestatística, assente na informação geográfica de base tratada ao longo dos 10 anos da Gaiurb,EM.

A estratégia do GEOPORTAL será a prestação de um serviço público, a manutenção de uma atualização permanente e uma forte aposta na inovação, na qualidade e quantidade de serviços disponíveis on-line.



Os principais objetivos do geoportál são:

Disponibilizar dados de informação espacial de bases institucionais, assegurando o acesso de modo rápido e eficaz a todos os utilizadores;

Promover a massificação do Sistema de Informação Geográfica Municipal, com uma estrutura de dados de simples interpretação e com o desenvolvimento de novos ambientes SIG para multiplataformas de acesso à internet, através do desenvolvimento interno em tecnologias de Open-Source;

Divulgar e difundir informação espacial e respetiva meta-informação, agilizando a utilização e potenciando o apoio e a aproximação do cidadão aos centros de tomada de decisão;

Continuar a desenvolver e implementar novas funcionalidades, que permitam fornecer serviços mais atuais, apelativos, intuitivos, e eficientes, para otimizar as diversas componentes técnicas de modo a facilitar a interação com os seus utilizadores;

Assegurar o contacto com todos os serviços municipais, disponibilizados numa plataforma única de serviços de dados geoestatísticos de interesse municipal, assegurando o cumprimento da Diretiva INSPIRE, zelando pela criação e publicação dos metadados referentes aos conjuntos e serviços de dados geográficos, em conformidade com as disposições de execução da Diretiva nº 2007/2/CE, do Parlamento Europeu.

O **GEOPORTAL** é composto por um conjunto de ligações a diferentes tipos de serviços de páginas e mapas interativos.

IGT Mapa interativo dos Instrumentos de Gestão Territorial e Cartografia.

ROTEIRO Mapa interativo com conteúdos adaptado ao Roteiro Turístico.

GAIA VIRTUAL Desenvolvido em plataformas Open-Source, congrega num único mapa interativo a informação oficial do Google Maps e Bing Maps. Com funcionalidades específicas para alternância de visualização de conteúdos diferenciados.

REABILITAÇÃO URBANA Desenvolvido internamente em plataformas Open-Source, apresenta todos os projetos de Reabilitação Urbana, Documentos Estratégicos, Estado das Obras e Bolsa de Imóveis.

HABITAÇÃO SOCIAL Desenvolvido internamente em plataformas Open-Source, que apresenta todos os equipamentos e ações municipais no âmbito da Habitação Social.

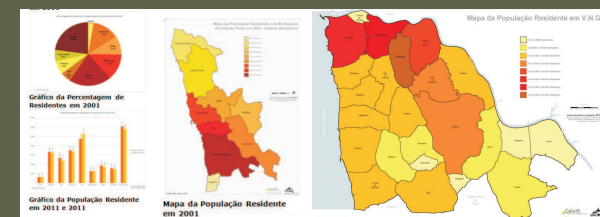
ATLAS DIGITAL Portal de Informação Geoestatística sobre o concelho de V.N. Gaia.



O ATLAS DIGITAL apresenta Indicadores Urbanos, baseados em fontes de informação estatística oficial. Estes indicadores, possibilitam uma análise genérica sobre o município e o Grande Porto, disponibilizando a informação em formato PDF e Mapa Interativo, o que permite vários tipos de utilização em função da necessidade do momento.

É um serviço, que pretende ser mais um meio de apoio à decisão, ao conhecimento do concelho e do Grande Porto e um meio de divulgação das políticas de desenvolvimento do concelho, baseados na componente geográfica e estatística, simplificando a leitura e interpretação dos respetivos mapas e indicadores urbanos.

Este ATLAS estará em permanente atualização e serão adicionados novos temas e conteúdos, sempre que se verifique a sua necessidade.



ATLAS DIGITAL é composto por um mapa interativo com todos os indicadores que se encontram apresentados na respetiva área de indicadores urbanos. Menús multilingue: Português, Inglês e Espanhol.

Permite a sobreposição de todo o conjunto de informação de indicadores urbanos, nomeadamente de indicadores estatísticos com elementos geoespaciais representativos dos locais de interesse, serviços, equipamentos, possibilitando os mais diversos diagnósticos do concelho. O atlas é composto por 118 níveis de informação geográfica e geoestatística. www.gaiurb.pt/geoportál.htm

NoPaper
TRAMITAÇÃO DE PROCESSOS | SUPORTE DIGITAL

NoPaper webEPL
EMIÇÃO DE PLANTAS DE LOCALIZAÇÃO ON-LINE

O NoPaper, um projeto onde a Gaiurb disponibiliza através do balcão virtual, toda a informação e ferramentas necessárias para instrução em digital de processos, correspondentes a operações urbanísticas de urbanização, edificação ou outros procedimentos conexos de acordo com as regras vigentes. Neste contexto estão disponíveis as condições para apresentar os processos de obras particulares em formato digital, sem necessidade de o utente de deslocar ao serviço de atendimento da Gaiurb, sendo possível acompanhar a respetiva tramitação utilizando a ferramenta de consulta de processos on-line.

O serviço NoPaper webEPL, é uma plataforma tecnológica que possibilita a emissão gratuita de plantas de localização, via web, torna possível manipular o mapa e localizar zonas de interesse através de funcionalidades de navegação. Através da localização por toponímia (nomes de ruas) ou de Pontos de Interesse (equipamentos relevantes existentes), poderá definir o local e área que pretende para a emissão da planta e optar por uma(s) planta(s) avulsa(a) ou o conjunto de plantas para instrução de processos. O acesso é possível através do balcão virtual do nopaper www.gaiurb.pt/nopaper/ ou diretamente através do endereço, www.gaiurb.pt/webep/