Processo Implementação QGIS

Oeiras
Marca o ritmo

Criação do Gabinete SIG

Equipa

Missão

Estrutura

Estratégia

Monitorização/ Comunicação

Serve para medir e mostrar, a todos os envolvidos, os objetivos críticos que devem ser alcançados para que a estratégia seja bem conseguida

A comunicação efetuada via

Monitorização efetuada via questionários

Diagnóstico

- Participação nas reuniões das GOP
- Orientação Presidente da Câmara
- Reunião com dirigentes
  - Identificação técnicos de ligação
- Workshop's
  - Inquéritos

Montagem SIG

Disponibilização

QGIS

GEOPORTAL

Conservar

Manutenção

- Aquisição de Informação
- Migração de software para versões mais recentes
- Formação aos utilizadores
- Desenvolvimento de apps
- Protocolos de atualização de BD com outras entidades
- Política de dados abertos

Prezi

Processo Implementação QGIS

Oeiras
Marca o ritmo

Criação do Gabinete SIG

Equipa

Missão

Estrutura

Estratégia

Monitorização/ Comunicação

Serve para medir e mostrar, a todos os envolvidos, os objetivos críticos que devem ser alcançados para que a estratégia seja bem conseguida

A comunicação efetuada via

Monitorização efetuada via questionários

Diagnóstico

- Participação nas reuniões das GOP
- Orientação Presidente da Câmara
- Reunião com dirigentes
  - Identificação técnicos de ligação
- Workshop's
  - Inquéritos

Montagem SIG

Disponibilização

QGIS

GEOPORTAL

Conservar

Manutenção

- Aquisição de Informação
- Migração de software para versões mais recentes
- Formação aos utilizadores
- Desenvolvimento de apps
- Protocolos de atualização de BD com outras entidades
- Política de dados abertos

Prezi

Criação do Gabinete SIG

Equipa

- Equipa multidisciplinar - no Gabinete
- Equipa SIG - técnicos de ligação nos outros serviços
- Medidas estruturadas decompostas em objetivos individuais, alinhados com objetivos:
  - Gabinete,
  - Plano Desenvolvimento Estratégico (PDE) e
  - Grandes Opções do Plano (GOP).

Missão

O Gabinete de Sistemas de Informação Geográfica*, ... tem por missão a **coordenação geral da implementação de uma** Infra-estrutura **de Dados Espaciais** (IDE), garantindo a existência de um **Sistema de Informação Geográfica Municipal**. Para Gabinete é responsável pela definição de especificações técnicas, pela instalação e normalização da informação geográfica, pela definição do software, tecnologia e formação, no seu área de competência, de forma a contribuir para o processo de modernização do município.

Despacho n.º 7995/2010 in Diário da República, 2.ª série — N.º 217 — 09 de Dezembro de 2010

* maioritariamente GPUDIG

Estrutura

Reestruturação Orgânica em 2014

Gabinete de SIG | Integração na | Gabinete de Desenvolvimento Municipal

Gabinete de Projetos, Desmaterialização e Informação Geográfica

Sector de Informação Geográfica

Estratégia

1. Definição de Software
2. Criação do GIS. Oeiras
3. WorkShop's serviços
4. Apoio individual "on job"
5. Disponibilidade telefónica constante
6. Formação inicial QGIS
7. Registo de pedidos

Tentativa periódica de análise da desempenho - eficácia e eficiência

Com elementos do Gabinete

Com serviços

Prezi

Missão

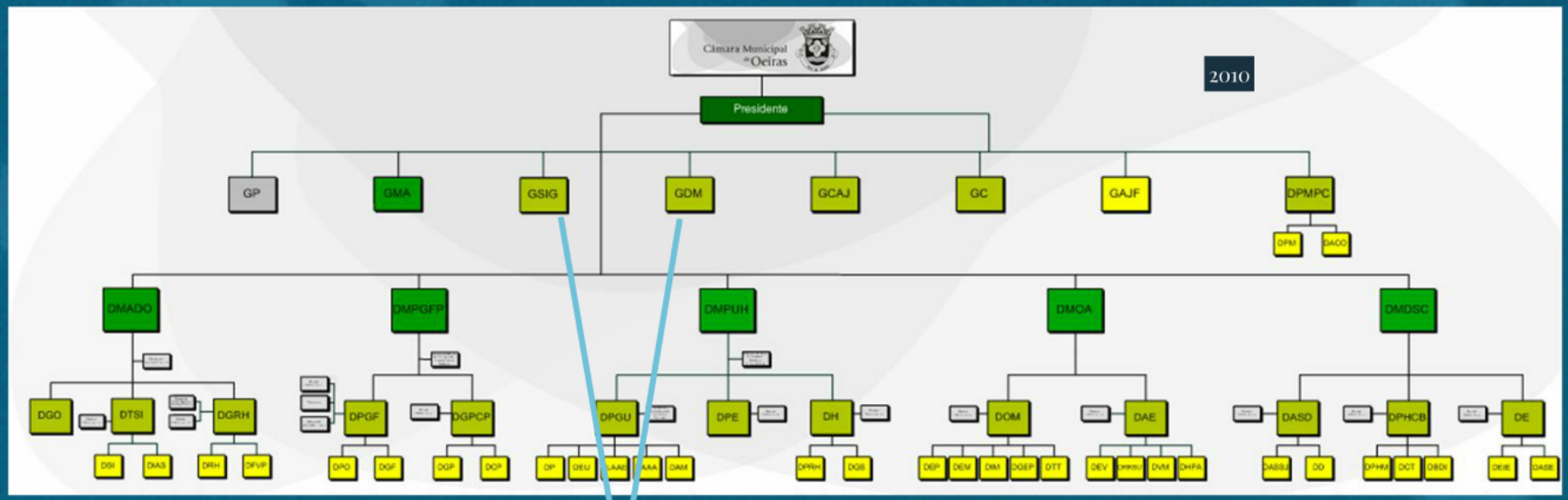
O Gabinete de Sistemas de Informação Geográfica*, ... , tem por missão a **coordenação geral da implementação de uma Infra-estrutura de Dados Espaciais** (IDE), garantindo a existência de um **Sistema de Informação Geográfica Municipal**. Este Gabinete é responsável pela definição de especificações técnicas, pela aquisição/ normalização da informação geográfica, pela definição do software, tecnologia e formação, na sua área de competência, de forma a contribuir para o processo da modernização do município.

Despacho n.º 19354/2010 in Diário da República, 2.ª série — N.º 252 — 30 de Dezembro de 2010

* atualmente GPDEIG

Prezi

Estrutura



Reestruturação Orgânica em 2014

Gabinete de SIG integrado no Gabinete de Desenvolvimento Municipal

Gabinete de Prospetiva, Desenvolvimento Estratégico e Informação Geográfica

Sector de Informação Geográfica

Prezi

Equipa

- Equipa multidisciplinar - no Gabinete
- Equipa SIG - técnicos de ligação nos outros serviços
- Medidas estratégicas decompostas em objetivos individuais, alinhados com objetivos:
  - Gabinete,
  - Plano Desenvolvimento Estratégico (PDE) e
  - Grandes Opções do Plano (GOP).

Prezi

Estratégia

1 Definição de Software

SIG

Ferramenta muito conhecida
Demasiado oneroso
<10 utilizadores

Kosmo

Gratuito
Instável

QGIS Trademark

Gratuito
Intuitivo
Estável
Manual básico

Instalado em todos os computadores

Licenças CAD e outras

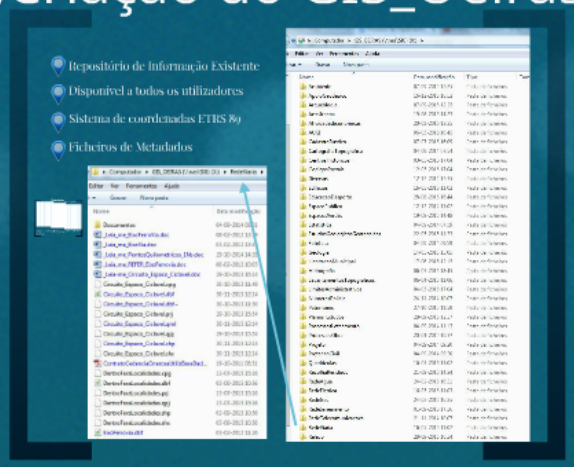
ARCHICAD

AUTOCAD MAP 3D

MicroStation V8i

Power InRoads V8i

2 Criação do GIS_Oeiras



3 WorkShop's serviços

2011: 10 ações

4 Apoio individual "on job"

2011: 54 ações - 190 técnicos

5 Disponibilidade telefónica constante

6 Fomação inicial QGIS

2011: 147 utilizadores

7 Registo de pedidos

Medição de tempos de resposta

Prezi

1 Definição de Software

SIG

Ferramenta muito conhecida
Demasiado oneroso
<10 utilizadores

Gratuíto
Instável

Gratuíto
Intuítivo
Estável
Manual básico

Instalado em todos os computadores

Licenças CAD e outras

Prezi

Licenças CAD e outras

ARCHICAD

AUTOCAD MAP 3D

MicroStation v8

Power InRoads V8i

Prezi

2 Criação do GIS_Oeiras

- Repositório de Informação Existente
- Disponível a todos os utilizadores
- Sistema de coordenadas ETRS 89
- Ficheiros de Metadados

Computador ▸ GIS_OEIRAS (\\nas\SIG) (X:) ▸ RedeViaria ▸

Editar Ver Ferramentas Ajuda

Gravar Nova pasta

Nome	Data modificação
Documentos	04-09-2014 09:31
_Leia_me_EixoFerroVia.doc	08-02-2012 12:19
_Leia_me_EixoVia.doc	03-02-2012 17:4
_Leia_me_PontosQuilometricos_ENs.doc	29-10-2014 14:39
_Leia_me_REFER_EixoFerrovia.doc	06-02-2012 10:05
_Leia-me_Circuito_Espaco_Ciclavel.doc	29-10-2013 16:14
Circuito_Espaco_Ciclavel.cpg	30-10-2013 11:49
Circuito_Espaco_Ciclavel.dbf	30-11-2015 12:14
Circuito_Espaco_Ciclavel.dbf~	30-10-2013 11:30
Circuito_Espaco_Ciclavel.prj	29-10-2013 15:54
Circuito_Espaco_Ciclavel.qml	30-11-2015 12:14
Circuito_Espaco_Ciclavel.qpj	29-10-2013 15:54
Circuito_Espaco_Ciclavel.shp	30-11-2015 12:14
Circuito_Espaco_Ciclavel.shx	30-11-2015 12:14
ContratoCedenciaOnerosaUtilizBaseDad...	19-10-2011 08:51
DentroForaLocalidades.cpg	13-07-2015 15:16
DentroForaLocalidades.dbf	03-09-2015 10:56
DentroForaLocalidades.prj	13-07-2015 15:16
DentroForaLocalidades.qpj	13-07-2015 15:16
DentroForaLocalidades.shp	03-09-2015 10:56
DentroForaLocalidades.shx	03-09-2015 10:56
EixoFerrovia.dbf	03-02-2012 11:26

Computador ▸ GIS_OEIRAS (\\nas\SIG) (X:) ▸

Editar Ver Ferramentas Ajuda

Gravar Nova pasta

Nome	Data modificação	Tipo	Tam
Ambiente	07-09-2015 12:25	Pasta de ficheiros	
ApoioGeodesico	16-12-2015 16:52	Pasta de ficheiros	
Arqueologia	07-09-2015 12:25	Pasta de ficheiros	
ArteUrbana	19-06-2015 14:23	Pasta de ficheiros	
AtividadesEconomicas	20-01-2016 12:35	Pasta de ficheiros	
AUGI	06-05-2016 18:45	Pasta de ficheiros	
CadastroRustico	07-07-2015 16:09	Pasta de ficheiros	
CartografiaTopografica	04-09-2014 07:54	Pasta de ficheiros	
CentrosHistoricos	03-05-2016 17:04	Pasta de ficheiros	
CodigosPostais	12-05-2016 17:04	Pasta de ficheiros	
Diversos	12-12-2014 12:35	Pasta de ficheiros	
Edificios	16-05-2016 11:02	Pasta de ficheiros	
EducacaoDesporto	28-08-2015 16:44	Pasta de ficheiros	
EspacoPublico	12-12-2014 11:02	Pasta de ficheiros	
EspacosVerdes	19-08-2015 14:48	Pasta de ficheiros	
Estatistica	04-09-2014 07:59	Pasta de ficheiros	
EstudosGeologicosGeotecnicos	22-05-2015 11:33	Pasta de ficheiros	
Fototeca	04-09-2014 09:19	Pasta de ficheiros	
Geologia	14-05-2015 15:05	Pasta de ficheiros	
HabitacaoMunicipal	17-06-2015 12:15	Pasta de ficheiros	
Hidrografia	06-05-2016 18:45	Pasta de ficheiros	
LevantamentosTopograficos	06-04-2015 11:06	Pasta de ficheiros	
LimitesAdministrativos	04-05-2016 17:04	Pasta de ficheiros	
NumerosPolicia	24-11-2014 10:07	Pasta de ficheiros	
Patrimonio	27-10-2015 11:59	Pasta de ficheiros	
Planos_Estudos	28-09-2015 12:37	Pasta de ficheiros	
ProcessosLoteamento	04-09-2014 11:13	Pasta de ficheiros	
ProcessosObra	20-04-2015 10:37	Pasta de ficheiros	
Projeto	04-09-2014 09:20	Pasta de ficheiros	
ProtecaoCivil	04-09-2014 09:30	Pasta de ficheiros	
Quadriculas	16-05-2016 11:02	Pasta de ficheiros	
RecolhaResiduos	21-08-2015 14:24	Pasta de ficheiros	
RedeAgua	24-02-2016 16:31	Pasta de ficheiros	
RedeEletrica	16-05-2016 11:03	Pasta de ficheiros	
RedeGas	24-02-2016 16:25	Pasta de ficheiros	
RedeSaneamento	01-09-2015 17:16	Pasta de ficheiros	
RedeTelecomunicacoes	21-11-2014 10:07	Pasta de ficheiros	
RedeViaria	16-05-2016 11:02	Pasta de ficheiros	
Relevo	28-09-2015 10:34	Pasta de ficheiros	

Prezi

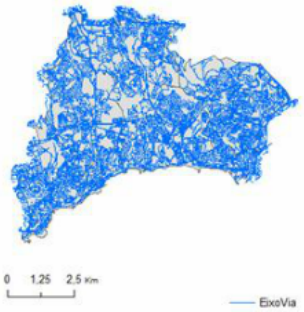
Metadados

Serviço responsável

DMPUH/DPGU/Divisão de atendimento e apoio Administrativo

Eixos de Via

Descrição | Informação digital



Descrição
Eixos de Faixa, mais conhecidos por Eixos de Via, retirados da cartografia de 2010 e validados pela DAAA. Esta Divisão está a verificar o traçado da via, o nome, o código da base de dados interna e a colocação dos editais/ roteiros.

As restantes variáveis estão a ser validadas em trabalho de campo, a iniciar em Fevereiro de 2012.

Área abrangida
Concelho de Oeiras

Estado do trabalho
Em atualização

Frequência de atualização
Diária

Proveniência dos dados
DAAA – Divisão de Atendimento e Apoio Administrativo

Propriedade
Município de Oeiras

Restrições de utilização
Esta informação é propriedade da Câmara Municipal de Oeiras devendo ser apenas utilizada para trabalhos internos. A utilização para outros fins requer autorização da DAAA. A informação prestada com base nesta carta deve fazer menção à fonte e data da mesma.

Se detetar alguma incorreção na informação ou se pretender dar alguma sugestão, por favor, comunique ao GSIG, pelo e-mail gsig@cm-oeiras.pt, colocando no assunto o tema em causa

1/3

DMPUH/DPGU/Divisão de atendimento e apoio Ad

Eixos de Via

Descrição | **Informação digital**

Nome do ficheiro
EixosVia.shp

Localização
\\NAS\SIG\GIS_OEIRAS\RedeViaria

Software aconselhado
ArcGIS| Quantum GIS| outro *software* de SIG

Escala
1: 2000

Data da informação
2012

Sistema de coordenadas
ETRS89 – PT-TM06 (*European Terrestrial Reference System* 1989)

Informação alfanumérica

Se detetar alguma incorreção na informação ou se pretender dar alguma sugestão, por favor, comuni
GSIG, pelo e-mail gsig@cm-oeiras.pt, colocando no assunto o tema em causa

DMPUH/DPGU/Divisão de atendimento e apoio Administrativo

Eixos de Via

Campo	Descrição	Exemplo
gid	Variável automática de sistema	14306
cod_rua	Código de Rua (Município)	4286
tipo	Tipo de arruamento	Rua
cod_rua_mu	Código de Rua - Município	4286
EVLabel	**Nome da Rua**	**Largo Francisco Lucas Pires**
cod_rua_cm	Código de Rua -Base de Dados da DMPUH	6278
PK_G_EixoV	Variável automática de sistema - igual a id	14306
url_doc	Nome do edital	ed_190_00_pa6278
EVObs	Observações	VERIFICAR GEOMETRIA DA VIA
FK_TipoPav	Tipo de pavimento	*
FK_EstadoC	Estado de conservação	*
FK_TipoPas	Tipo de passagem (Inferior, superior,...)	*
FK_Estrutu	Estrutura do pavimento	*
FK_Sentido	Sentido de circulação (intransitável, sentido da digitalização, ...)	*
EVLarguraC	Largura de circulação média	*
EVLargur_1	Largura de circulação mínima	*
EVQuantVia	Número de vias por faixa	*
EVNVIasBUS	Número de vias destinadas a circulação de tran	*
FK_Classi	Classificação das estradas (IP, IC, AE, ...)	*
FK_FuncaoE	Função da estrada (acesso, via distribuidora, ...	*
SAEspecifi	Especificação (EN8, EN240, ...)	*
EVNVIasSen	Nº vias em sentido direto	*
EVNVIasS_1	Nº de vias em sentido inverso	*
EVNVIasS_2	Nº de vias em sentido reversível	*
EVFonteDad	Fonte dos dados	*
Estado	Estado do trabalho - toponímia	VALIDAR

* campos a completar por trabalho de campo a decorrer em 2012

Informação adicional
Para solicitar informação adicional, contactar o Gabinete de Sistemas de Informação Geográfica através do telefone: 214 404 816 – Ext: 52301 ou por e-mail: gsig@cm-oeiras.pt.

Se detetar alguma incorreção na informação ou se pretender dar alguma sugestão, por favor, comunique ao GSIG, pelo e-mail gsig@cm-oeiras.pt, colocando no assunto o tema em causa

3/3

Se detetar alguma incorreção na informação ou se pretender dar alguma sugestão, por favor, comunique ao GSIG, pelo e-mail gsig@cm-oeiras.pt, colocando no assunto o tema em causa.

Prezi

are

) e outras

V8i

ras

3 WorkShop's serviços

2011: 10 ações

4 Apoio individual "on job"

2011: 54 ações - 190 técnicos

5 Disponibilidade telefónica constante

6 Fomação inicial QGIS

2011: 147 utilizadores

7 Registo de pedidos

Medição de tempos de resposta

Prezi

Solicitações 2013- GSIG

ID 488

GSIG - Data de entrada	30-12-2013
GSIG - Data de resposta	30-12-2013
Atribuída a	Ana Abrantes
Técnico - Data de entrada	30-12-2013
Técnico - Data de resposta	30-12-2013

Nº de dias GSIG (úteis): * 0 | 0

Nº dias Técnico (úteis): * 0 | 0

* contagem automática. Retirar feriados e FDS

PESQUISAS

- TÉCNICO
- DATA
- TABELA
- SOMA 2013
- FALHAS

Requerente	Ricardo Baptista
Serviço	DMPUH/DPGU/DAAA
Tipo de solicitação	Telefone
Tipo de assunto	Apoio a Aplicações/ esclarecimento dúvidas
Assunto	QGIS | Carregamento de ortofotomapas
Duração Aprox.	15'
ID Relacionado	
Estado do trabalho	Solicitação fechada

COMENTÁRIOS

DESCRIÇÃO GERAL DOS PROCEDIMENTOS

Solicitação de apoio na remoção e recarregamento dos ortofotoamapas.
1. os procedimentos foram explicados e acompanhados até ao carregamento de todos os ortofotomapas

OBSERVAÇÕES

PDE: OB1||Resposta aos pedidos (10 dias úteis)

- Não||Não entra para PDE: pode entrar SIADAP3
- OB1||Resposta aos pedidos (10 dias úteis)
- OB2||Apoio utilizadores "on Job" (2 d. úteis para agend.)
- OB3||Novo tema/ Atualiz. GisOeiras (20 d. úteis)
- OB4||Conteúdos no Geoportal/ Aplicações Web

*Dias úteis. No técnico descontam os dias em que esteve ausente - férias, formação, ...)

Registo: 477 de 485 | Sem Filtro | Procurar

Prezi

Processo Implementação QGIS

Oeiras
Marca o ritmo

Criação do Gabinete SIG

Equipa

Missão

Estrutura

Estratégia

Monitorização/ Comunicação

Serve para medir e mostrar, a todos os envolvidos, os objetivos críticos que devem ser identificados para que a estratégia seja bem conseguida

- Ficha de monitorização
- Definição dos indicadores

A comunicação efetuada via

- Power point / Sharepoint
- Excel / Tableau / Dashboards / Apps / etc. com os indicadores chave

Monitorização efetuada via questionários

- Avaliação de processos e práticas - Documentos

Diagnóstico

- Participação nas reuniões das GOP
- Orientação Presidente da Câmara
- Reunião com dirigentes
  - Identificação técnicos de ligação
- Workshop's
  - Inquéritos

Montagem SIG

Disponibilização

QGIS

GEOPORTAL

Manutenção

- Aquisição de Informação
- Migração de software para versões mais recentes
- Formação aos utilizadores
- Desenvolvimento de apps
- Protocolos de atualização de IG com outras entidades
- Política de dados abertos

Prezi

Diagnóstico

- Participação nas reuniões das GOP
- Orientação Presidente da Câmara
- Reunião com dirigentes
  - Identificação técnicos de ligação
- Workshop's
  - Inquéritos

Prezi

Necessita

Disponibiliza

Prezi

Processo Implementação QGIS

Oeiras
Marca o ritmo

Criação do Gabinete SIG

Equipa

Missão

Estrutura

Estratégia

Monitorização/ Comunicação

Serve para medir e mostrar, a todos os envolvidos, os objetivos críticos que devem ser identificados para que a estratégia seja bem conseguida

- Ficha de monitorização
- Definição dos indicadores

A comunicação efetuada via

- Power point / Sharepoint
- Excel / Tableau / Dashboards / Apps / etc. com os indicadores chave

Monitorização efetuada via questionários

- Avaliação de processos e práticas - Documentos

Diagnóstico

- Participação nas reuniões das GOP
- Orientação Presidente da Câmara
- Reunião com dirigentes
  - Identificação técnicos de ligação
- Workshop's
  - Inquéritos

Montagem SIG

Disponibilização

QGIS

GEOPORTAL

Manutenção

- Aquisição de Informação
- Migração de software para versões mais recentes
- Formação aos utilizadores
- Desenvolvimento de apps
- Protocolos de atualização de IG com outras entidades
- Política de dados abertos

Prezi

Montagem SIG

Aquisição de Informação atualizada

- Cartografia 2K - Homologada
  - Catálogo objetos DGT + objetos solicitados nas reuniões de diagnóstico
- Ortofotomapas - resol. 10 cm
- Base de dados de atividades económicas
- Outras bases de dados - videografia

Tratamento de Informação disponibilizada

- Conversão para EPSG:89
- Correção de erros
- Validação topologia
- Agrupamento de informação constituinte
  - distribuição em serviço específico

Implementação Modelo Dados na IDE

Modelo Dados

Arquitetura IDE

Base Dados Geográfica

Pedido de informação geográfica a outras entidades

PSP - Acidentes viários

EDP - Rede Elétrica/ Postes iluminação

CTT - Códigos Postais

SMAS - Rede água/ Esgotos

DGT - Folhas do cadastro Georreferenciadas/ CO 2007

...

Prezi

Tratamento de Informação disponibilizada

- Conversão para ETRS 89
- Correção de erros
- Validação topológica
- Agrupamento de informação semelhante
  - atribuição a um serviço específico

Prezi

Aquisição de Informação atualizada

- Cartografia 2K - Homologada

  Catálogo objetos DGT + objetos solicitados nas reuniões de diagnóstico

- Ortofotomapas - resol. 10 cm

- Base de dados de atividades económicas

- Outras bases de dados - videografia

Prezi

Pedido de informação geográfica a outras entidades

PSP – Acidentes viários

EDP – Rede Elétrica/ Postes iluminação

CTT – Códigos Postais

SMAS - Rede água/ Esgotos

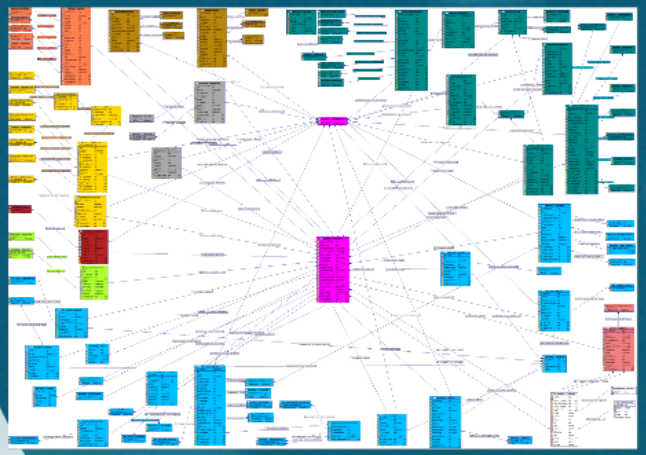
DGT - Folhas do cadastro Georreferenciadas/ COS 2007

. . .

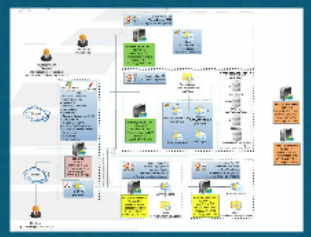
Prezi

Implementação Modelo Dados na IDE

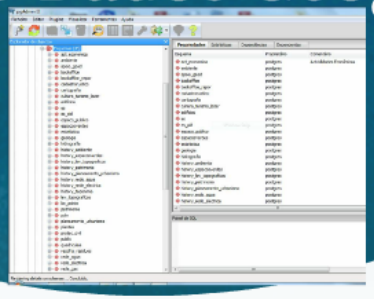
Modelo Dados



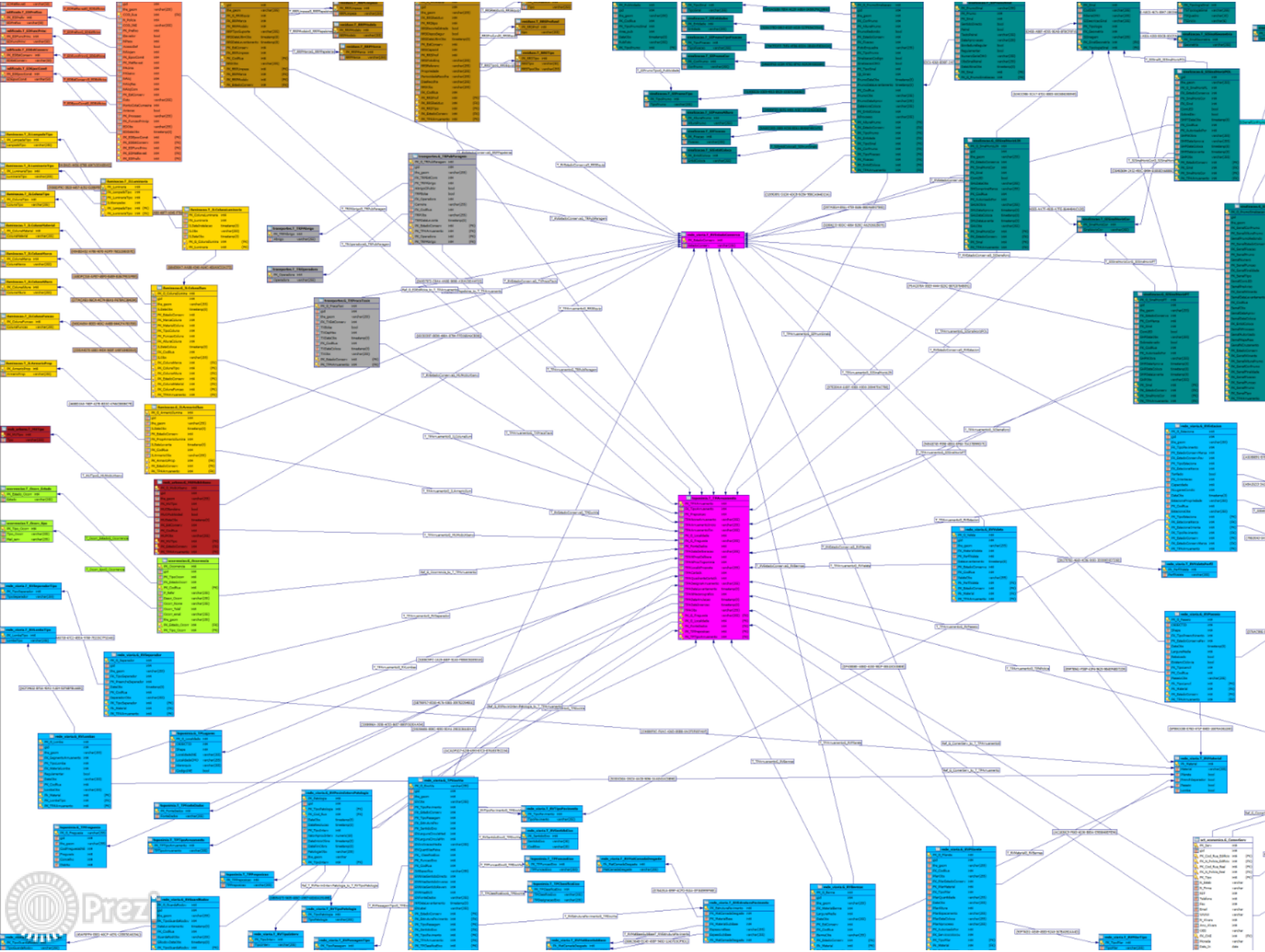
Arquitetura IDE

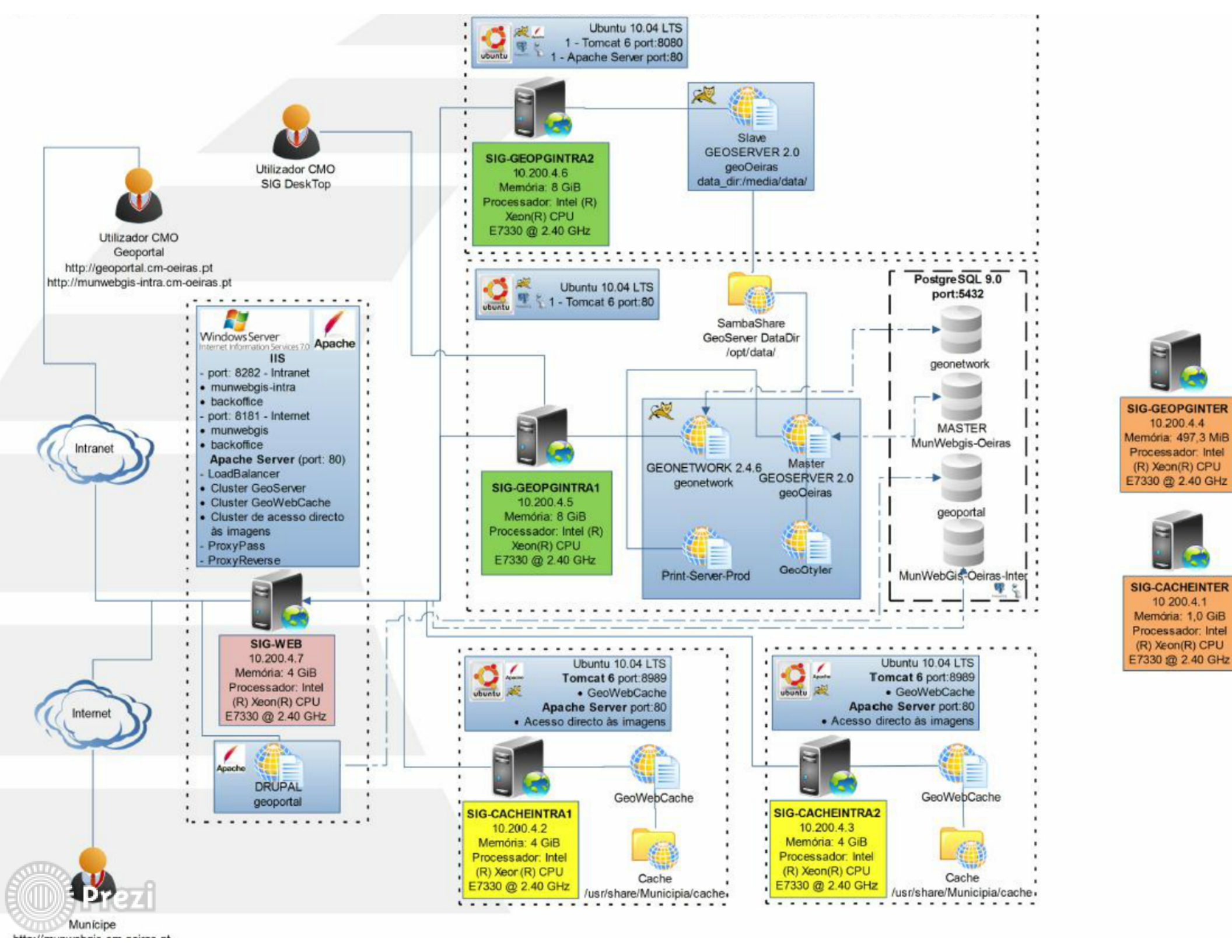


Base Dados Geográfica



Prezi




Ubuntu 10.04 LTS
1 - Tomcat 6 port:8080
1 - Apache Server port:80
SIG-GEOPGINTRA2
10.200.4.6
Memória: 8 GiB
Processador: Intel (R) Xeon(R) CPU E7330 @ 2.40 GHz
Slave
GEOSERVER 2.0
geoOeiras
data_dir:/media/data/
Utilizador CMO
SIG DeskTop
Utilizador CMO
Geoportal
http://geoportal.cm-oeiras.pt
http://munwebgis-intra.cm-oeiras.pt
Ubuntu 10.04 LTS
1 - Tomcat 6 port:80
SambaShare
GeoServer DataDir
/opt/data/
PostgreSQL 9.0
port:5432
geonetwork
MASTER
MunWebgis-Oeiras
geoportal
MunWebGis-Oeiras-Inter
Windows Server
Internet Information Services 7.0
Apache
IIS
- port: 8282 - Intranet
• munwebgis-intra
• backoffice
- port: 8181 - Internet
• munwebgis
• backoffice
Apache Server (port: 80)
- LoadBalancer
• Cluster GeoServer
• Cluster GeoWebCache
• Cluster de acesso directo às imagens
- ProxyPass
- ProxyReverse
Intranet
SIG-GEOPGINTRA1
10.200.4.5
Memória: 8 GiB
Processador: Intel (R) Xeon(R) CPU E7330 @ 2.40 GHz
GEONETWORK 2.4.6
geonetwork
Master
GEOSERVER 2.0
geoOeiras
Print-Server-Prod
GeoOtyler
SIG-GEOPGINTER
10.200.4.4
Memória: 497,3 MiB
Processador: Intel (R) Xeon(R) CPU E7330 @ 2.40 GHz
SIG-CACHEINTER
10.200.4.1
Memória: 1,0 GiB
Processador: Intel (R) Xeon(R) CPU E7330 @ 2.40 GHz
SIG-WEB
10.200.4.7
Memória: 4 GiB
Processador: Intel (R) Xeon(R) CPU E7330 @ 2.40 GHz
Internet
Apache
DRUPAL
geoportal
Ubuntu 10.04 LTS
Tomcat 6 port:8989
• GeoWebCache
Apache Server port:80
• Acesso directo às imagens
SIG-CACHEINTRA1
10.200.4.2
Memória: 4 GiB
Processador: Intel (R) Xeon (R) CPU E7330 @ 2.40 GHz
GeoWebCache
Cache
/usr/share/Municipia/cache
Ubuntu 10.04 LTS
Tomcat 6 port:8989
• GeoWebCache
Apache Server port:80
• Acesso directo às imagens
SIG-CACHEINTRA2
10.200.4.3
Memória: 4 GiB
Processador: Intel (R) Xeon(R) CPU E7330 @ 2.40 GHz
GeoWebCache
Cache
/usr/share/Municipia/cache
Munícipe
Prezi

Ficheiro Editar Plugins Visualizar Ferramentas Ajuda

Explorador de objectos

- Esquemas (43)
  - act_economica
  - ambiente
  - apoio_geod
  - backoffice
  - backoffice_repor
  - cadastrorustico
  - cartografia
  - cultura_turismo_lazer
  - edificios
  - es
  - es_old
  - espaco_publico
  - espacosverdes
  - estatistica
  - geologia
  - hidrografia
  - history_ambiente
  - history_espacosverdes
  - history_lev_topograficos
  - history_patrimonio
  - history_planeamento_urbanismo
  - history_rede_agua
  - history_rede_electrica
  - history_toponimia
  - lev_topograficos
  - lim_admin
  - patrimonio
  - pdm
  - planeamento_urbanismo
  - plantas
  - protec_civil
  - public
  - quadriculas
  - recolha_residuos
  - rede_agua
  - rede_electrica
  - rede_gas

Propriedades | Estatísticas | Dependências | Dependentes

Esquema	Proprietário	Comentário
act_economica	postgres	Actvididades Económicas
ambiente	postgres	
apoio_geod	postgres	
backoffice	postgres	
backoffice_repor	postgres	
cadastrorustico	postgres	
cartografia	postgres	
cultura_turismo_lazer	postgres	
edificios	postgres	
es	postgres	
es_old	postgres	
espaco_publico	postgres	
espacosverdes	postgres	
estatistica	postgres	
geologia	postgres	
hidrografia	postgres	
history_ambiente	postgres	
history_espacosverdes	postgres	
history_lev_topograficos	postgres	
history_patrimonio	postgres	
history_planeamento_urbanismo	postgres	
history_rede_agua	postgres	
history_rede_electrica	postgres	

Painel de SQL

Retrieving details on schemas... Concluído.

GeoServer

http://munwebgis-intra.cm-oeiras.pt/geoOeiras/web/?wicket:bookmarkablePage=:org.geoserver.web.data.layer.NewLayerPage

Ficheiro Editar Ver Favoritos Ferramentas Ajuda

Sites Sugeridos · Google · Google Maps · IPMA-Meteorologia · Login Cartrack · SSAIGT · Oeiras Cloud · Portal DMPUH · Início GeoPortal · GeoPortal PDM2015 · MunWebGis - BackOffice · GeoServer

GeoServer

Logged in

About & Status
- Server Status
- GeoServer Logs
- Contact Information
- About GeoServer

Data
- Layer Preview
- Workspaces
- Stores
- Layers
- Layer Groups
- Styles

Services
- WCS
- WFS
- WMS

Settings
- Global
- JAI
- Coverage Access

Security
- Settings
- Authentication
- Passwords
- Users, Groups, Roles
- Data
- Services

Demos

New Layer

Add a new layer

Add layer from cmo:PDM

You can create a new feature type by manually configuring the attribute names and types. **Create new feature type...**
On databases you can also create a new feature type by configuring a native SQL statement. **Configure new SQL view...**
Here is a list of resources contained in the store 'PDM'. Click on the layer you wish to configure

<< < 1 > >> Results 0 to 0 (out of 0 items)

Search

Published	Layer name	action
✓	G_PDM_Ordenamento	Publish again
✓	G_PDM_PlanosEficazes	Publish again
✓	G_PDM_ProgramasEstrategicos	Publish again
✓	Ruido_MClassifAcustica	Publish again
✓	Ruido_MConflito	Publish again
✓	Ruido_MRLden	Publish again
✓	Ruido_MRLn	Publish again
✓	V PDM Planos Eficazes	Publish again
✓	V PDM Planos Eficazes ext	Publish again
	Ruido_Lden_ferrovias	Publish
	Ruido_Lden_industrias	Publish
	Ruido_Ln_ferrovias	Publish
	Ruido_Ln_industrias	Publish

<< < 1 > >> Results 0 to 0 (out of 0 items)

Prezi

Processo Implementação QGIS

Oeiras
Marca o ritmo

Criação do Gabinete SIG

Equipa

Missão

Estrutura

Estratégia

Monitorização/ Comunicação

Serve para medir e mostrar, a todos os envolvidos, os objetivos críticos que devem ser alcançados para que a estratégia seja bem conseguida

A comunicação efetuada via

Monitorização efetuada via questionários

Diagnóstico

- Participação nas reuniões das GOP
- Orientação Presidente da Câmara
- Reunião com dirigentes
  - Identificação técnicos de ligação
- Workshop's
  - Inquéritos

Montagem SIG

Disponibilização

QGIS

GEOPORTAL

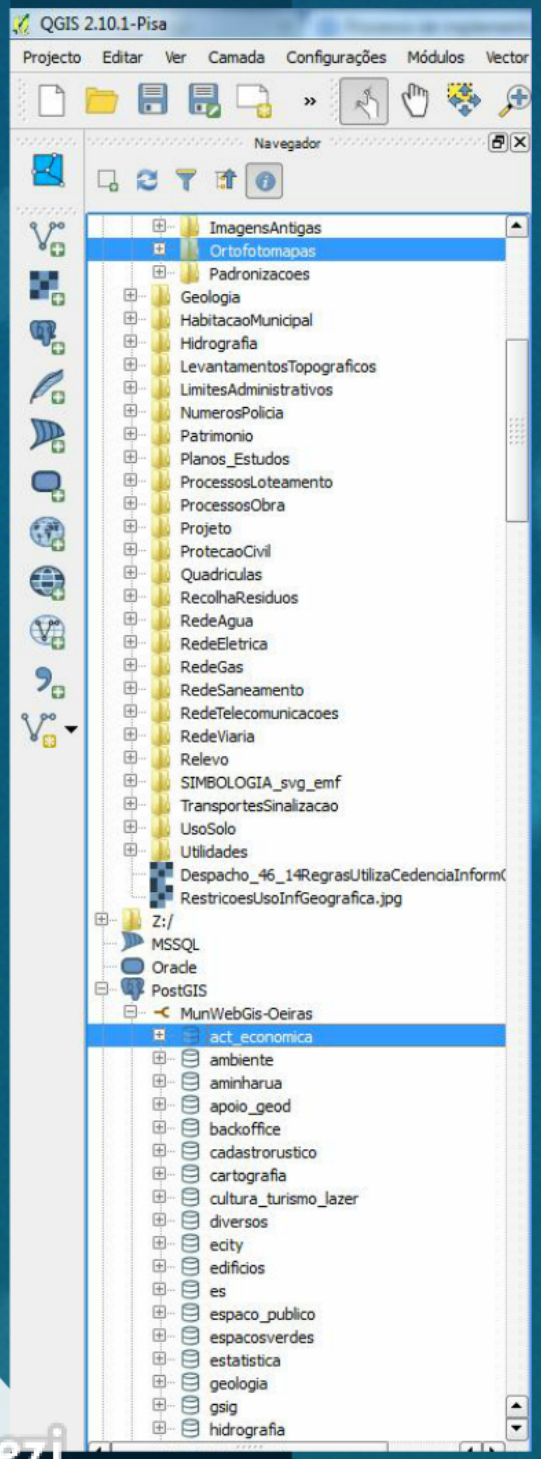
Manutenção

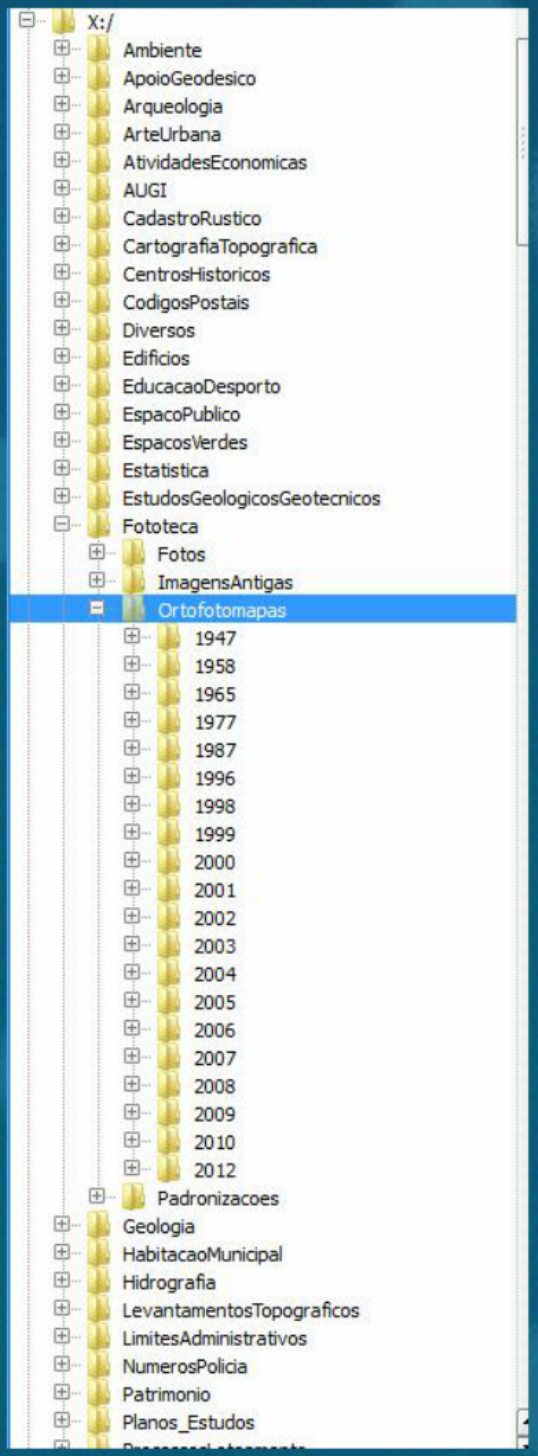
- Aquisição de Informação
- Migração de software para versões mais recentes
- Formação aos utilizadores
- Desenvolvimento de apps
- Protocolos de atualização de IG com outras entidades
- Política de dados abertos

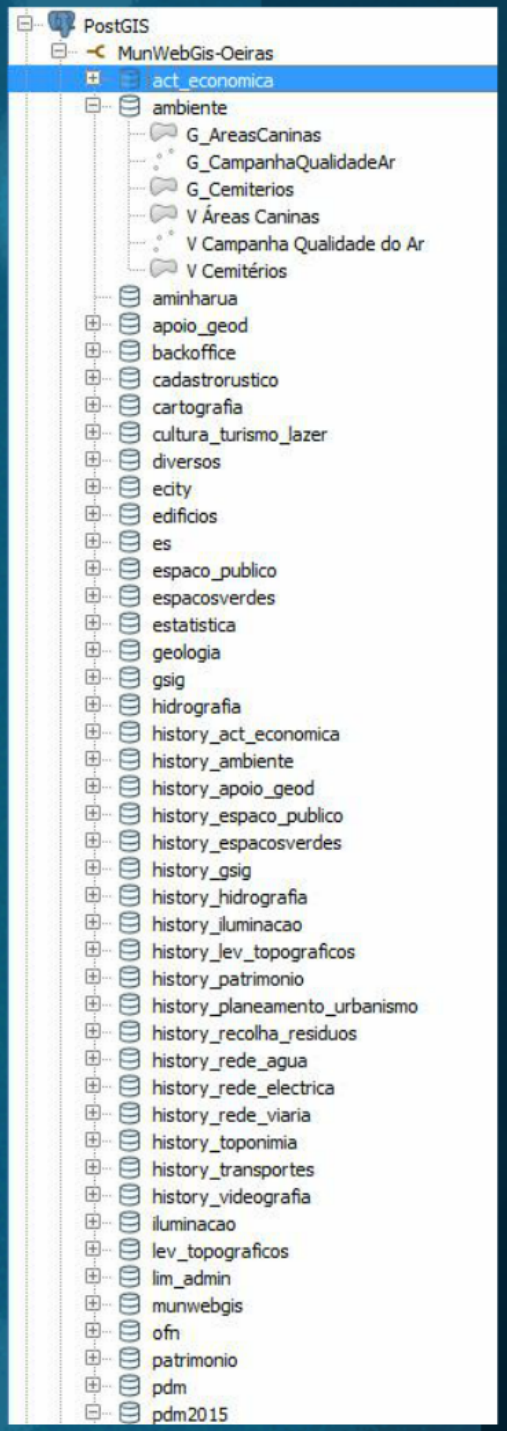
Prezi

Disponibilização

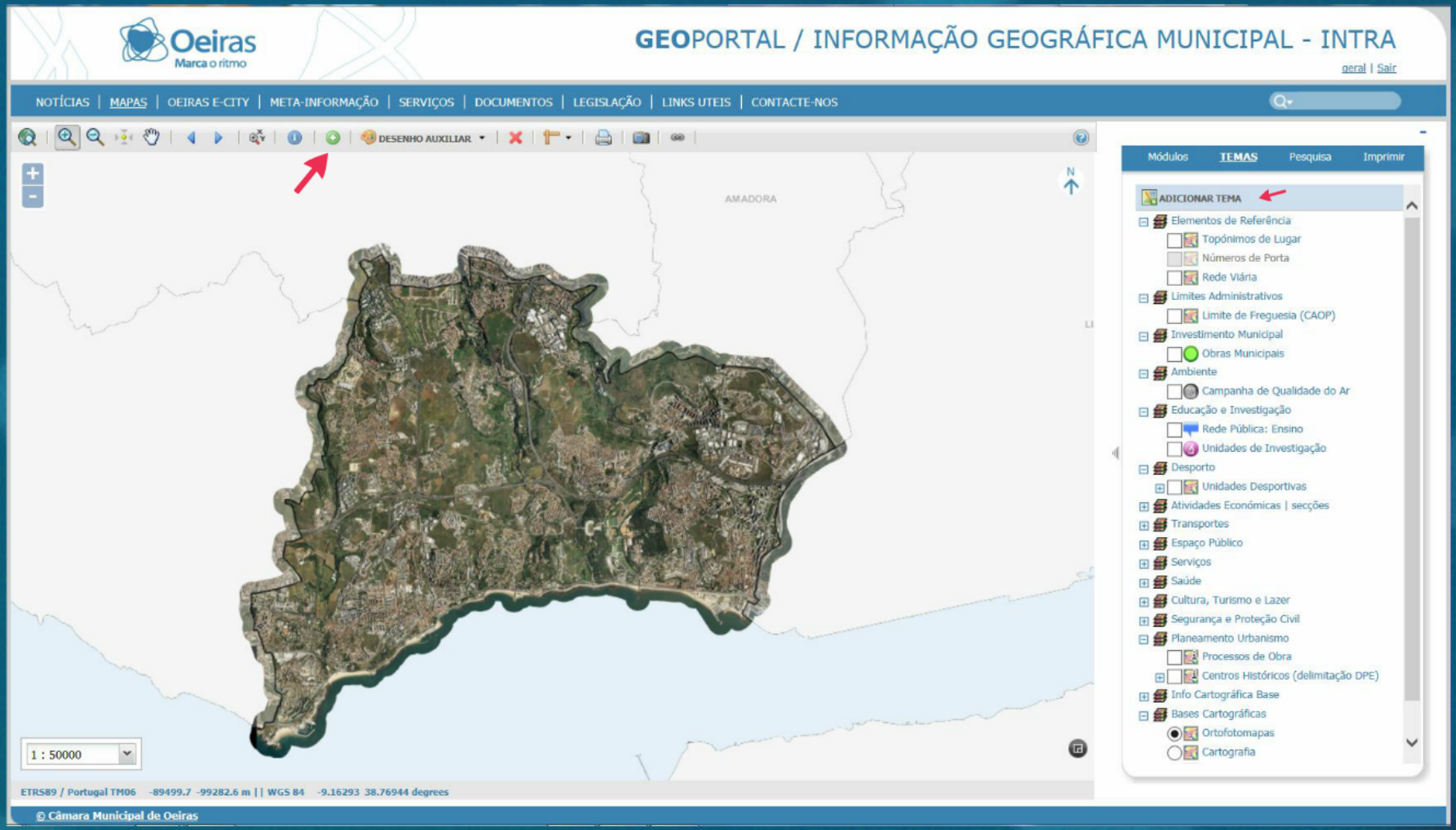
Prezi


QGIS 2.10.1-Pisa
Projecto Editar Ver Camada Configurações Módulos Vector
Navegador
ImagensAntigas
Ortofotomapas
Padronizacoes
Geologia
HabitacaoMunicipal
Hidrografia
LevantamentosTopograficos
LimitesAdministrativos
NumerosPolicia
Patrimonio
Planos_Estudos
ProcessosLoteamento
ProcessosObra
Projeto
ProtecaoCivil
Quadriculas
RecolhaResiduos
RedeAgua
RedeEletrica
RedeGas
RedeSaneamento
RedeTelecomunicacoes
RedeViaria
Relevo
SIMBOLOGIA_svg_emf
TransportesSinalizacao
UsoSolo
Utilidades
Despacho_46_14RegrasUtilizaCedenciaInform(
RestricoesUsoInfGeografica.jpg
Z:/
MSSQL
Oracle
PostGIS
MunWebGis-Oeiras
act_economica
ambiente
aminharua
apoio_geod
backoffice
cadastrorustico
cartografia
cultura_turismo_lazer
diversos
ecity
edificios
es
espaco_publico
espacosverdes
estatistica
geologia
gsig
hidrografia


X:/
Ambiente
ApoioGeodesico
Arqueologia
ArteUrbana
AtividadesEconomicas
AUGI
CadastroRustico
CartografiaTopografica
CentrosHistoricos
CodigosPostais
Diversos
Edificios
EducacaoDesporto
EspacoPublico
EspacosVerdes
Estatistica
EstudosGeologicosGeotecnicos
Fototeca
Fotos
ImagensAntigas
Ortofotomapas
1947
1958
1965
1977
1987
1996
1998
1999
2000
2001
2002
2003
2004
2005
2006
2007
2008
2009
2010
2012
Padronizacoes
Geologia
HabitacaoMunicipal
Hidrografia
LevantamentosTopograficos
LimitesAdministrativos
NumerosPolicia
Patrimonio
Planos_Estudos


PostGIS
MunWebGis-Oeiras
act_economica
ambiente
G_AreasCaninas
G_CampanhaQualidadeAr
G_Cemiterios
V Áreas Caninas
V Campanha Qualidade do Ar
V Cemitérios
aminharua
apoio_geod
backoffice
cadastrorustico
cartografia
cultura_turismo_lazer
diversos
ecity
edificios
es
espaco_publico
espacosverdes
estatistica
geologia
gsig
hidrografia
history_act_economica
history_ambiente
history_apoio_geod
history_espaco_publico
history_espacosverdes
history_gsig
history_hidrografia
history_iluminacao
history_lev_topograficos
history_patrimonio
history_planeamento_urbanismo
history_recolha_residuos
history_rede_agua
history_rede_electrica
history_rede_viaria
history_toponimia
history_transportes
history_videografia
iluminacao
lev_topograficos
lim_admin
munwebgis
ofn
patrimonio
pdm
pdm2015

http://geoportal.cm-oeiras.pt/



OGRAFICA MUNICIPAL - INTRA

geral | Sair

Módulos TEMAS Pesquisa Imprimir

ADICIONAR TEMA

- Elementos de Referência
  - Topónimos de Lugar
  - Números de Porta
  - Rede Viária
- Limites Administrativos
  - Limite de Freguesia (CAOP)
- Investimento Municipal

Prezi

Oeiras
Marca o ritmo

MAPAS | OEIRAS E-CITY | META-INFORMAÇÃO | SERVIÇOS | DOCUMENTOS | LEGIS

DESENHO AUXILIAR

Prezi

Temas Disponíveis

Descrição	Nome
Marcas Topográficas	Apoio_Geodesico_MT
Vértices Geodésicos	Apoio_Geodesico_VG
Altimetria	Cartografia_A
Abstract: Cartografia de base que representa, tão fiel e pormenorizadamente quanto a escala o permite, a topografia da superfície terrestre. Esta cartografia topográfica foi realizada pela empresa Municípia S.A. sobre modelos estereoscópios com fotografias aéreas de Abril de 2010. Os objetos da cartografia são os constantes no catálogo do IGP, para a escala 1:2 000, tendo o Município solicitado o acréscimo de elementos de acordo com as suas necessidades.	
Planimetria Linhas DXF	Cartografia_PlaL
Sítios Arqueológicos	Cultura_Turismo_Lazer_SA
Edificado	Edificado
Edifícios	Edificios
Escolas	Ensino_E
Espaço Público	Espaco_Publico

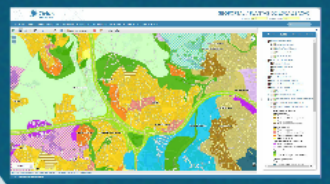
Procurar Tema

ADICIONAR TEMA FINALIZAR

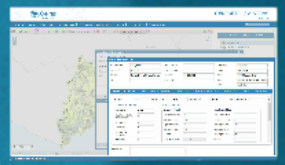
Prezi

Módulos

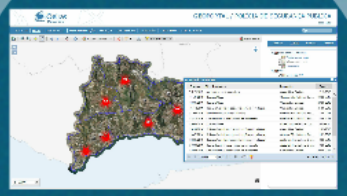
PDM



Alvarás Loteamento



PSP



Outros Módulos

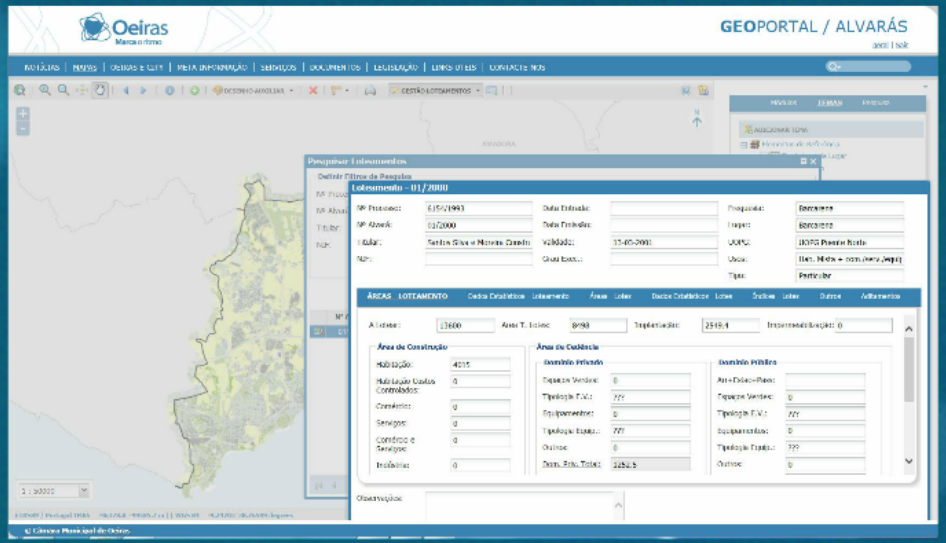
O Meu Bairro

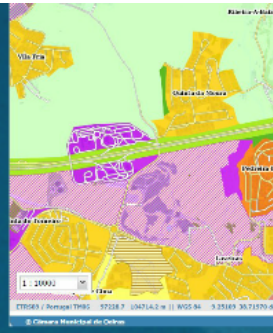
Videografia

Prezi

Alvarás

Loteamento





Out

Prezi

Oeiras
Marca o ritmo

GEOPORTAL / ALVARÁS

geral | Sair

NOTÍCIAS | MAPAS | OEIRAS E-CITY | META-INFORMAÇÃO | SERVIÇOS | DOCUMENTOS | LEGISLAÇÃO | LINKS UTEIS | CONTACTE-NOS

DESENHO AUXILIAR | GESTÃO LOTEAMENTOS

Módulos | TEMAS | Pesquisa

ADICIONAR TEMA

Elementos de Referência

AMADORA

Pesquisar Loteamentos

Definir Filtros de Pesquisa

Nº Proce

Nº Alvará

Titular:

NIF:

Loteamento - 01/2000

Nº Processo:	6154/1993	Data Entrada:		Freguesia:	Barcarena
Nº Alvará:	01/2000	Data Emissão:		Lugar:	Barcarena
Titular:	Santos Silva e Moreira Constru	Validade:	13-03-2001	UOPG:	UOPG Poente Norte
NIF:		Grau Exec.:		Usos:	Hab. Mista + com./serv./equip
				Tipo:	Particular

ÁREAS - LOTEAMENTO | Dados Estatísticos - Loteamento | Áreas - Lotes | Dados Estatísticos - Lotes | Índices - Lotes | Outros | Aditamentos

A Lotear: 13600 | Area T. Lotes: 8498 | Implantação: 2549.4 | Impermeabilização: 0

Área de Construção

Habitação:	4015
Habitação Custos Controlados:	0
Comércio:	0
Serviços:	0
Comércio e Serviços:	0
Indústria:	0

Área de Cedência

Domínio Privado

Espaços Verdes:	0
Tipologia E.V.:	???
Equipamentos:	0
Tipologia Equip.:	???
Outros:	0
Dom. Priv. Total:	1252.5

Domínio Público

Arr+Estac+Pass:	
Espaços Verdes:	0
Tipologia E.V.:	???
Equipamentos:	0
Tipologia Equip.:	???
Outros:	0

Observações:

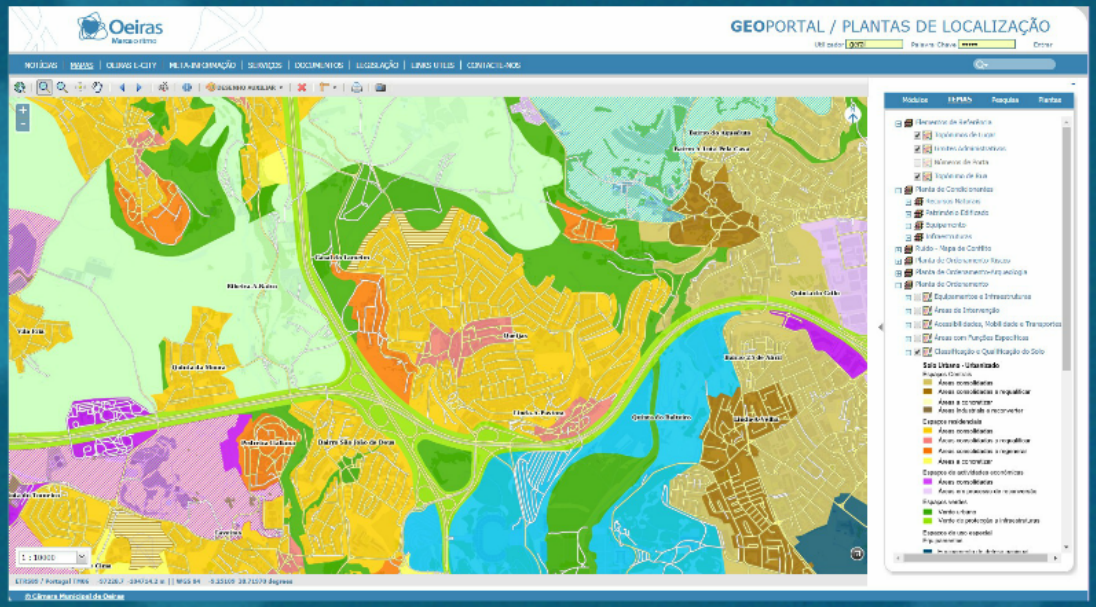
1 : 50000

ETRS89 / Portugal TM06 -96378.8 -99585.7 m | | WGS 84 -9.24203 38.76599 degrees

© Câmara Municipal de Oeiras

Prezi

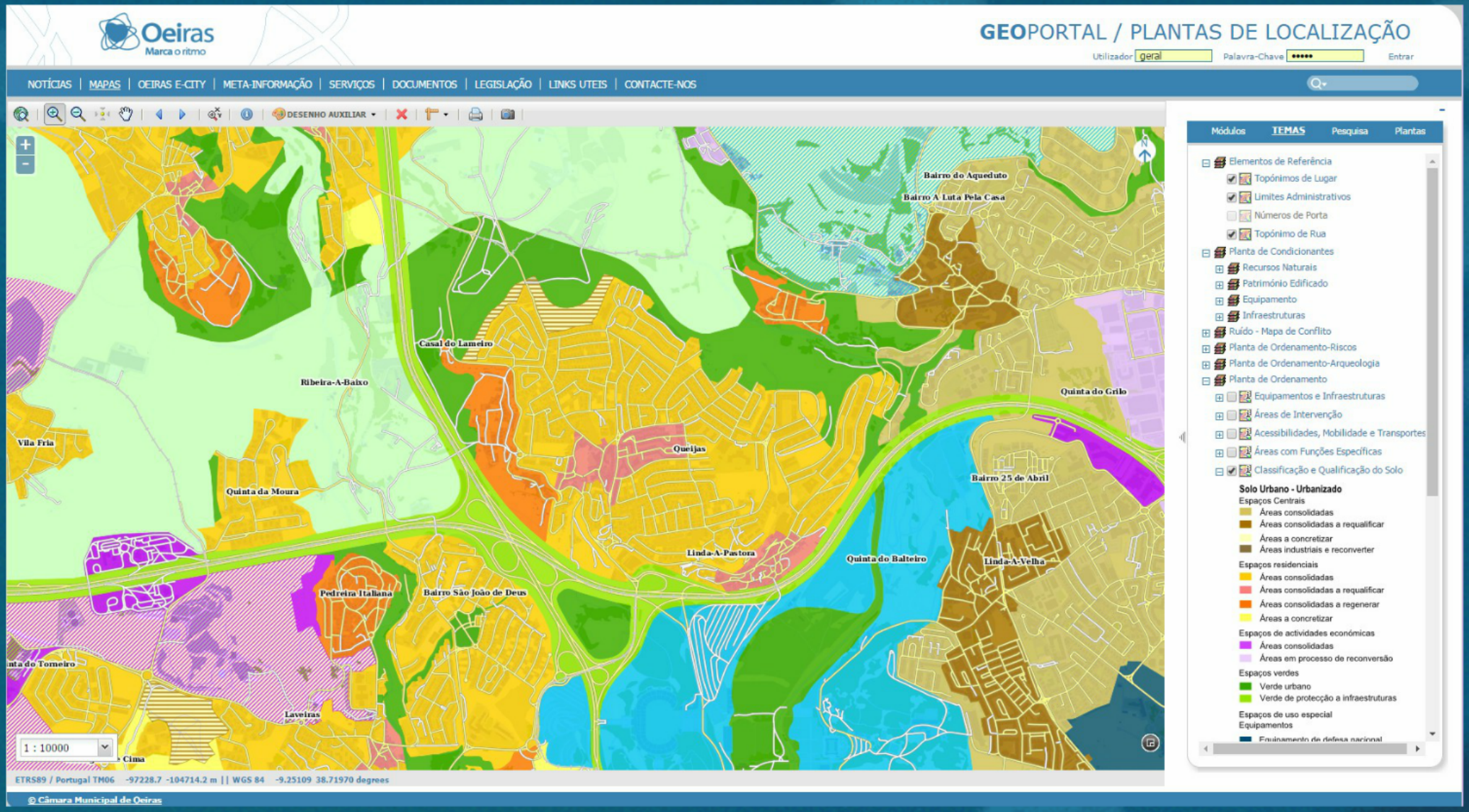
PDM



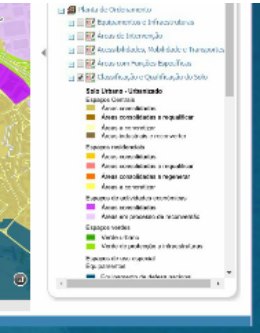
s

nto

Prezi


Oeiras
Marca o ritmo
GEOPORTAL / PLANTAS DE LOCALIZAÇÃO
Utilizador geral
Palavra-Chave
Entrar
NOTÍCIAS | MAPAS | OEIRAS E-CITY | META-INFORMAÇÃO | SERVIÇOS | DOCUMENTOS | LEGISLAÇÃO | LINKS UTEIS | CONTACTE-NOS
DESENHO AUXILIAR
Bairro do Aqueduto
Bairro A Luta Pela Casa
Casal do Lameiro
Ribeira-A-Baixo
Vila Fria
Quinta da Moura
Queijas
Quinta do Grilo
Bairro 25 de Abril
Linda-A-Pastora
Quinta do Balteiro
Linda-A-Velha
Pedreira Italiana
Bairro São João de Deus
Laveiras
1 : 10000
ETRS89 / Portugal TM06 -97228.7 -104714.2 m || WGS 84 -9.25109 38.71970 degrees
© Câmara Municipal de Oeiras
Módulos
TEMAS
Pesquisa
Plantas
Elementos de Referência
Topónimos de Lugar
Limites Administrativos
Números de Porta
Topónimo de Rua
Planta de Condicionantes
Recursos Naturais
Património Edificado
Equipamento
Infraestruturas
Ruído - Mapa de Conflito
Planta de Ordenamento-Riscos
Planta de Ordenamento-Arqueologia
Planta de Ordenamento
Equipamentos e Infraestruturas
Áreas de Intervenção
Acessibilidades, Mobilidade e Transportes
Áreas com Funções Específicas
Classificação e Qualificação do Solo
Solo Urbano - Urbanizado
Espaços Centrais
Áreas consolidadas
Áreas consolidadas a requalificar
Áreas a concretizar
Áreas industriais e reconverter
Espaços residenciais
Áreas consolidadas
Áreas consolidadas a requalificar
Áreas consolidadas a regenerar
Áreas a concretizar
Espaços de actividades económicas
Áreas consolidadas
Áreas em processo de reconversão
Espaços verdes
Verde urbano
Verde de protecção a infraestruturas
Espaços de uso especial
Equipamentos

Prezi



PSP

ulos

Prezi

PSP

Oeiras
Marca o ritmo

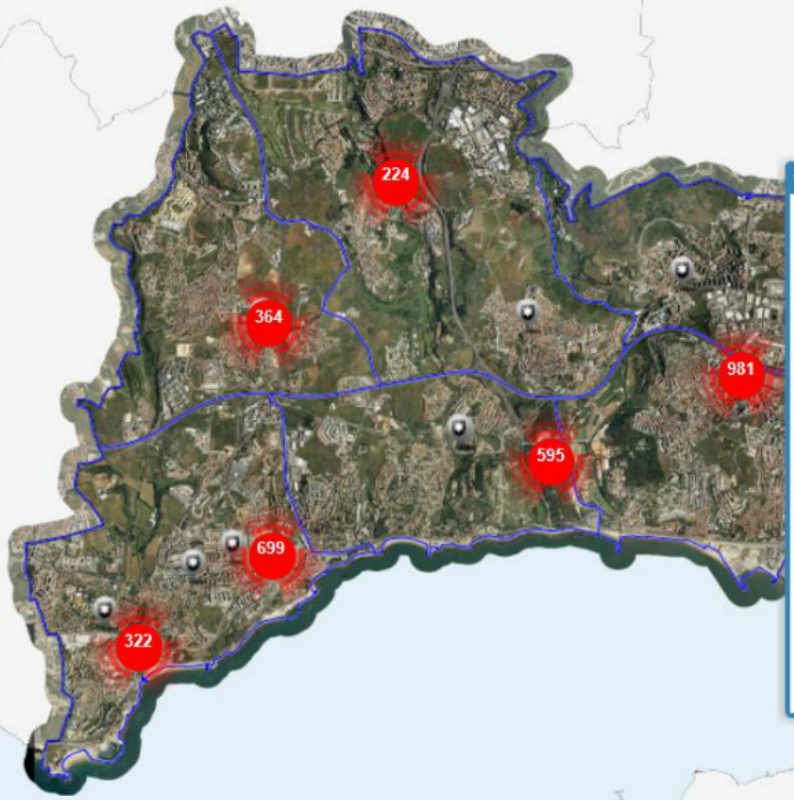
GEOPORTAL / POLÍCIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

geral | Sair

NOTÍCIAS | MAPAS | OEIRAS E-CITY | META-INFORMAÇÃO | SERVIÇOS | DOCUMENTOS | LEGISLAÇÃO | LINKS UTEIS | CONTACTE-NOS

DESENHO AUXILIAR | PSP - ACIDENTES | ANA OLIVEIRA

AMADORA



1 : 50000

Módulos | TEMAS | Pesquisa | Imprimi

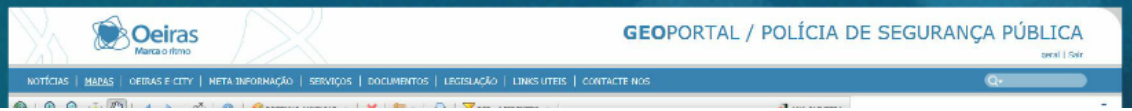
- Elementos de Referência
  - Topónimos de Lugar
  - Números de Polícia
  - Rede Viária
- PSP
  - Esquadras PSP

Gestão de Acidentes

Processo	Tipo de Acidente	Freguesia	Data
51719/2016	Atropelamento na passadeira	Carnaxide e Queijas	17-12-2016
191521/2016	Colisão c/ fuga	Oeiras e São Julião da Barr...	29-05-2016
188335/2016	Colisão c/ fuga	Carnaxide e Queijas	28-05-2016
185712/2016	Colisão c/ veiculo ou obstáculo na faixa de rodagem	Carnaxide e Queijas	26-05-2016
214992/2016	Despiste c/ dispositivo de retenção	Oeiras e São Julião da Barr...	14-05-2016
212815/2016	Colisão lateral c/ outro veiculo em movimento	Oeiras e São Julião da Barr...	13-05-2016
216063/2016	Colisão c/ fuga	Algés, Linda-a-Velha e Cruz...	13-05-2016
218244/2016	Colisão c/ veiculo ou obstáculo na faixa de rodagem	Carnaxide e Queijas	12-05-2016
216372/2016	Colisão c/ veiculo ou obstáculo na faixa de rodagem	Oeiras e São Julião da Barr...	11-05-2016
208665/2016	Colisão c/ veiculo ou obstáculo na faixa de rodagem	Algés, Linda-a-Velha e Cruz...	10-05-2016
218338/2016	Colisão lateral c/ outro veiculo em movimento	Algés, Linda-a-Velha e Cruz...	10-05-2016
212209/2016	Colisão lateral c/ outro veiculo em movimento	Carnaxide e Queijas	09-05-2016

Página 1 de 213 — A mostrar 1 - 15 de 31

Prezi



Oeiras
Marca o ritmo

GEOPORTAL / POLÍCIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

geral | Sair

NOTÍCIAS | MAPAS | OEIRAS E-CITY | META-INFORMAÇÃO | SERVIÇOS | DOCUMENTOS | LEGISLAÇÃO | LINKS UTEIS | CONTACTE-NOS

DESENHO AUXILIAR | PSP - ACIDENTES | ANA OLIVEIRA

Módulos | TEMAS | Pesquisa | Imprimir

- Elementos de Referência
  - Topónimos de Lugar
  - Números de Polícia
  - Rede Viária
- PSP
  - Esquadras PSP
  - Áreas de Intervenção
- Bases Cartográficas
  - Ortofotomapas
  - Cartografia

Processo: 150046/2014

Local	Avenida Bombeiros Voluntários de Algés
Data	13/03/2014 11:00:00
Mortos	0
Feridos Graves	0
Feridos Ligeiros	1
Nº Viaturas	1
Coordenadas	38.70747 (Lat) -9.22565 (Lon)

ATROPELAMENTO NA PASSADEIRA

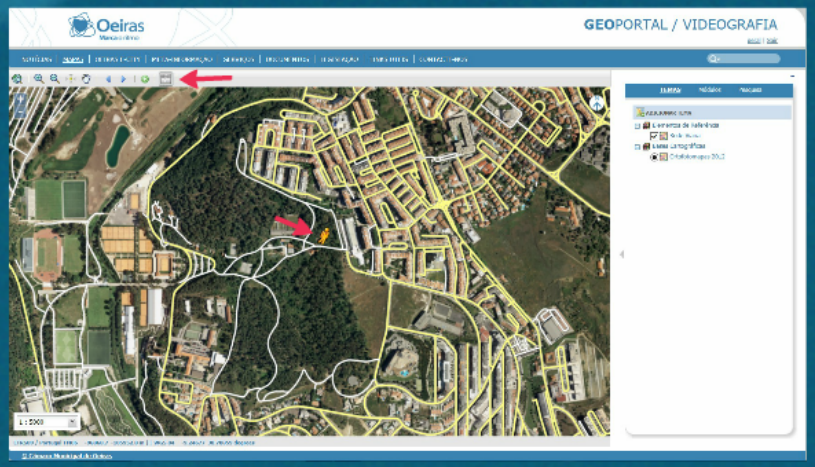
1 : 1000

ETRS89 / Portugal TM06 -95030.0 -106090.7 m || WGS 84 -9.22562 38.70755 degrees

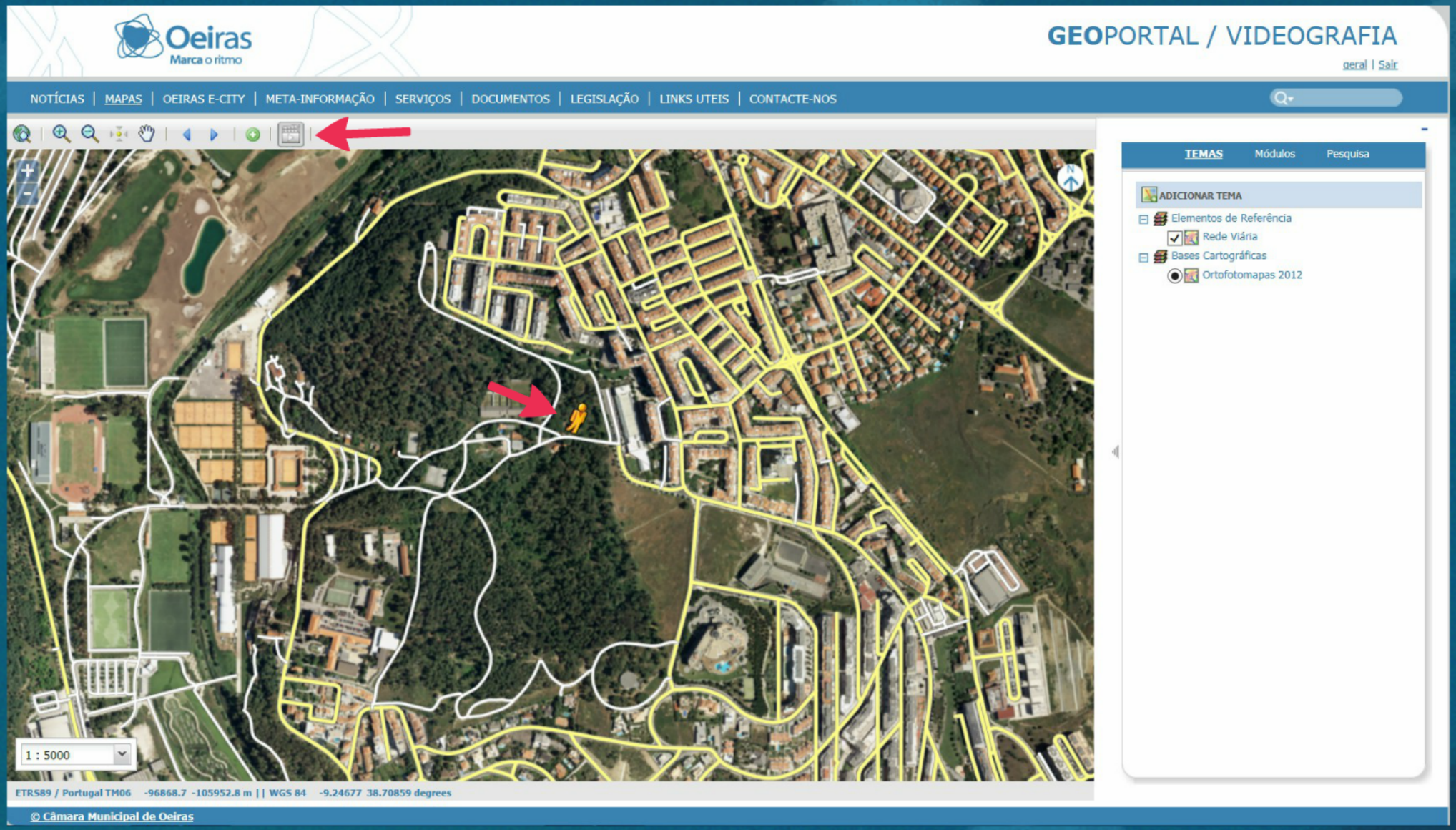
© Câmara Municipal de Oeiras

Prezi

Videografia



Prezi

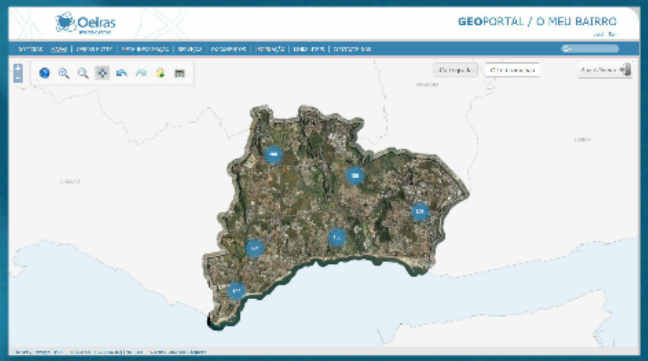

Oeiras
Marca o ritmo
GEOPORTAL / VIDEOGRAFIA
geral | Sair
NOTÍCIAS | MAPAS | OEIRAS E-CITY | META-INFORMAÇÃO | SERVIÇOS | DOCUMENTOS | LEGISLAÇÃO | LINKS UTEIS | CONTACTE-NOS
TEMAS
Módulos
Pesquisa
ADICIONAR TEMA
Elementos de Referência
Rede Viária
Bases Cartográficas
Ortofotomapas 2012
1 : 5000
ETRS89 / Portugal TM06 -96868.7 -105952.8 m || WGS 84 -9.24677 38.70859 degrees
© Câmara Municipal de Oeiras

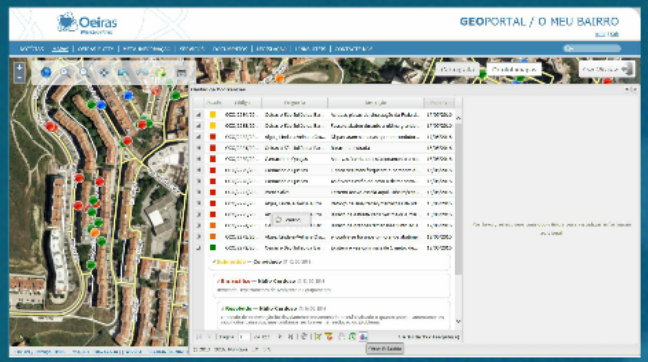
Prezi

Oeiras
Marca o ritmo
GEOPORTAL / VIDEOGRAFIA
geral | Sair
NOTÍCIAS | MAPAS | OEIRAS E-CITY | META-INFORMAÇÃO | SERVIÇOS | DOCUMENTOS | LEGISLAÇÃO | LINKS UTEIS | CONTACTE-NOS
Videografia
TEMAS
Módulos
Pesquisa
ADICIONAR TEMA
Elementos de Referência
Rede Viária
Bases Cartográficas
Ortofotomapas 2012
Avenida Ivens
Avenida Ferreira Godinho
Estrada da Costa
1 : 2500
ETRS89 / Portugal TM06 -98114.7 -106931.7 m || WGS 84 -9.26096 38.69964 degrees
© Câmara Municipal de Oeiras

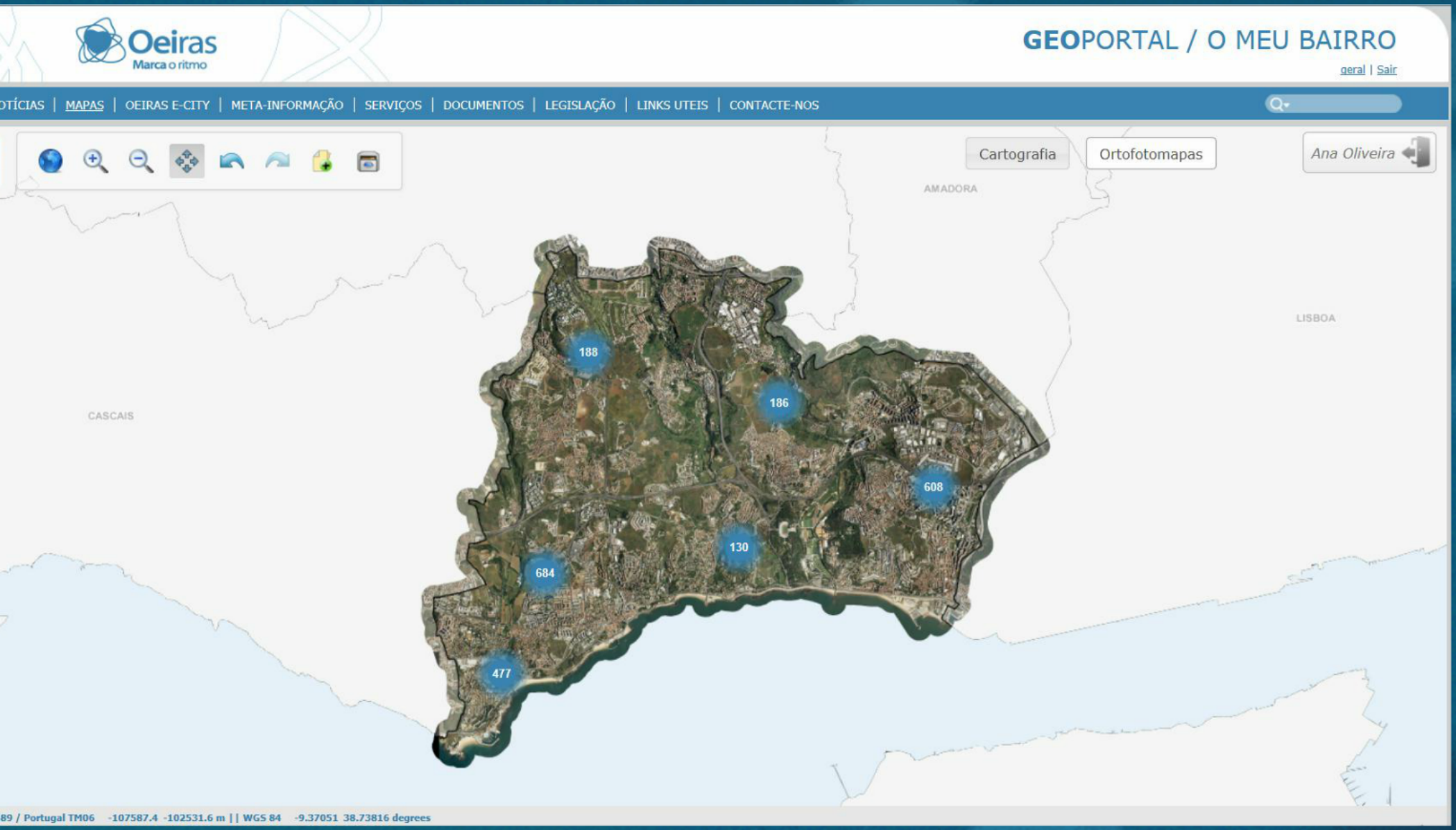
Prezi

O Meu Bairro





Prezi


Oeiras
Marca o ritmo
GEOPORTAL / O MEU BAIRRO
geral | Sair
OTÍCIAS | MAPAS | OEIRAS E-CITY | META-INFORMAÇÃO | SERVIÇOS | DOCUMENTOS | LEGISLAÇÃO | LINKS UTEIS | CONTACTE-NOS
Cartografia
Ortofotomapas
Ana Oliveira
AMADORA
LISBOA
CASCAIS
188
186
608
130
684
477
89 / Portugal TM06 -107587.4 -102531.6 m || WGS 84 -9.37051 38.73816 degrees

Prezi

Oeiras
Marca o ritmo

GEOPORTAL / O MEU BAIRRO

geral | Sair

NOTÍCIAS | MAPAS | OEIRAS E-CITY | META-INFORMAÇÃO | SERVIÇOS | DOCUMENTOS | LEGISLAÇÃO | LINKS UTEIS | CONTACTE-NOS

Cartografia | Ortofotomapas | Ana Oliveira

ETRS89 / Portugal TM06 -95453.1 -106242.5 m || WGS 84 -9.23046 38.70613

Gestão de Ocorrências

Estado	Código	Freguesia	Descrição	Data
	OCO/2284/20...	Oeiras e São Julião da Bar...	As duas placas de sinalização da Praia d...	17/05/2016
	OCO/2283/20...	Oeiras e São Julião da Bar...	Passeio abateu durante a última grande...	17/05/2016
	OCO/2282/20...	Algés, Linda-a-Velha e Cru...	Já passaram semanas que um condutor...	17/05/2016
	OCO/2281/20...	Oeiras e São Julião da Bar...	Buraco na estrada	16/05/2016
	OCO/2280/20...	Carnaxide e Queijas	As ervas à volta do estacionamento e na...	16/05/2016
	OCO/2279/20...	Carnaxide e Queijas	É cada vez mais frequente a paragem d...	16/05/2016
	OCO/2278/20...	Carnaxide e Queijas	As árvores estão de novo a deitar seiva...	16/05/2016
	OCO/2277/20...	Porto Salvo	Terreno anexo escola Aquil. Ribeiro/zon...	14/05/2016
	OCO/2276/20...	Algés, Linda-a-Velha e Cru...	Reforço da sinalização/marcações da rot...	13/05/2016
	OCO/2275/20...	Alg... e Cru...	Buraco na estrada cada vez maior e mai...	13/05/2016
	OCO/2274/20...	Oe... Bar...	Buraco de grandes dimensões junto ao s...	12/05/2016
	OCO/2273/20...	Algés, Linda-a-Velha e Cru...	encontra-se há anos um grande abatime...	12/05/2016
	OCO/2272/20...	Oeiras e São Julião da Bar...	Existem ervas com mais de 1 metro de...	12/05/2016

Loading...

Submetido — Convidado 12-05-2016

Em análise — Nélio Cardoso 13-05-2016
Remetido Departamento de Ambiente e Equipamento

Resolvido — Nélio Cardoso 16-05-2016
O pedido de intervenção foi devidamente encaminhado e será realizado o quanto antes. Lamentamos os incómodos causados, mas contamos ser breves na resolução do problema.

Página 1 de 127 — 1 à 18 de 2273 registo(s)

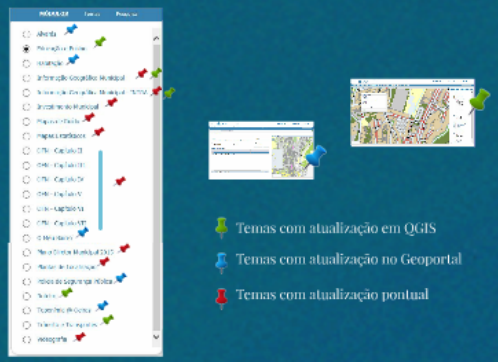
Por favor, seleccione uma ocorrência para visualizar informação adicional

© 2013 - 2016. Município, E.M., S.A.

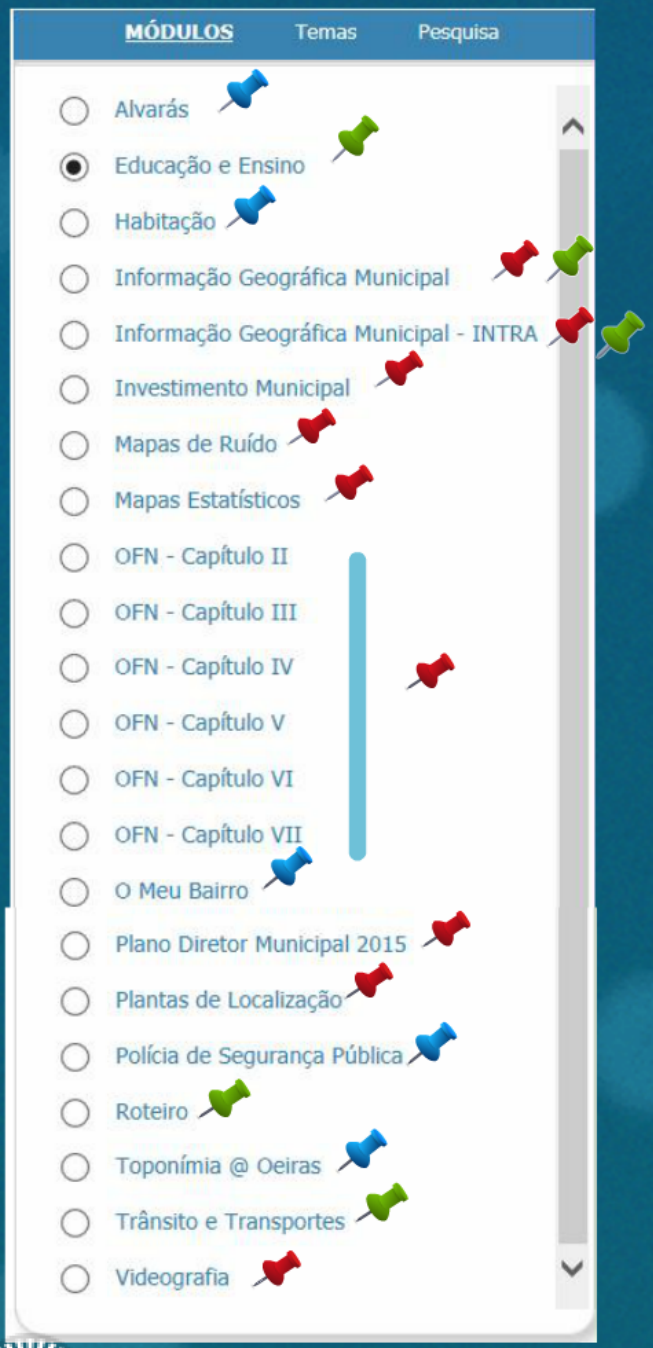
Obter Relatório

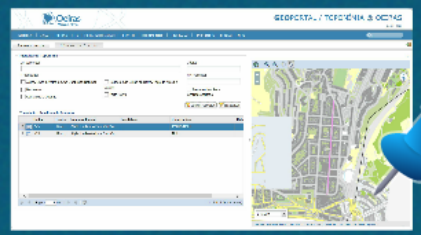
Prezi

Outros Módulos



Prezi





Temas com atualização em QGIS

Temas com atualização no Geoportal

Temas com atualização pontual

Prezi

Oeiras
Marca o ritmo

GEOPORTAL / TOPONÍMIA @ OEIRAS

geral | Sair

NOTÍCIAS | MAPAS | OEIRAS E-CITY | META-INFORMAÇÃO | SERVIÇOS | DOCUMENTOS | LEGISLAÇÃO | LINKS UTEIS | CONTACTE-NOS

ARRUAMENTOS | NÚMEROS DE POLÍCIA

Pesquisa de Toponímia

Arruamento:

Código:

Freguesias:

- [ ] Algés, Linda-a-Velha e Cruz Quebrada-Dafundo
- [ ] Barcarena
- [ ] Carnaxide e Queijas
- [ ] Oeiras e São Julião da Barra, Paço de Arcos e Caxias
- [ ] Porto Salvo

Nº Processo:

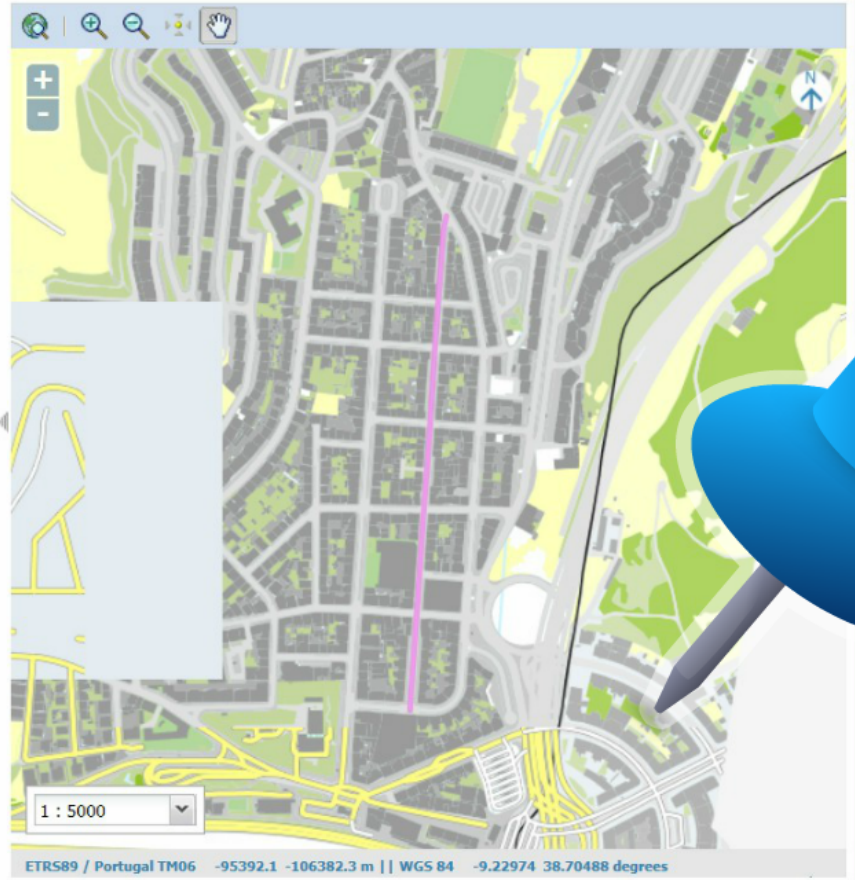
- [ ] Arruamentos Sem-Georeferenciação

LIMPAR PESQUISA | PESQUISAR

Toponímia - Resultado da Pesquisa

		Código	Desi...	Freguesia (Início)	Localidade	Observações	Data
1		126	Rua...	Algés, Linda-a-Velha e Cruz Qu...		PASTA Nº 51	
2		475	Rua...	Algés, Linda-a-Velha e Cruz Qu...		NULL	

Página 1 de 1 | 1 - 2 de 2 Arruamento(s)



Prezi

Oeiras
Marca o ritmo

GEOPORTAL / TRÂNSITO E TRANSPORTE

geral

S | OEIRAS E-CITY | META-INFORMAÇÃO | SERVIÇOS | DOCUMENTOS | LEGISLAÇÃO | LINKS UTEIS | CONTACTE-NOS

DESENHO AUXILIAR

Paragens de Autocarro

Estado De Conservação	Bom
Tipo De Abrigo	Fechado dos Lados
Abrigo Com Publicidade?	Sim
Tem Bolsa?	Não
Operadora	LT
Carreira	114

Passeios

-95316.6 -106175.0 m || WGS 84 -9.22890 38.70676 degrees

Módulos | TEMAS | Pesquisa

- Praças de Taxi
- Estações de Comboios
- Acidentes Rodoviários
- Sinalização e Trânsito
  - Prumos de Sinalização
    - n/a
    - Parede ou Muro
    - Pórtico
    - Poste Iluminação
    - Poste Telefónico
    - Prumo
    - Semáforo
    - Semi-Pórtico
    - Tripé
    - Vedação
  - Semáforos
    - Semáforo
    - Semáforo
  - Sinalização Horizontal (Ponto)
  - Sinalização Horizontal (Linha)
  - Sinalização Horizontal (Área)
  - Guardas Rodoviárias
  - Lombas
  - Pilaretes
  - Separadores (Linha)
  - Separadores (Área)
  - Estacionamentos
    - Tarifado
    - Não Tarifado
  - Passeios
    - Passeios
  - Rede Viária

l de Oeiras

Prezi

Processo Implementação QGIS

Oeiras
Marca o ritmo

Criação do Gabinete SIG

Equipa

Missão

Estrutura

Estratégia

Monitorização/ Comunicação

Serve para medir e mostrar, a todos os envolvidos, os objetivos críticos que devem ser alcançados para que a estratégia seja bem conseguida

A comunicação efetuada via

Monitorização efetuada via questionários

Diagnóstico

- Participação nas reuniões das GOP
- Orientação Presidente da Câmara
- Reunião com dirigentes
  - Identificação técnicos de ligação
- Workshop's
  - Inquéritos

Montagem SIG

Disponibilização

QGIS

GEOPORTAL

Manutenção

- Aquisição de Informação
- Migração de software para versões mais recentes
- Formação aos utilizadores
- Desenvolvimento de apps
- Protocolos de atualização de IG com outras entidades
- Política de dados abertos

Prezi

Manutenção

- Aquisição de Informação
- Migração de software para versões mais recentes
- Formação aos utilizadores
- Desenvolvimento de apps
- Protocolos de atualização de IG com outras entidades
- Política de dados abertos

Prezi

Processo Implementação QGIS

Oeiras
Marca o ritmo

Criação do Gabinete SIG

Equipa

Missão

Estrutura

Estratégia

Monitorização/ Comunicação

Serve para medir e mostrar, a todos os envolvidos, os objetivos críticos que devem ser alcançados para que a estratégia seja bem conseguida

A comunicação efetuada via

Monitorização efetuada via questionários

Diagnóstico

- Participação nas reuniões das GOP
- Orientação Presidente da Câmara
- Reunião com dirigentes
  - Identificação técnicos de ligação
- Workshop's
  - Inquéritos

Montagem SIG

Disponibilização

QGIS

GEOPORTAL

Manutenção

- Aquisição de Informação
- Migração de software para versões mais recentes
- Formação aos utilizadores
- Desenvolvimento de apps
- Protocolos de atualização de IG com outras entidades
- Política de dados abertos

Prezi

Monitorização/ Comunicação

- Serve para medir e mostrar, a todos os envolvidos, os objetivos críticos que devem ser alcançados para que a estratégia seja bem conseguida
  - Gera consciencialização
  - Influencia comportamentos
- A comunicação efetuada via
  - Geoportal\ Notícias
  - Email a todos os utilizadores sempre que existe um tema novo disponível
- Monitorização efetuada via questionários
  - Ajuda a implementar a estratégia - fazer ajustes

Prezi