



I CONGRESO CIUDADES INTELIGENTES

Madrid 24-25 marzo 2015

HERRAMIENTAS GIS PARA LA GESTIÓN INTELIGENTE. INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

Rafael Montes Gómez

Arquitecto / Socio Gerente

Proasolutions.pt



I CONGRESO
CIUDADES INTELIGENTES

Madrid 24-25 marzo 2015



PROASOLUTIONS^{.PT}

DESIGNING THE FUTURE TODAY



PEOPLE-CENTERED SMARTCITIES



I CONGRESO
CIUDADES INTELIGENTES
Madrid 24-25 marzo 2015

SIGDAM



INTERFASES: PROSIGA & SIGA

Español 





ACCESIBILIDAD



MOVILIDAD



SOCIAL





WALKOME



PARTICIPACIÓN



GESTIÓN AMBIENTAL



RIESGOS NATURALES E TECNOLÓGICOS



EFICIENCIA ENERGÉTICA



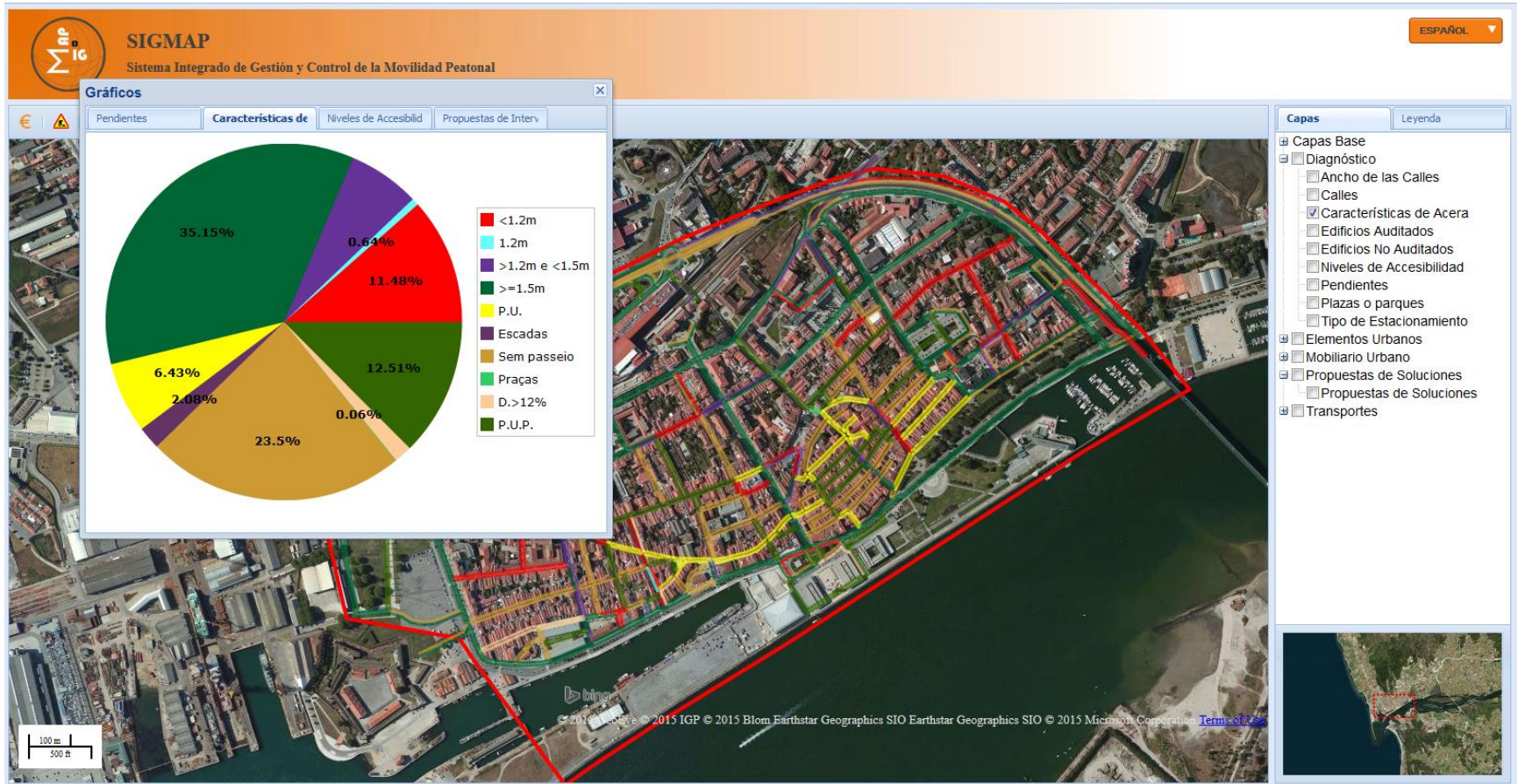
TURISMO



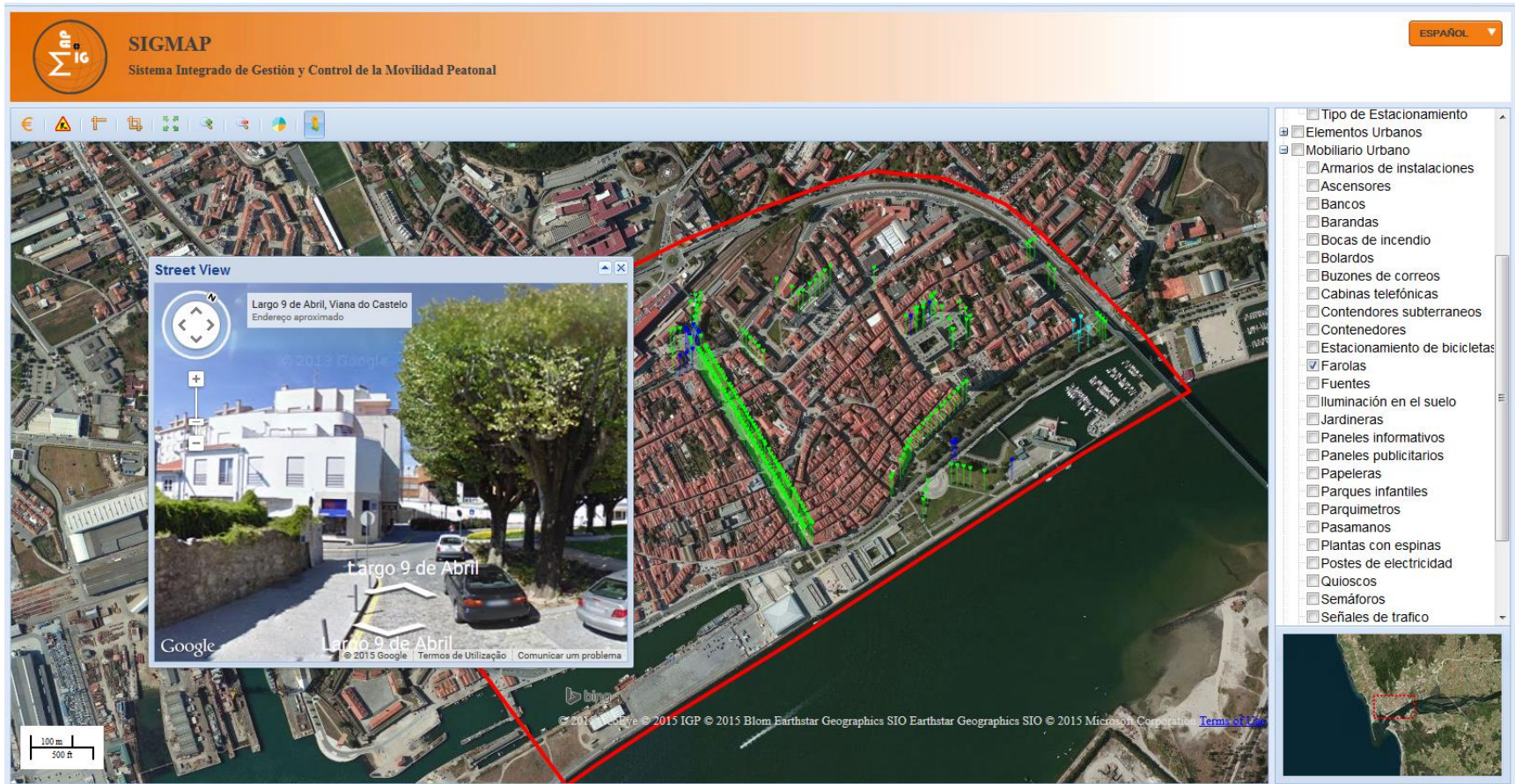
ALERTAS



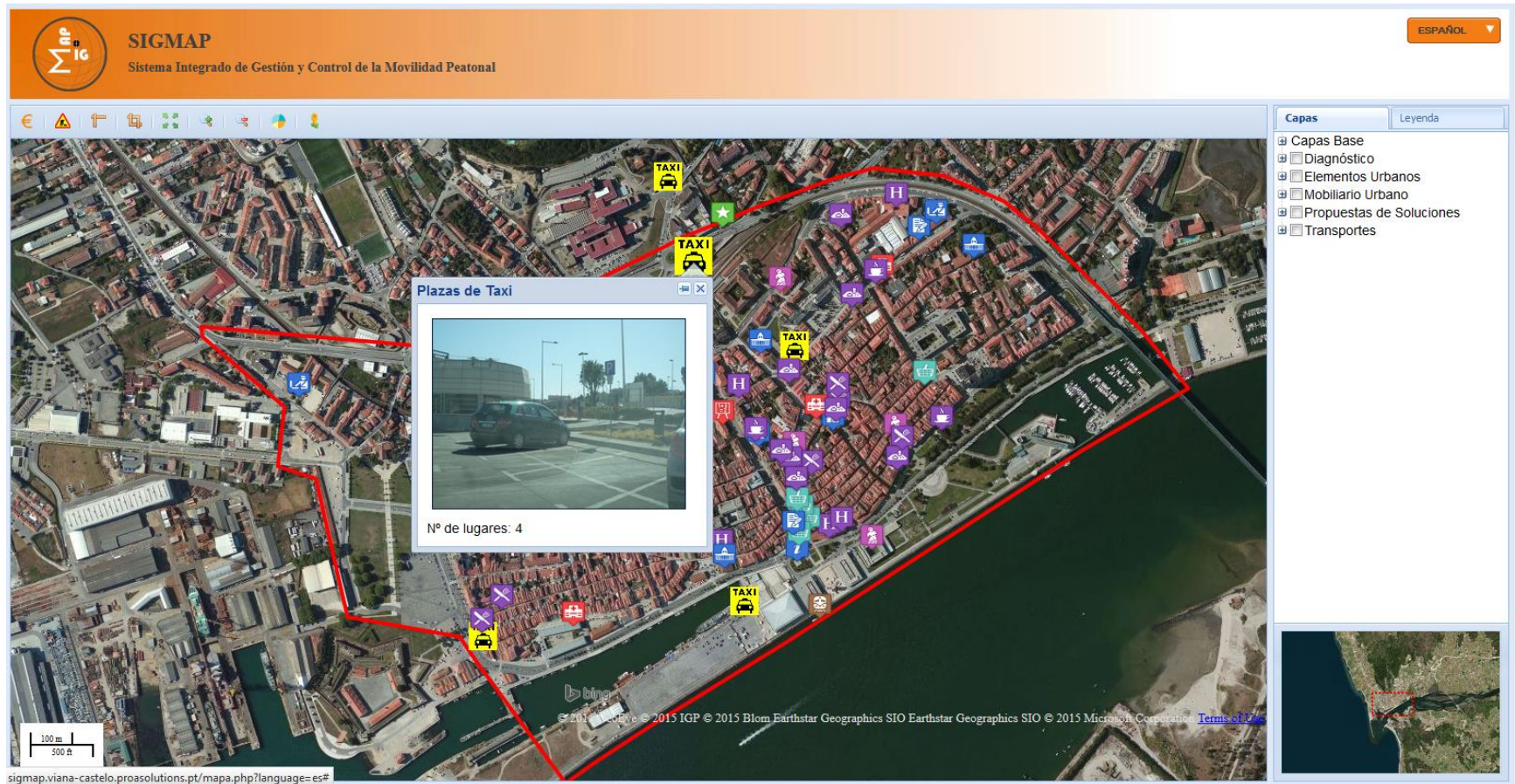
SIGMAP - ACCESIBILIDAD



SIGMAP - ACCESIBILIDAD



SIGMAP - MOVILIDAD



SIGMAP – INTERFASE DE EDIÇÃO

The screenshot displays the SIGMAP web application interface. At the top left is the SIGMAP logo and the text "Sistema Integrado de Gestão e Monitorização de Acessibilidade Pedonal". A language dropdown menu is set to "PORTUGUÊS". Below the header is a toolbar with icons for various map functions. The main map area shows an aerial view of a city with a red boundary and several colored icons (green star, purple 'H', blue 'L', blue 'P', red 'X'). An "Editor" dialog box is open in the center, prompting the user to "Selecione o tipo de entidade que deseja adicionar:" (Select the type of entity you want to add:). The dialog lists the following options: Eixos de Rua, Passeios, Elementos Urbanos, Mobiliário Urbano, Escadas urbanas, Rampas urbanas, Atravessamentos de Peões, and Equipamentos. A scale bar in the bottom left indicates 100m and 500ft. The bottom right corner contains a small inset map showing the current location within a larger regional context.

SIGMAP
Sistema Integrado de Gestão e Monitorização de Acessibilidade Pedonal

PORTUGUÊS

Editor

Selecione o tipo de entidade que deseja adicionar:

- ☐ Eixos de Rua
- ☐ Passeios
- ☐ Elementos Urbanos
- ☐ Mobiliário Urbano
- ☐ Escadas urbanas
- ☐ Rampas urbanas
- ☐ Atravessamentos de Peões
- ☐ Equipamentos

Iniciar

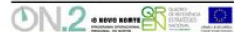
Camadas | **Legendas**

- Camadas Base
 - Diagnóstico
 - ☐ Declives
 - ☒ Edifícios Auditados
 - ☒ Edifícios Não Auditados
 - ☐ Estado Atual
 - ☐ Larguras das Ruas
 - ☐ Níveis de Acessibilidade
 - ☐ Praças ou Parques
 - ☐ Ruas
 - ☐ Tipologia do estacionamento
 - Elementos Urbanos
 - Mobiliário Urbano
 - Propostas de Soluções
 - Transportes
 - ☐ Estacionamento para PMCs
 - ☐ Linhas de transportes
 - ☐ Paragens de Autocarros
 - ☐ Paragens de transportes
 - ☐ Praças de Táxi

PROJETO REF-AMP
IDEAS
 U.PORTO
 FACULDADE DE PSICOLOGIA
 E DE CIÊNCIAS DA EDUCAÇÃO
 UNIVERSIDADE DO PORTO
 CESPU
 INSTITUTO SUPERIOR
 DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
 NORTE



Informação sobre Dispositivos Estratégicos para Ação Social

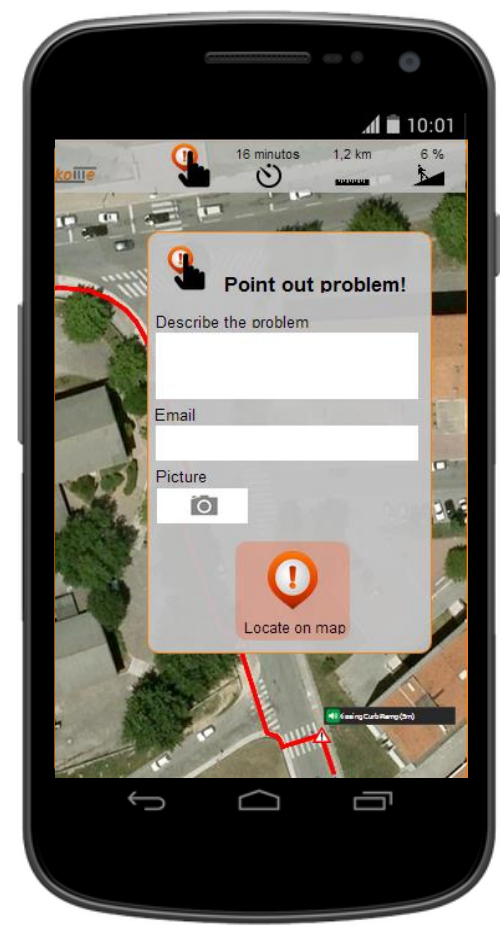
FINANCIAMENTO:

The screenshot shows the Google Maps interface with a red pin marking a location in Lordelo do Ouro. A pop-up window titled "Redes Sociais Locais" displays the logo for "Rede Social PORTO" and contact information for "Rede Social de Lordelo do Ouro". Another window titled "Inserir nova Rede Social Local" is open, showing a form for adding a new network. The form includes fields for Name, Address, Postal Code, Phone, Mobile, Email, and Date of Foundation. The form is partially filled out.

WALKOME - ROUTING



WALKOME - ROUTING





I CONGRESO CIUDADES INTELIGENTES

Madrid 24-25 marzo 2015

MUCHAS GRACIAS

Rafael Montes Gómez

rafael.montes@proasolutions.pt

Nuno Castro Peixoto

nuno.peixoto@proasolutions.pt



PROASOLUTIONS^{.PT}

