

# Parceria: Chave de Sucesso na IDE da Prefeitura de Belo Horizonte

**Lidiane Nery de Rezende**  
**Luiz Carlos Rodrigues Costa**  
**Karla Albuquerque de Vasconcelos Borges**

A Prefeitura de Belo Horizonte (PBH) disponibiliza aos cidadãos dados geoespaciais de forma *online* por meio do visualizador web BHMAP<sup>1</sup> desde 2011. Atualmente o BHMAP conta com 170 camadas sob responsabilidade de 15 diferentes órgãos, distribuídas em 25 categorias. O sucesso de uma ide municipal baseia-se, dentre outros aspectos, no comprometimento dos responsáveis dos órgãos na manutenção dos dados geoespaciais. No painel são apresentadas estratégias utilizadas na construção e manutenção da IDE BHGEO para criação e fomento de parceria junto aos produtores de dados da PBH, a fim de contribuir na estruturação e aprimoramento de outras IDEs. <sup>1</sup><http://bhmap.pbh.gov.br/v2/mapa/idebhgeo>

## Coleta de Informações Órgãos

## Divulgação Ações / IDE

## Análises e Definições de Prioridades



Levantamento de informações junto aos responsáveis dos dados geoespaciais nos órgãos: dados produzidos, dados utilizados, SIGs, forma de acesso e necessidades.



Divulgação de conteúdo e realização de eventos: disseminação do conhecimento, produtos, divulgação dos benefícios e fortalecimento de parcerias e oportunidade de ampliação da IDE.

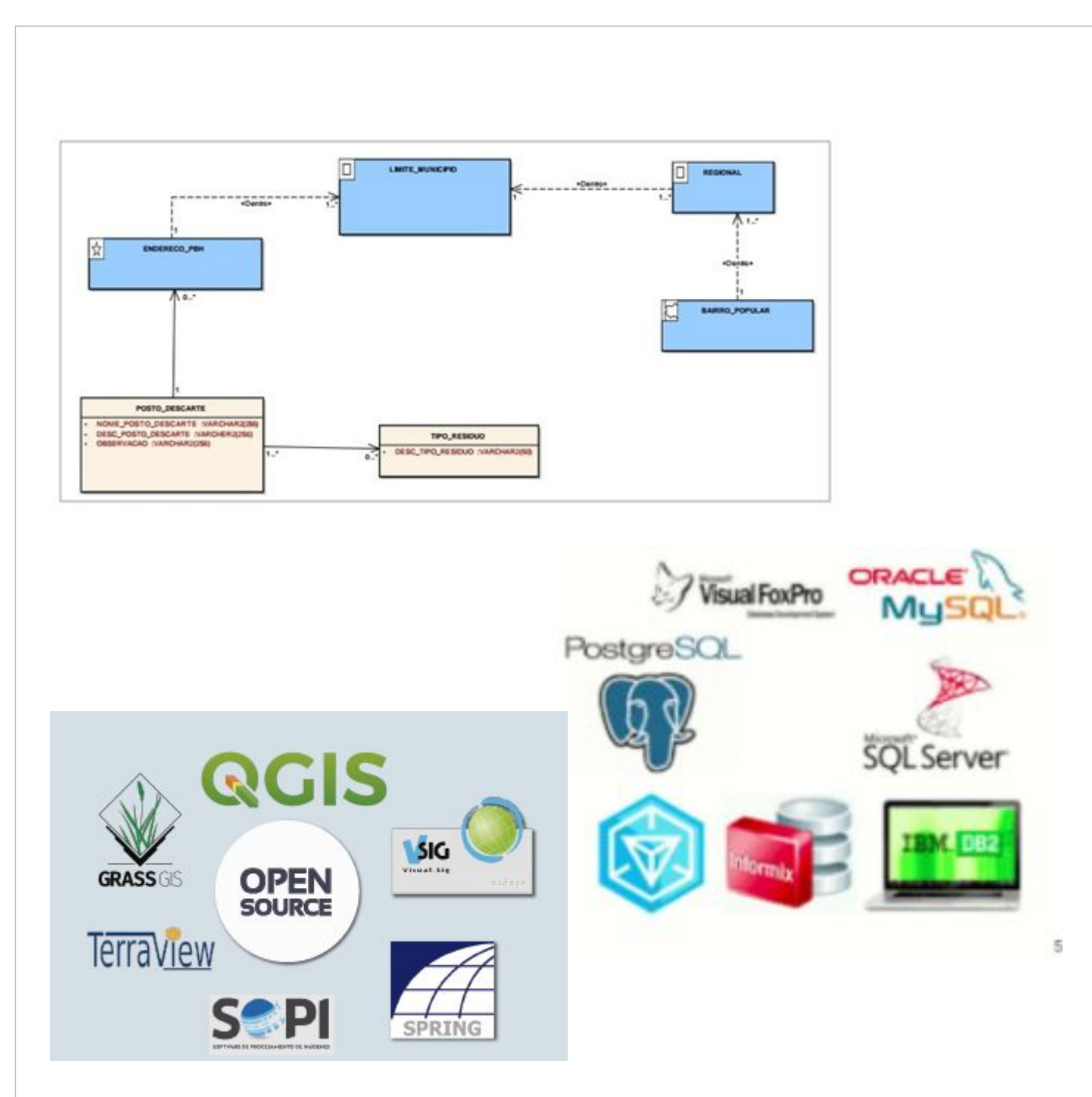


Etapa de aprofundamento do conhecimento do universo de dados dos órgãos da PBH: análises quantitativas e qualitativas; relatórios, metas, prioridades frente às diversidades e ao uso coletivo.

## Definição de fluxos de processos, modelagem de dados, banco de dados, manutenção e suporte



## Estruturação Dados Servidor de Mapas



Estruturação, criação e manutenção dos dados por meio de técnicas e recursos tecnológicos. Norma e padronização acompanhadas de suporte de especialistas. O responsável pelo dado participa ativamente do processo.

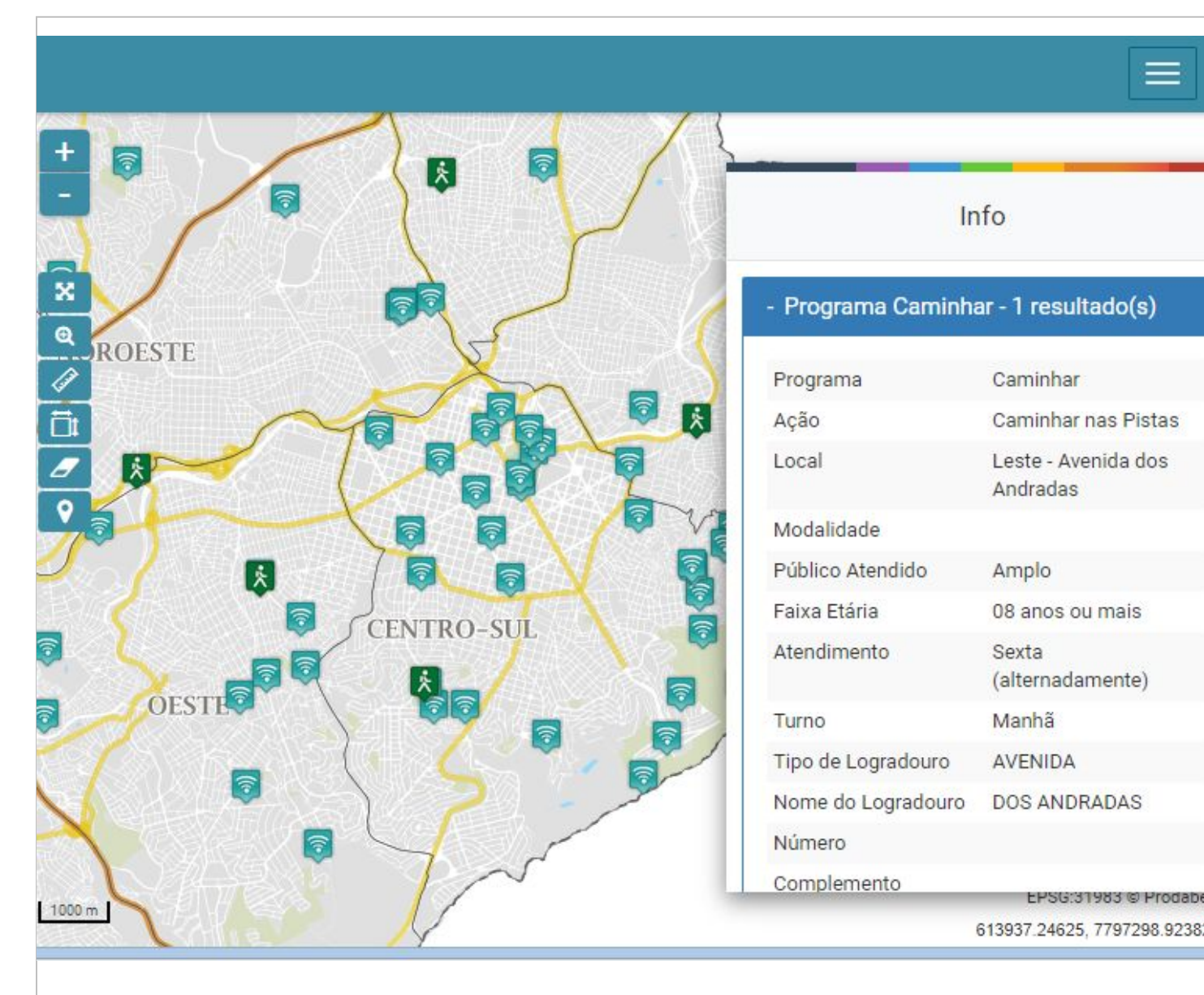
COD_LOGRADOURO	TIPO_LOGRADOURO	NOME_LOGRADOURO	LAGURA_MEDIA	COMPLEMENTO_LOGRADOURO	GEOMETRIA
000041	RUA	2019 RUA COSTA E OLIVEIRA E SEES	10,6	110,21 (INDICIS_SDO_GSEMETRI)	
000054	RUA	ANDRÉS BORDO	6,39	14,55 (INDICIS_SDO_GSEMETRI)	
000047	RUA	ASSISIA BASTIN ROZALILI	12,36	24,92 (INDICIS_SDO_GSEMETRI)	
000070	RUA	BERNARDO RODRIGUES COSTA	9,97	112,46 (INDICIS_SDO_GSEMETRI)	
000095	RUA	JOSE SERAFIM DE CASTRO	12,51	137,1 (INDICIS_SDO_GSEMETRI)	

ID_CURSO	NOME	COCCO_FLORESTAL	TIPO_CANAL	APP	CLASS_HIDROLOGICA	GEOMETRIA
000130	44 BARROCA	064	CANAL REVERTIDO FECHADO	0	COMBOSHO	(INDICIS_SDO_GSEMETRI)
000155	43 BERTO FIBRES	51a	LEITO NATURAL	30	COMBOSHO	(INDICIS_SDO_GSEMETRI)
000165	49 BERTO FIBRES	51a	LEITO NATURAL	30	COMBOSHO	(INDICIS_SDO_GSEMETRI)
000170	50 BERTO FIBRES	51a	LEITO NATURAL	30	COMBOSHO	(INDICIS_SDO_GSEMETRI)
000183	51 BERTO FIBRES	51a	LEITO NATURAL	30	COMBOSHO	(INDICIS_SDO_GSEMETRI)
000194	52 BERTO FIBRES	51a	LEITO NATURAL	30	COMBOSHO	(INDICIS_SDO_GSEMETRI)
000202	53 BERTO FIBRES	51a	LEITO NATURAL	30	COMBOSHO	(INDICIS_SDO_GSEMETRI)
000218	54 BERTO FIBRES	51a	LEITO NATURAL	30	COMBOSHO	(INDICIS_SDO_GSEMETRI)
000228	55 BERTO FIBRES	51a	CANAL REVERTIDO ABERTO	0	COMBOSHO	(INDICIS_SDO_GSEMETRI)
000238	56 BERTO FIBRES	51a	CANAL REVERTIDO FECHADO	0	COMBOSHO	(INDICIS_SDO_GSEMETRI)

Estruturação customizada de dados a partir da necessidade do responsável com a finalidade de disponibilização no visualizador web BHMAP.

## Concepção representação e apresentação dado no BHMAP



Representação e apresentação dos dados: semiologia cartográfica, disponibilização de atributos e registros conforme a partir de interação com o responsável pelo dado. Princípio de dado uso abrangente.

*Boas parcerias, com comprometimento, resultam em boa qualidade dos dados e atualização periódica.*  
Benefícios:  
Longevidade uso dado geoespacial  
Universalização da geoinformação  
Compartilhamento  
Qualidade  
Confiabilidade  
Segurança