Parque Ibirapuera

Cadastro Georreferenciado das árvores do Parque Ibirapuera

CADGEO

2008

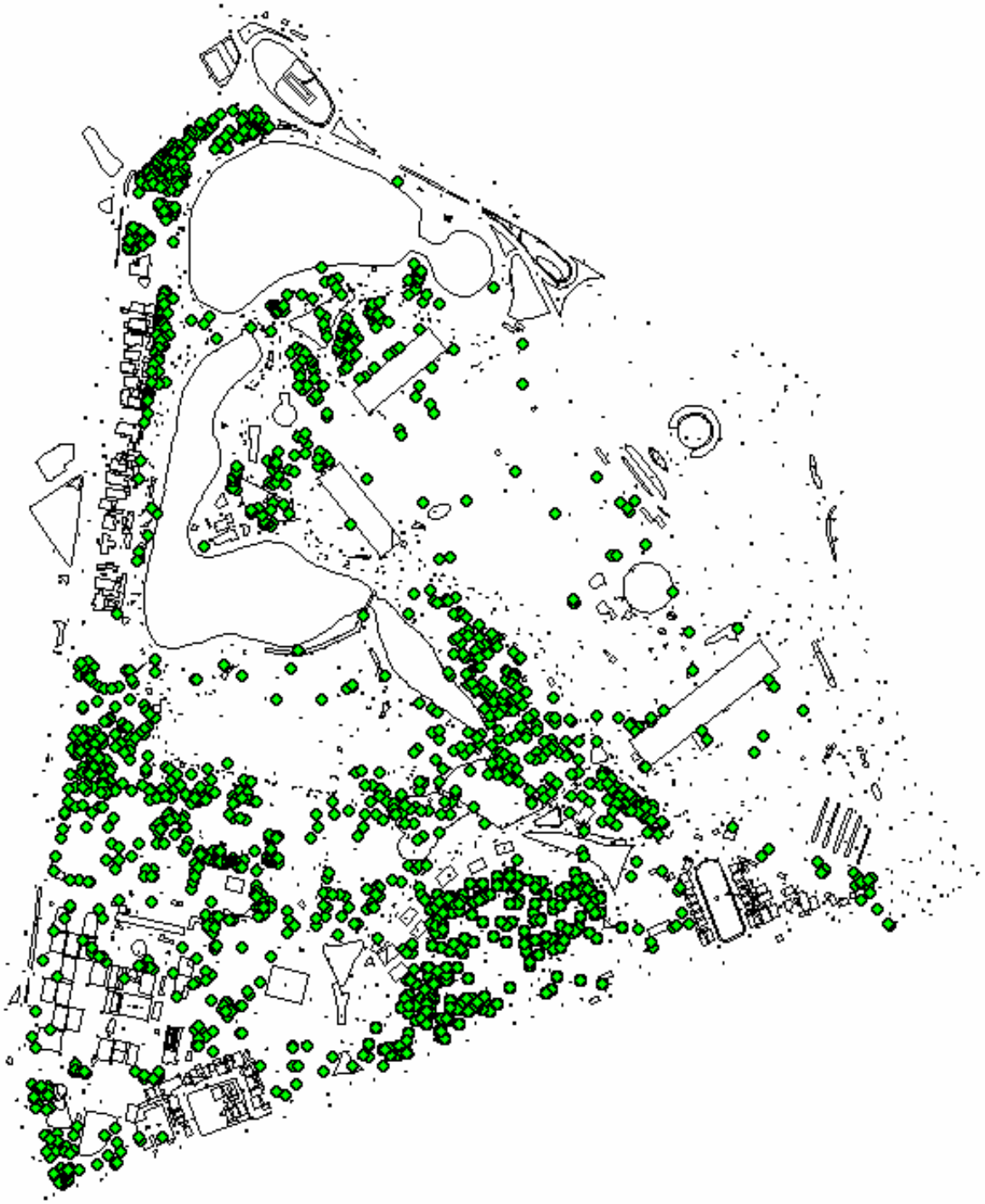
Equipe

- Giuliana Del Nero Velasco;
- Luzia Ferreira da Silva;
- Angela Daniela Pertile Dozzo;
- Rogério Goularte Moura;
- Paolo Alessandro Sartoreli;
- Luis Eduardo Neto de Souza;
- Tania Cerbino Cintra;
- Tiana Carla Lopes Moreira;
- Ramon Santos Gustavo Garcia;
- Marcelo A. de Pinho Ferreira;
- Virgilio Polizel Neto;
- João Ricardo Porfirio Martins;
- Abílio Donizetti de Moraes Filho;
- Leandro Passarini;
- Eduardo Alexandrino;
- Rodrigo Marins;
- Alex Cazonato;
- Mariana Shroter;
- Jefferson Lordelo Polizel;
- Demóstenes Ferreira da Silva Filho
- Equipe de apoio

Objetivos

- Levantar a diversidade, a quantidade e a qualidade das árvores da arborização de ruas, praças e parques
- Verificar espécies adequadas e inadequadas
- Obter o montante e a intensidade de podas efetuadas
- Fornecer estimativas confiáveis para cálculos de custo/benefício que baseiem decisões de manejo da arborização.
- Propor alternativas para harmonizar equipamentos públicos com as árvores
- Colaborar para a valorização da árvore no meio urbano

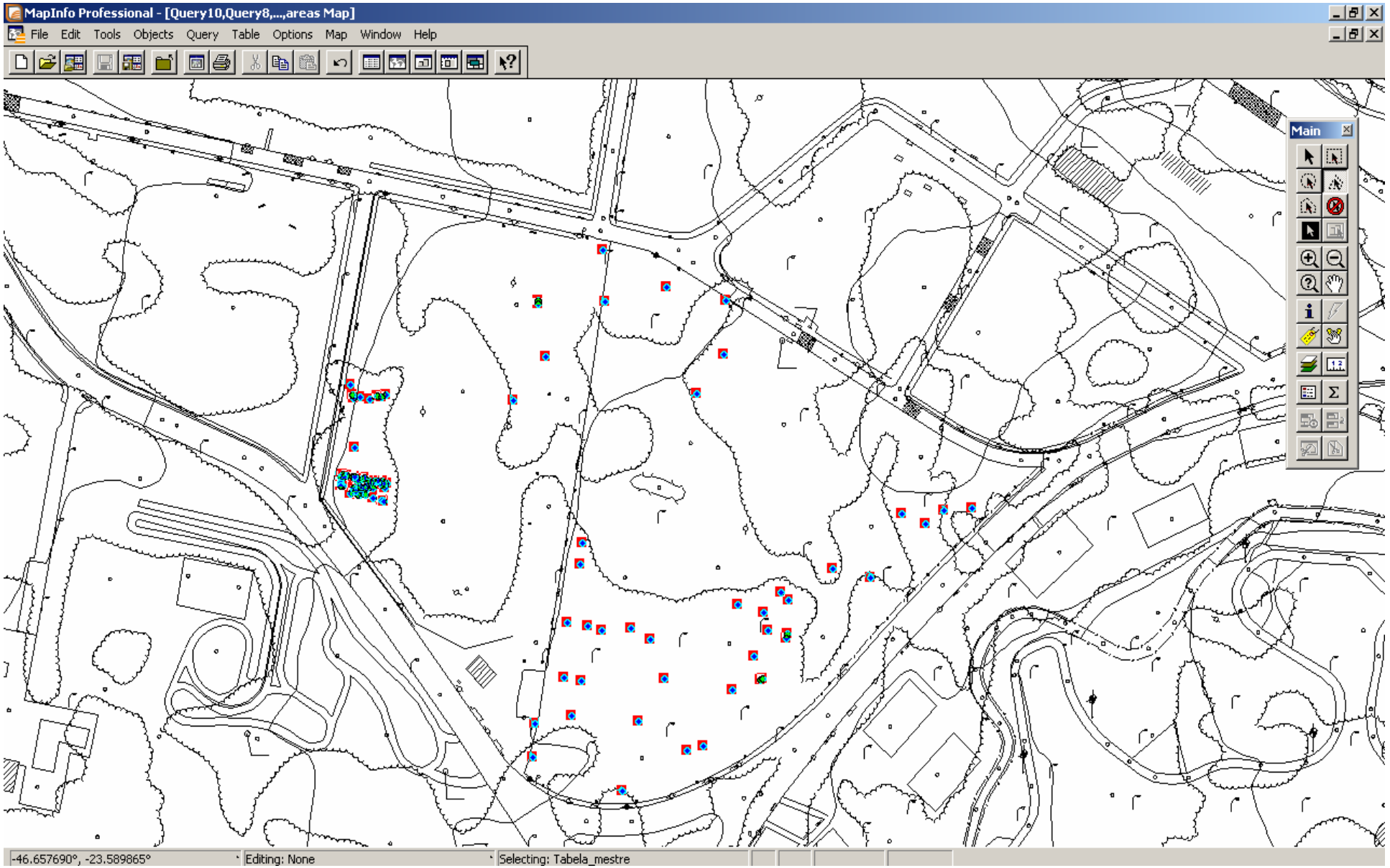
SIM!



Total de 1633 árvores com risco de queda alto e sua relação com os limites construídos.

?

Na área do Parquinho 1, tem 95 árvores com risco de queda alto, dessas 94, existem 4 mortas, que podem ser vistas na imagem.



Em buffer de 30 metros nas quadras próximas a pista de Cooper, existem 56 árvores com risco de queda alto.

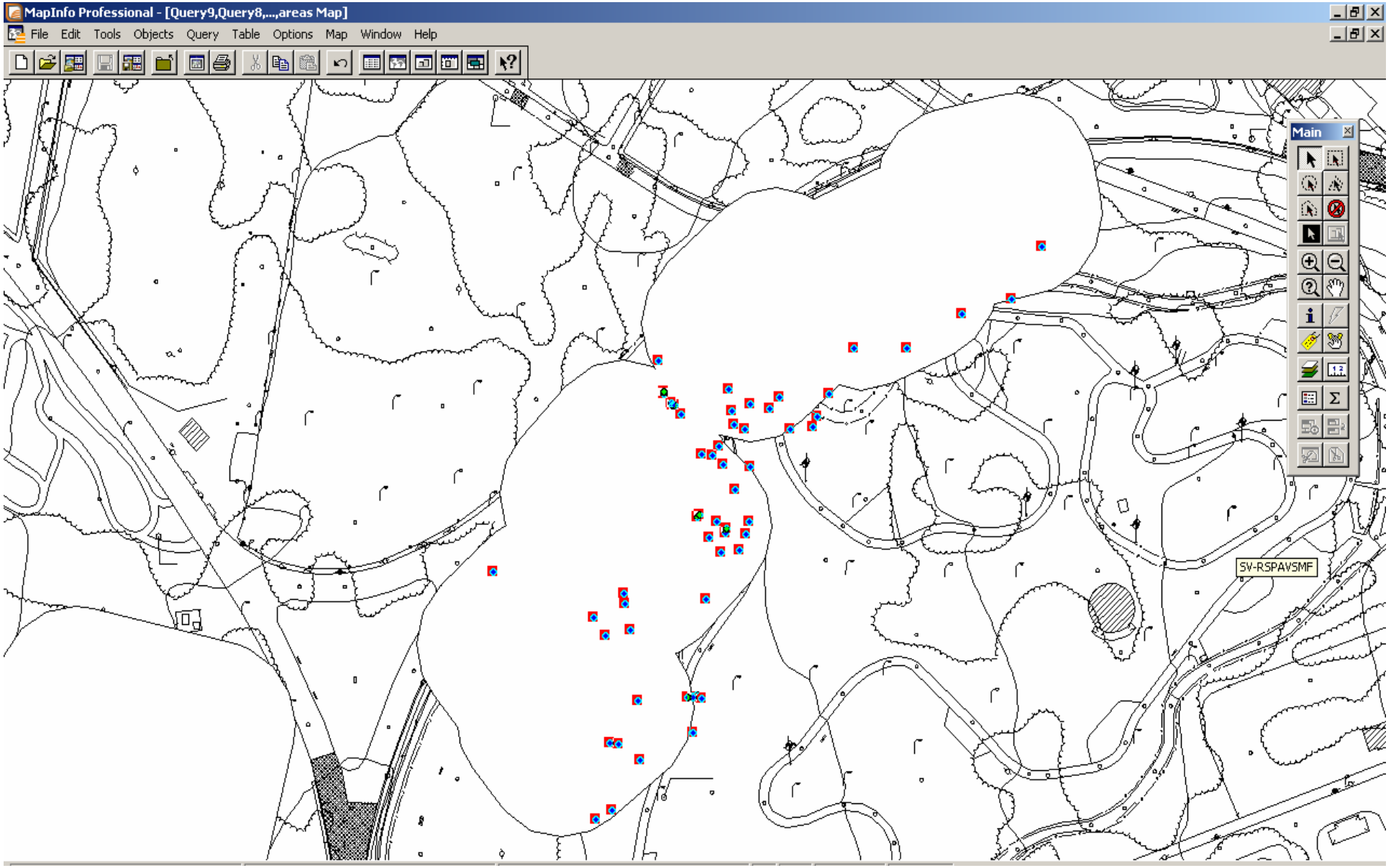
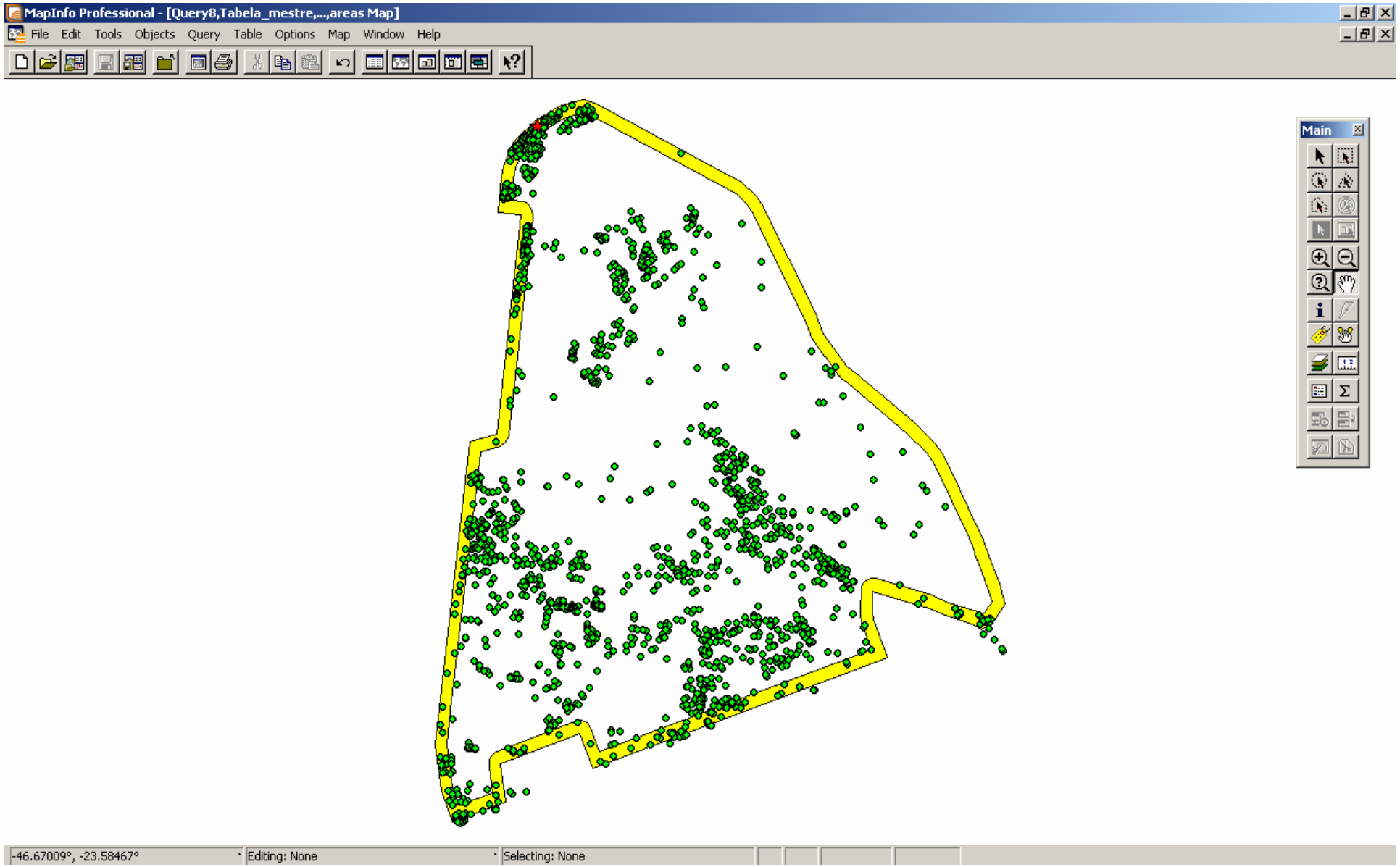
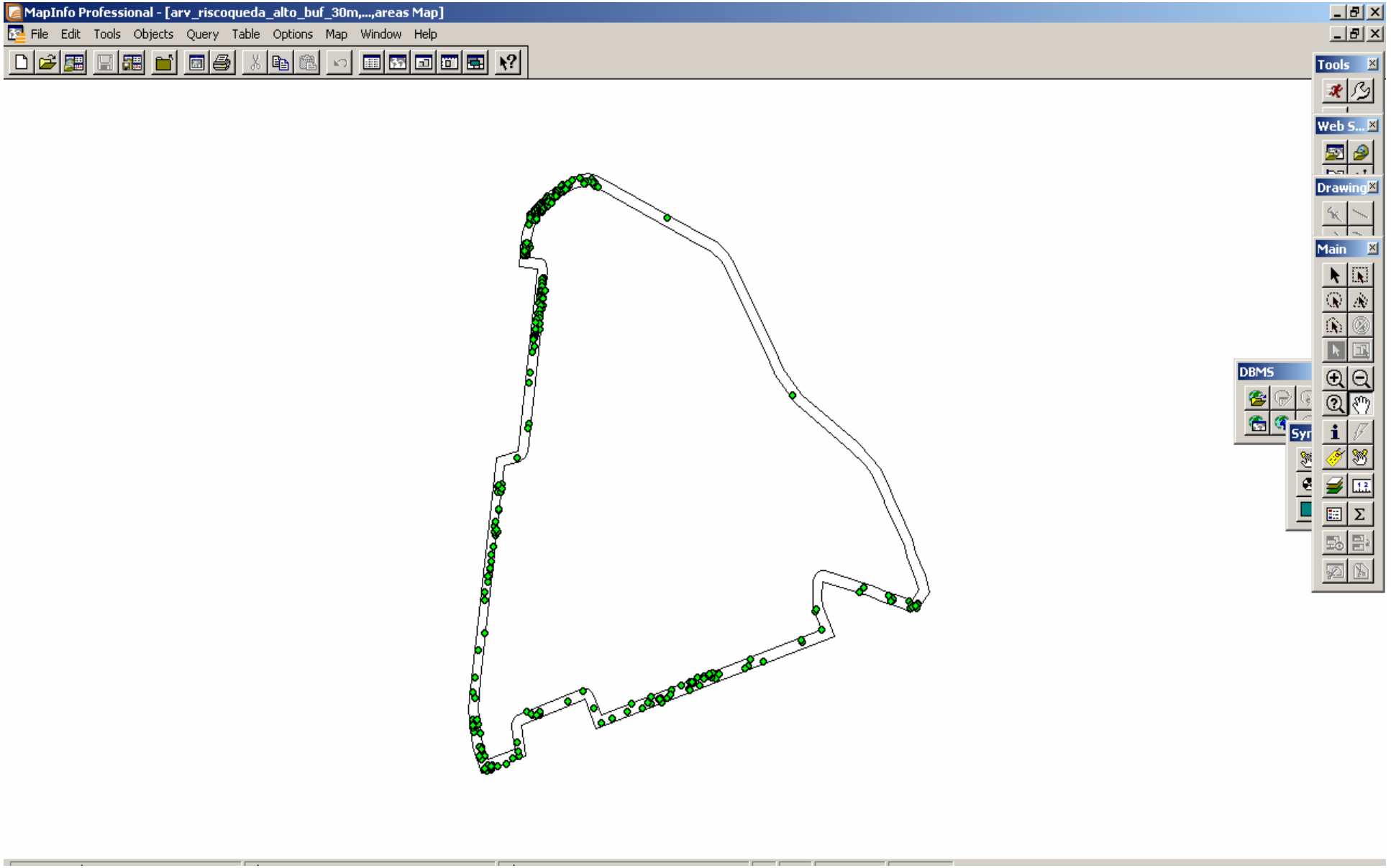


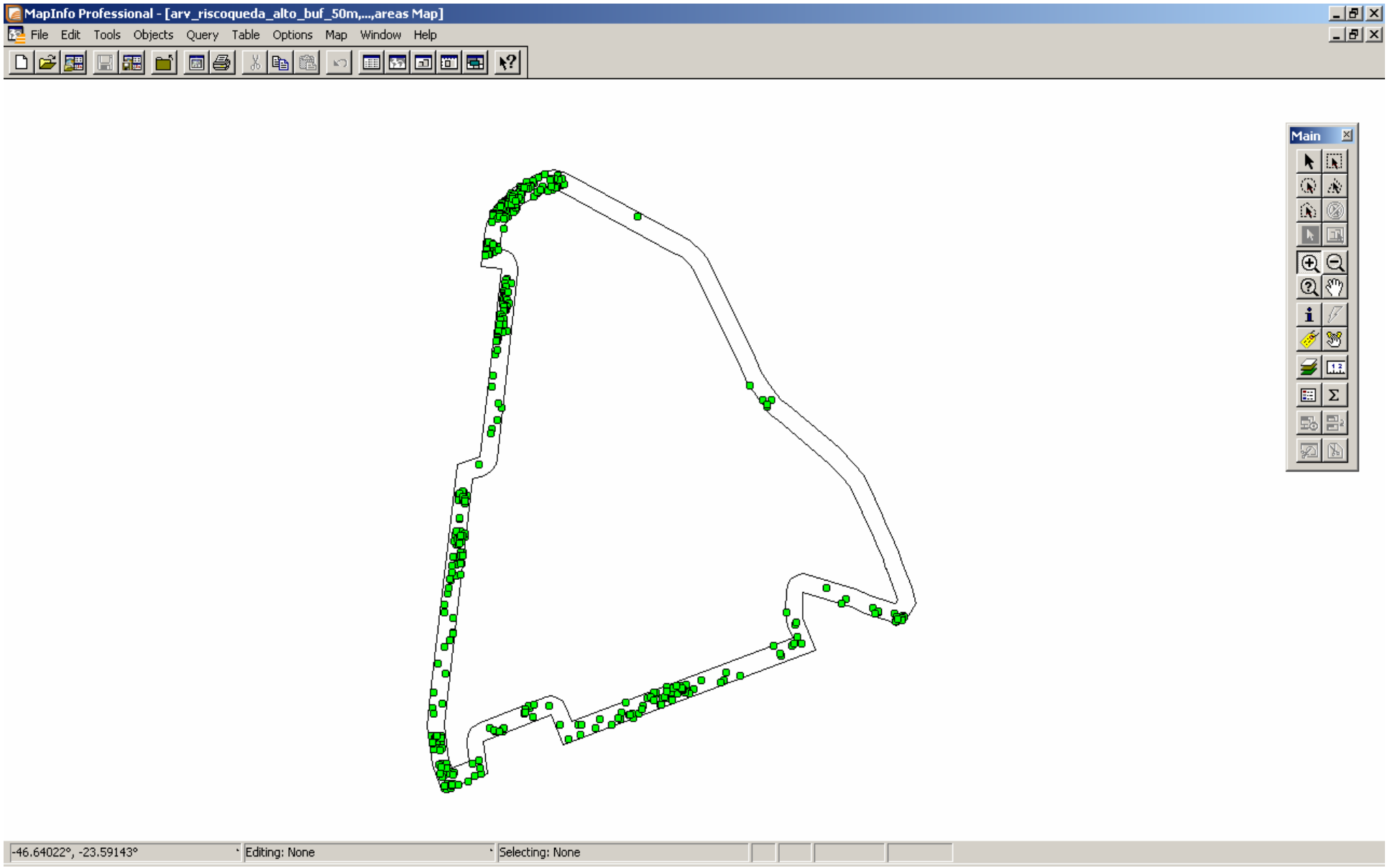
Figura 3. Buffer de 30 metros aplicado ao dentro do limite do Parque Ibirapuera, e a visualização total das 1633 árvores com risco de queda alto.



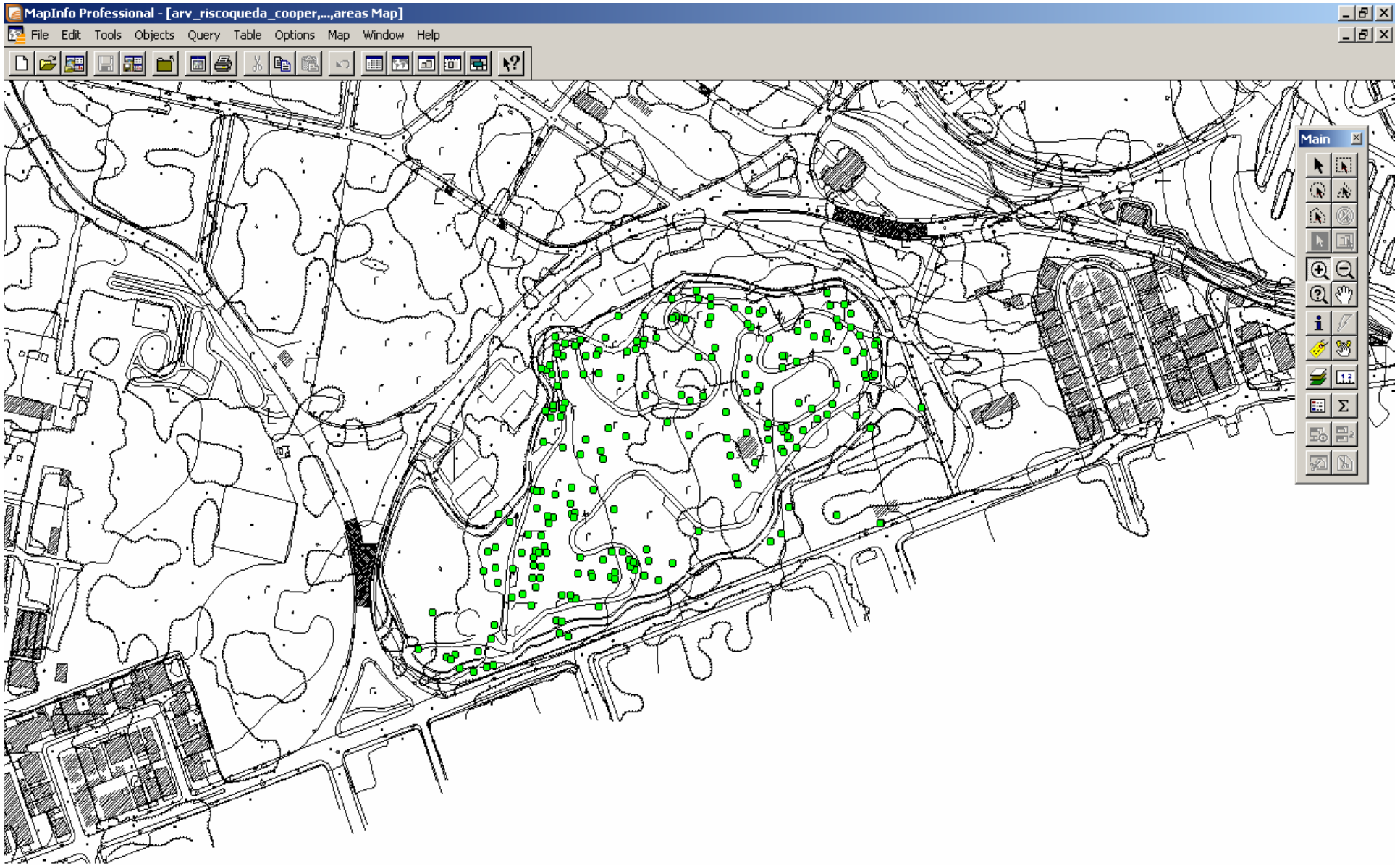
301 árvores


MapInfo Professional - [arv_riscoqueda_alto_buf_30m,...,areas Map]
File Edit Tools Objects Query Table Options Map Window Help
Tools
Web S...
Drawing
Main
DBMS

50 metros – 435 árvores

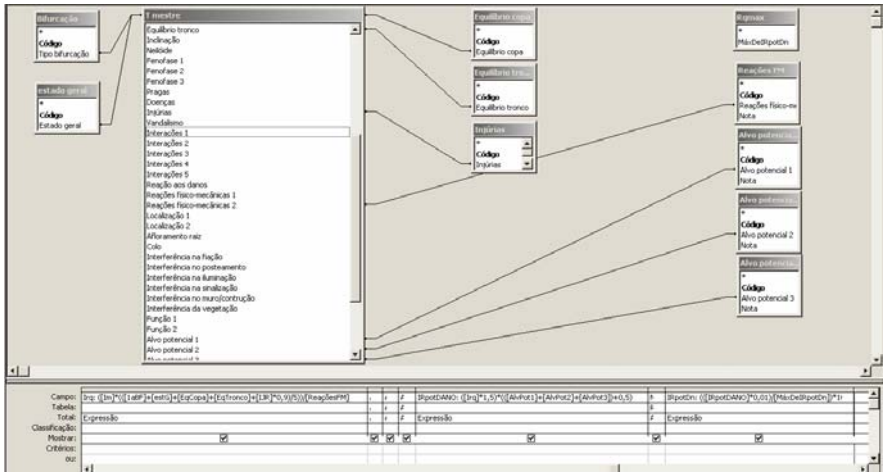


Árvores com risco de queda alto na área da pista de Cooper, totalizando 219 árvores.



ARBOTOM
ARBOTOM
ARBOTOM
ARBOTOM
3

Banco de dados relacionais para valoração e risco de queda



CAD_GEO_08.mdb

agradecimentos

- Todos os funcionários da administração do Parque Ibirapuera pelo apoio;
- Setor de segurança do Parque pelo apoio na proteção das equipes;
- Prefeitura de São Paulo especialmente a diretoria do DEPAVE 5.
- Sônia Hanashiro e Heraldo Guiaro