

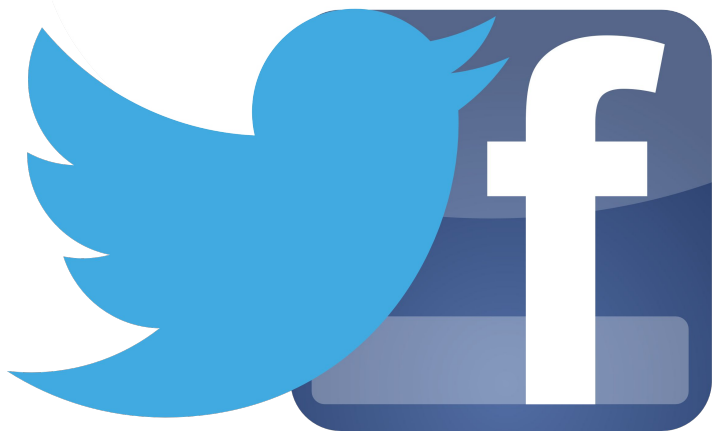
YOUR SAVIOR



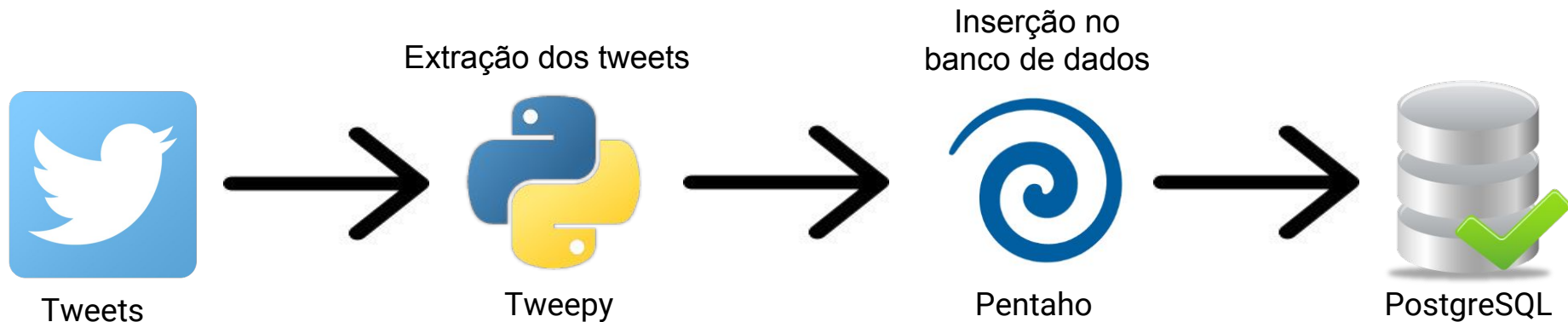
André Barbosa e Juliana Yuri

OBJETIVO

Analisar o que está sendo falado sobre roubos e furtos nas redes sociais a fim de verificar se a aplicação criada está de acordo com o desejo da população. Foi escolhido o Facebook e o Twitter como fonte de extração de dados.



TWITTER



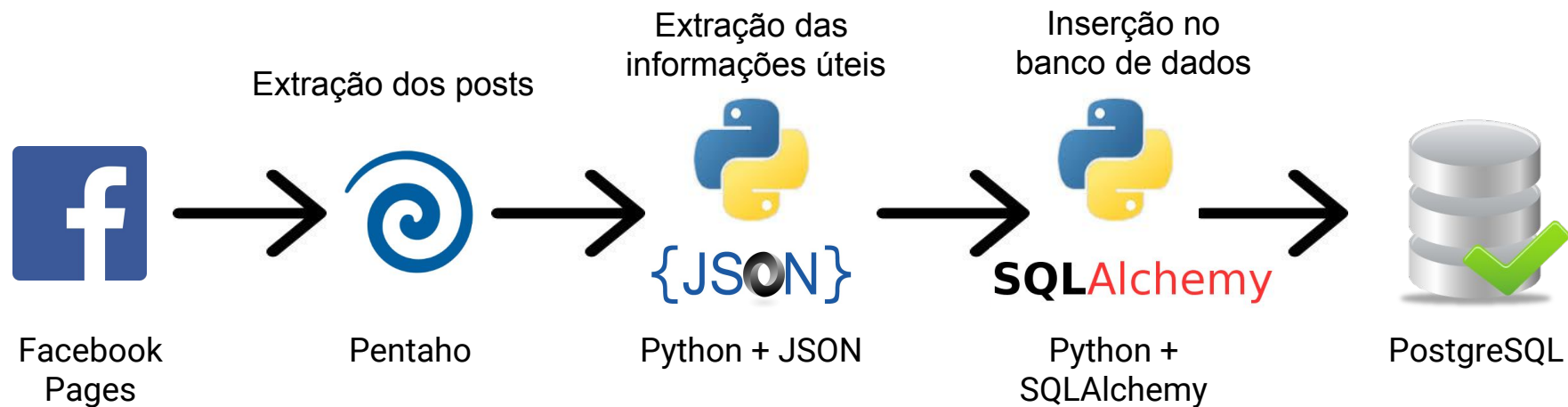
- BIBLIOTECA

Tweepy - <http://www.tweepy.org/>

- PALAVRAS-CHAVE

Assaltado, assaltada, roubado, roubada

FACEBOOK



● BIBLIOTECAS

SQLAlchemy, Psycopg e Json(Biblioteca Nativa do Python)

FACEBOOK

● FONTES

- boletimpolicialrn
- RoubosEmSaoCaetanoDoSul
- DRFC.RJ.1
- Notícias 24hrs(464306893760972)
- furtoseroubosnoticias



PALAVRAS-CHAVE



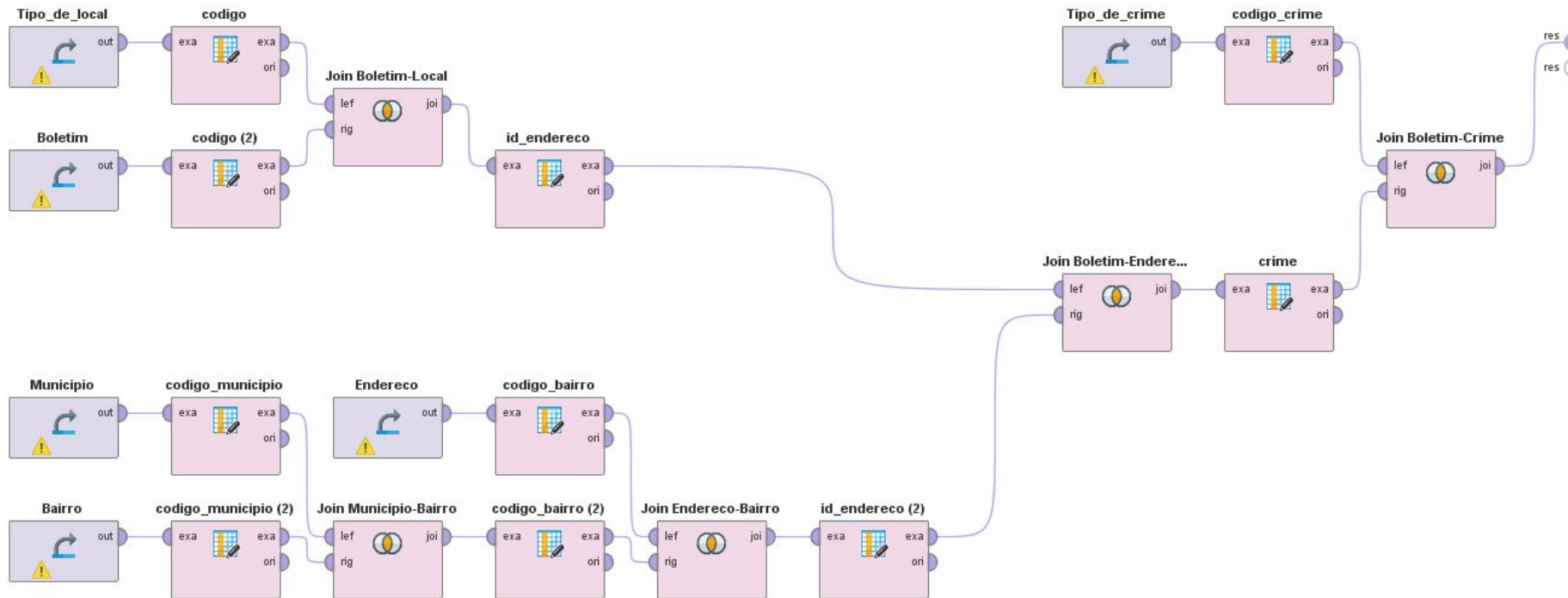
Assaltado(a)

Roubado(a)



RAPIDMINER

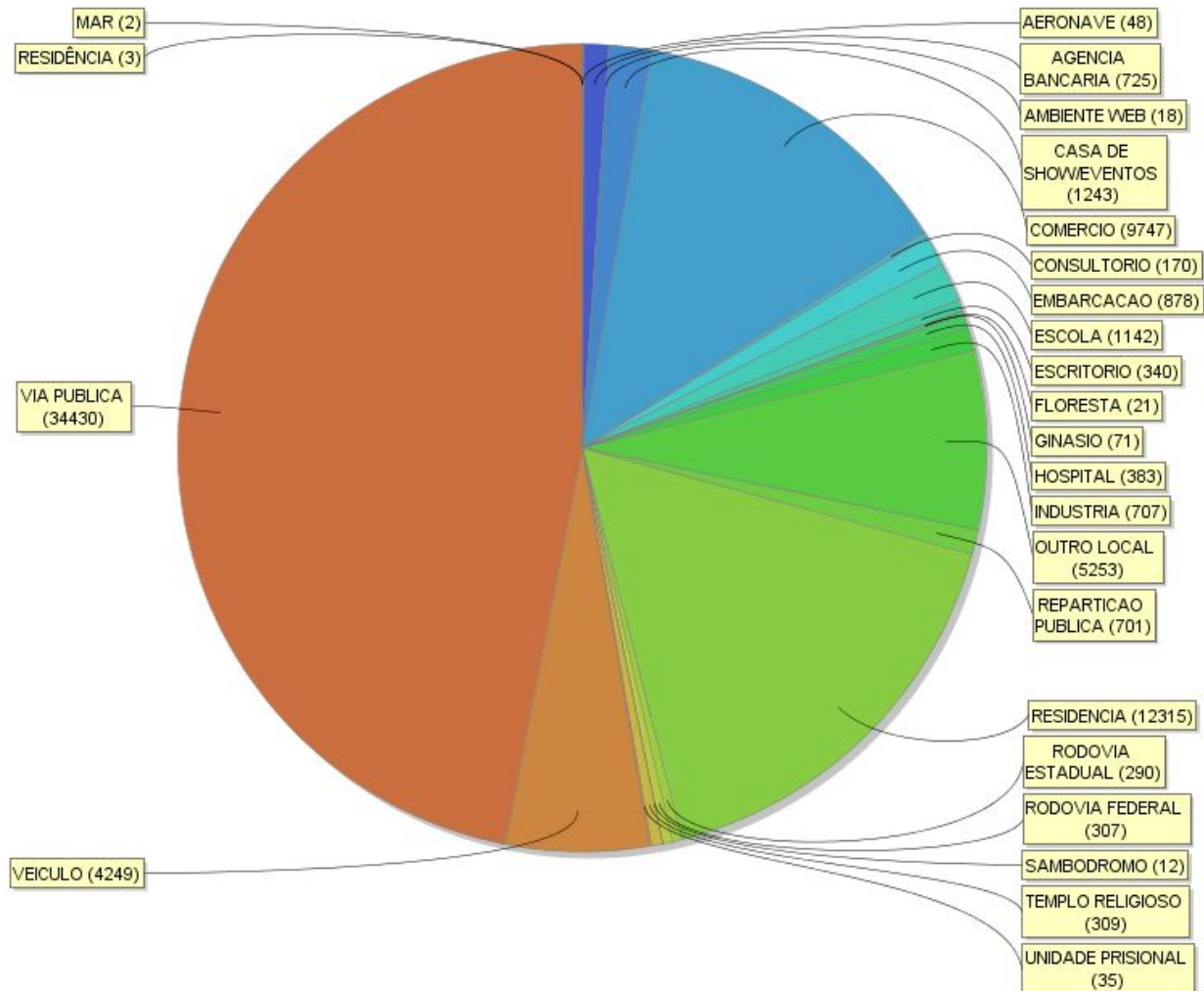
Process





RAPIDMINER

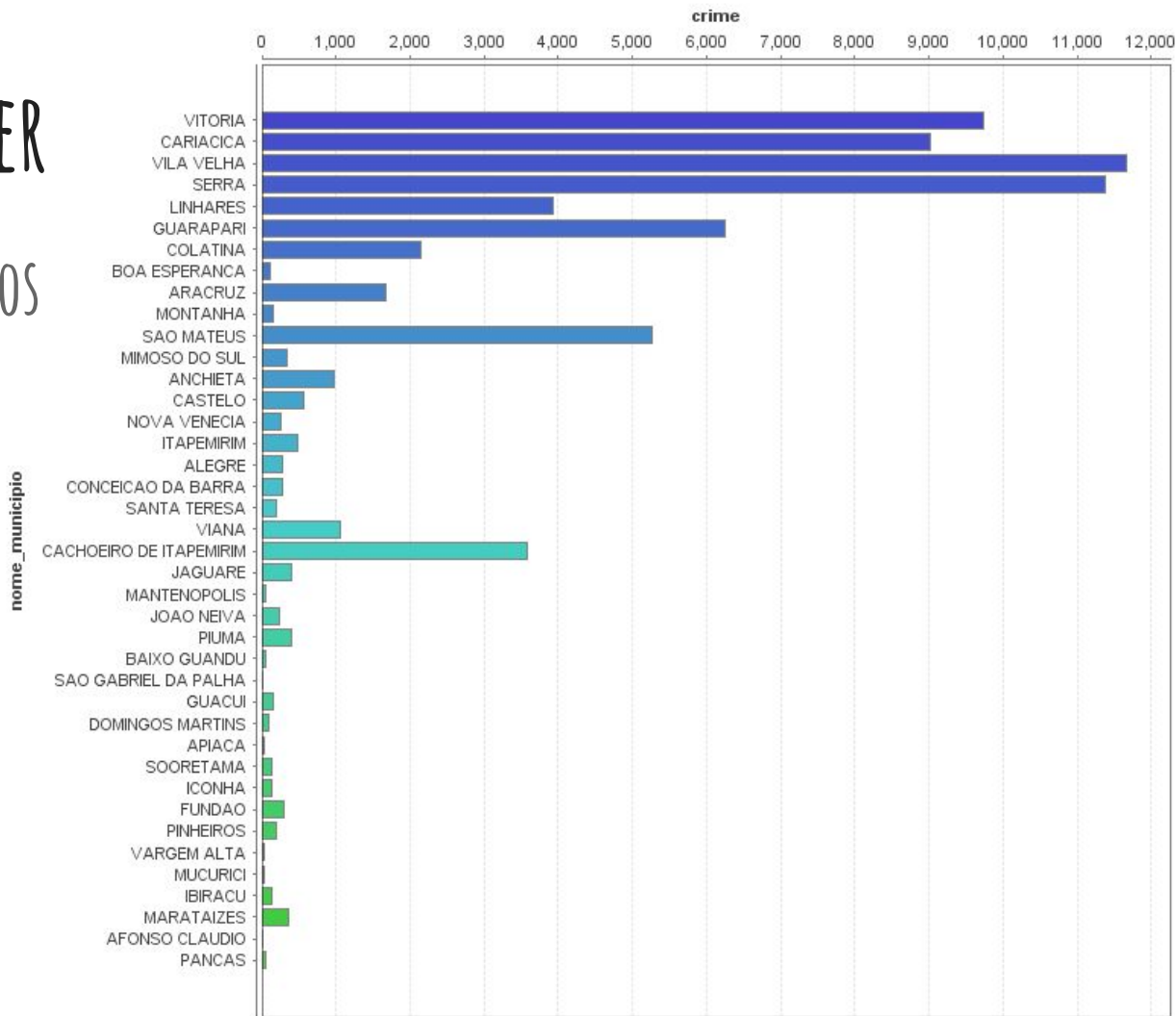
-> TIPO DE LOCAIS





RAPIDMINER

-> RANKING DE MUNICÍPIOS



DIFICULDADES

- Encontrar uma forma eficiente de extrair publicações das redes sociais;
- Aprender a utilizar as bibliotecas;
- Tratamento de texto com diferentes codificações;
- Inserção no banco de dados.