



T1354

## **UM LEVANTAMENTO DE MÉTODOS DE DETECÇÃO DE FALECIMENTO DE USUÁRIOS EM REDES SOCIAIS**

Rodrigo Laurini Malara (Bolsista SAE/UNICAMP) e Prof. Dr. André Franceschi de Angelis (Orientador), Faculdade de Tecnologia - FT, UNICAMP

As redes sociais online são atualmente um serviço importante para centenas de milhões de pessoas ao redor do mundo. Os usuários destas redes eventualmente falecem e deixam ativos os seus perfis nos ambientes virtuais, o que causa problemas de constrangimento pessoal nos sistemas de recomendação e de precificação dos contratos de publicidade. É intrinsicamente difícil diferenciar perfis abandonados de usuários inativos ou esporádicos dos perfis dos falecidos. Esta questão ainda não foi resolvida mesmo para as maiores redes sociais, aquelas que detêm maior capital e tecnologia no ramo. Este projeto, parte de pesquisas voltadas ao problema de identificação de falecidos em redes sociais online, teve por objetivo realizar um levantamento bibliográfico sobre o tema, já se sabendo que referências científicas específicas seriam escassas. Portanto, o foco da revisão de literatura foi localizar trabalhos cuja temática, modelos ou técnicas fossem de utilidade na questão investigada. As buscas foram realizadas nas principais bases científicas, tendo como ponto de partida o Portal de Periódicos da CAPES. Alguns dos artigos encontrados forneceram subsídios para modelagem matemática e computacional das redes como, por exemplo, os números médio e máximo esperados de conexões entre usuários, a distribuição estatística destas conexões e a existência de trabalhos com uso de simulação computacional no campo das redes sociais online.

Redes sociais - Bibliografia - Detecção de mortes