

Colepícolo, E. (2011-2014). **A psicologia das habilidades sociais na teoria e na prática: Integrando ciências da informação e ciências da computação**. Tese de Doutorado. Programa de Pós-Graduação em Psicologia – UFSCAR. Orientador: Dr. Almir Del Prette.

Este projeto é um estudo cientométrico do campo da Psicologia das Habilidades Sociais (PHS) apoiado por instrumentos das Ciências da Informação e Ciências da Computação, tais como tesouros, mineração de textos, bibliometria e cientometria. O objetivo é responder questões sobre este campo de pesquisa, oferecendo à comunidade científica e profissional subsídios para novos estudos e para o desenvolvimento e expansão desse campo. Os materiais e métodos utilizados envolvem a revisão da literatura especializada em PHS e o levantamento de uma amostra significativa de metadados de publicações da PHS (mais de 27.000 registros), denominada corpus. A revisão de literatura, juntamente com o tratamento e análise do corpus, possibilitam os estudos terminológico e cientométrico da PHS, que resultam na sistematização do conhecimento teórico-prático e no desenvolvimento de um tesouro especializado neste campo. A partir do conhecimento sistematizado, estão sendo obtidas categorias que serão aplicadas aos conceitos do tesouro, servindo como subsídios para análise do campo de pesquisa. Com os termos do tesouro categorizados e o corpus armazenado em banco de dados, procede-se à mineração de textos de ambos, obtendo-se compatibilidade entre os metadados e os termos do tesouro, por meio dos ngramas, que são seqüências de n termos ou radicais de termos consecutivos para encontrar termos coincidentes em conjuntos de dados diferentes (Exemplo: termo = social skill training; ngrama = soci-skil-train). Tais informações e instrumentos serão armazenados e manipulados em banco de dados relacional modelado e desenvolvido para este fim. A comparação entre ngramas dos registros do tesouro e dos metadados das publicações do corpus levará à elaboração de uma série de cruzamentos de dados, resultando em estudos cientométricos e estatísticos, que permitirão maior compreensão sobre tendências de pesquisa e prática nessa área.