



Estudo do léxico por meio de PLN: Inteligência Artificial em robôs de conversação

Coordenação: Edio Roberto Manfio,

Resumo: Este Simpósio tem por objetivo discutir sobre algumas possibilidades de estudo lexical alternativo que possam ser viabilizadas pelo Processamento de Linguagem Natural (PLN) nos diferentes espaços educacionais existentes e reconhecidamente funcionais. Para além dos dicionários eletrônicos profissionais e os conhecidos buscadores on-line - que por si só já facilitam bastante a consulta de palavras e expressões - os recursos do PLN aplicados a analisadores lexicais - parsers - em robôs de conversação podem promover interação diferenciada por possuir a capacidade de operar respondendo perguntas relacionadas a temas previamente delimitados e tornar mais acessível ao educador a opção de incrementar o sistema com outras esferas de conhecimento relativas à especificidade do docente. Nesse âmbito, podem também ser discutidos neste Simpósio tanto a formação de alunos quando a de docentes no quesito lexical, uma vez que o acesso e/ou treinamento compatíveis e adequados às tecnologias disponíveis estão sempre em atualização por parte dos órgãos e instituições que as veiculam. Estão relacionadas a este simpósio as grandes áreas de Linguística, PLN e Educação e, portanto, é claro o caráter interdisciplinar dos trabalhos. Alguns resultados obtidos com a implementação de robôs e/ou analisadores lexicais também servirão de referência quando da projeção de possibilidades durante as discussões.

Eixo Temático: O ENSINO DO LÉXICO EM LÍNGUA PORTUGUESA