

125

ANÁLISE MORFOLÓGICA PARA CORREÇÃO ORTOGRÁFICA DE PRONTUÁRIOS MÉDICOS COMPUTADORIZADOS. *Daniela D. S. Bagatini, Sandro S. Santos; Orientadores: Stanley Loh, Cláudio L. Gastal (NAPI - Escola de Informática - UCPel).*

A informática nos últimos anos vem ganhando destaque entre várias áreas, em especial na área de saúde que utiliza a informática para auxiliar na tomada de decisões e, principalmente, para armazenar diversas informações, tais como os prontuários médicos, que contém informações descritivas sobre os pacientes. Na área da saúde, o prontuário médico é o principal instrumento de tomada de decisão através das informações contida nestes documentos. Contudo, surge cada vez mais a necessidade de utilizar de maneira mais eficiente essas informações, impulsionando a utilização de ferramentas de Descoberta de Conhecimento sobre os prontuários médicos tais como a extração de informações. Porém, é necessário que os documentos que serão processados sejam previamente refinados e corrigidos através de ferramentas de Tratamento de Linguagem Natural (TLN) capazes de analisar textos escritos, como os prontuários médicos, fornecendo informações sobre a linguagem utilizada, realizando a correção dos textos e auxiliando no trabalho das ferramentas de Descoberta de Conhecimento. O presente trabalho tem por finalidade apresentar um estudo realizado sobre um dos componentes da Linguagem Natural, a Análise Morfológica, aplicada em prontuários médicos da Clínica Olivé Leite, hospital especializado em saúde mental. Trabalho desenvolvido com apoio do CNPq/PROTEM-CC, processo institucional n°680059/95-4 (<http://esin.ucpel.tche.br/napi/sidi>).