

111

CORREÇÃO ORTOGRÁFICA EM PRONTUÁRIOS MÉDICOS. *Bagatini, Daniela D. S.; Orientadores: Loh, Stanley; Gastal, Cláudio L.* (NAPI-Núcleo de Apoio a Projetos de Informática - ESIN-Escola de Informática - UCPel)

O presente trabalho tem por finalidade criar uma ferramenta capaz de fazer a correção de palavras contidas em um texto escrito. Para que isto ocorra é necessário usarmos alguns componentes que fazem parte da Linguagem Natural, como: Análise Morfológica (analisa palavras isoladas em termos de seus componentes), Análise Sintática (através de estruturas criadas sobre as palavras, é capaz de identificar como estas estão relacionadas entre si), Análise Semântica (análise na qual as informações acima recolhidas serão acrescentadas de significados) e Integração do Discurso (o significado de uma palavra depende da palavra anterior e posterior). Esta ferramenta será aplicada na correção de documentos (prontuários médicos sobre pacientes) de uma Clínica de Saúde Mental em Pelotas (Clínica Olivé Leite), para que outras ferramentas possam fazer descoberta de conhecimento sobre informações íntegras armazenadas nestes documentos. Financiamento: UCPel - Clínica Olivé Leite - CNPq - PROTEM. Home page: <http://www.esin.ucpel.tche.br/napi/sidi/>