Título: **Uma Abordagem para gerenciar Protocolos Clínicos Executados**

Data: **19/04/2018**

Horário: **13:00h**

Local: **Hall do Centro de Ciências - Bloco 902**

Resumo:

Protocolos clínicos são utilizados para padronizar tratamentos. Em um hospital, acontecem milhares de execuções de protocolos é necessário um método para expressar, guardar e computar essas execuções. Com isso, um metamodelo é desenvolvido com base nesses dados para tais processos. Os arquivos de execução são traduzidos para instâncias do metamodelo para a integração dos dados. Os arquivos gerados são armazenados em um banco de dados (BD) orientado a documentos. É proposta uma DSL (Domain-Specific Language) para buscar e expressar essas execuções tal que se torne uma ferramenta que obtenha algum conhecimento sobre os protocolos que foram ou estão sendo executados. A abordagem mostra um primeiro passo para melhor análise de execuções de protocolos clínicos, estruturando informações importantes e gerindo protocolos.

Banca:

- Prof. Dr. João Bosco Ferreira Filho (MDCC/UFC - Orientador)
- Prof. Dr. José Maria da Silva Monteiro Filho (MDCC/UFC)
- Prof. Dr. Flávio Rubens de Carvalho Sousa (UFC)