

# Avaliação de Sistemas Clínicos: metodologias e resultados

Claudio Giulliano Alves da Costa<sup>1</sup>, Patrice Degoulet<sup>2</sup>

<sup>1</sup>FOLKS / HIMSS, São Paulo, SP

<sup>2</sup> University René Descartes, Paris, França

## Resumo

Este tutorial irá apresentar uma revisão sobre as metodologias de avaliação de sistemas clínicos, sob o ponto de vista das dimensões de adoção e impacto, inclusive com experiências internacionais na área. Os modelos de maturidade da HIMSS são hoje intensamente utilizados em todo o mundo como um guia de transformação digital, especialmente o EMRAM. Um resumo desses modelos também será apresentado durante o tutorial.

**Palavras-chave:** modelos de avaliação, HIMSS, hospital digital.

## Descrição do Tutorial

A Tecnologia da Informação (TI) tem sido um importante caminho para que uma organização de saúde se torne mais eficiente e com maior qualidade na assistência e segurança do paciente. Há alguns modelos de maturidade e/ou modelos de adoção que descrevem os requisitos para que um hospital se torne digital, tal como o EMRAM da HIMSS [1].

Durante o tutorial, serão apresentados os modelos de avaliação de sistemas clínicos do Prof.Dr.Patrice Degoulet, com pesquisa que avalia a satisfação de uso dos profissionais de saúde e os seus impactos na assistência. Dando continuidade, os modelos de maturidade da HIMSS serão apresentados, especialmente o EMRAM, com exemplos de instituições que alcançaram os estágios mais avançados do modelo.

## Instrutores do Tutorial

**Cláudio Giulliano Alves da Costa, MD, MSc, CPHIMS** - Médico, mestre em Informática em Saúde pela Unicamp e certificado em gestão de sistemas de informação em saúde pela HIMSS nos Estados Unidos (CPHIMS). Ex-presidente e atual membro da Diretoria da Sociedade Brasileira de Informática em Saúde (SBIS). Seu desafio atual é liderar a FOLKS Consultoria e a HIMSS Analytics Latin America.

**Patrice Degoulet, MD, PhD** - serves as Chief Information Officer at Pompidou University Hospital (HEGP) and professor/director of the SPIM Research Laboratory in Medical Informatics, Broussais Faculty of Medicine, Paris. Patrice Degoulet serves as vice-president of IMIA and on the board of several journals, including JAMIA, Methods of Information in Medicine and the International Journal of Medical Informatics. Patrice Degoulet serves as a Member of Editorial Board at Hospital IT Europe. Now he is Professor in University René Descartes.

## Referências

- [1] Healthcare Information Management and System Society – Analytics Division (HIMSS Analytics) [homepage na Internet]. Electronic Medical Record Adoption Model (EMRAM). [acesso em 13 Ago 2018]. Disponível em <http://www.himssanalytics.eu/emram>.