

**Seminário****Ciência de Dados aplicada à Saúde****18 / 10**  
terça-feira**13h30 Abertura***Josué Laguardia*Vice-diretor de Pesquisa, Ensino e  
Desenvolvimento Tecnológico**Lançamento da Plataforma de  
Ciência de Dados aplicada à Saúde***Marcel Pedroso*Coordenador da Plataforma e Pesquisador do Laboratório de  
Informação em Saúde*Jorge Nundes*Coordenador do Centro de Tecnologia da Informação e  
Comunicação em Saúde - CTIC*Jefferson Lima*

Tecnologista do Ctic responsável pela governança dos dados

*Vanderlei Pascoal de Matos*

Cientista de Dados responsável pelo componente R

*Lucas Zinato Carraro*

Tecnologista do Ctic responsável pela infraestrutura tecnológica

*Ana Paula da Cunha*

Analista de dados responsável pelas bases de dados

*Marcelo Rabaço e Pedro Teixeira*

Responsáveis do Ctic pelo webdesign

**Mesa: Experiências em Ciência de Dados,  
Big Data, Mineração de Dados e  
Aprendizagem de Máquina****Mediação***Fábio Porto*Pesquisador do Laboratório Nacional de  
Computação Científica - LNCC**14h00 Como Machine Learning pode ajudar  
a melhorar a saúde pública***Mario Filho*

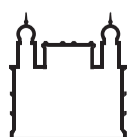
Consultor de Machine Learning e Kaggle Grandmaster

**14h30 Uso de ElasticSearch na produção de  
indicadores de uso, publicação e  
impacto dos periódicos SciELO***Fábio Batalha*

Líder do departamento de TI do projeto SciELO

**15h00 Possibilidades do uso de Machine  
Learning em pesquisas de saúde no  
Brasil***Hellen Geremias dos Santos*Pesquisadora do Laboratório de Big Data e Análise  
Preditiva da FSP/USP**15h30 Social Zika Analytics***Paulo Cavalin*PhD, pesquisador do grupo Social Data Analytics da  
IBM Research - Brasil**16h00 Plataforma de Big Data Prefeitura do  
Rio de Janeiro***Representante da DELL EMC*

Centro de Pesquisa e Desenvolvimento do Brasil (BRDC) - DELL EMC

**16h30 Debate mediado****17h00 Encerramento****Local:** Salão de Leitura Henrique Leonel Lenzi | Biblioteca de Manguinhos | Av. Brasil, 4.365 - Campus Fiocruz**Inscrições:** [eventos.icict.fiocruz.br](http://eventos.icict.fiocruz.br)

Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz

**ICICT**Instituto de Comunicação e Informação  
Científica e Tecnológica em Saúde

DELL EMC

Laboratório  
Nacional de  
Computação  
Científica