

Ministério da Saúde

FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz

CERTIFICADO DE CONCLUSÃO

A **Fundação Oswaldo Cruz**, por meio da Unidade **Fiocruz Ceará**, certifica que o(a) aluno(a),

Daniel Abreu Dantas

documento: 182.057.007-02, concluiu o curso livre **Técnicas de Análise Espacial Aplicadas à Vigilância em Saúde na Atenção Primária (1º Oferta)**

com duração de 40 hora(s), obtendo desempenho de 100%, no período de 31/07/2019 a 07/10/2019.

Eusébio / CE, 04/01/2023.




MINISTÉRIO DA
SAÚDE



Documento emitido digitalmente pelo **Campus Virtual da Fiocruz**, código para consulta de autenticidade: **\$1\$oen4**

[https://campusvirtual.fiocruz.br/gestordecursos/hotsite/tecnicasanaliseespacial/\\$1\\$oen4](https://campusvirtual.fiocruz.br/gestordecursos/hotsite/tecnicasanaliseespacial/1oen4)



Decreto no 9.235/2017 dispõe sobre o exercício das funções de regulação, supervisão e avaliação das instituições de educação superior e dos cursos superiores de graduação e de pós-graduação no sistema federal de ensino.

Reconhece as Escolas de Governo como integrantes do Sistema Federal de ensino para fins de regulação

http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_Ato2015-2018/2017/Decreto/D9235.htm#art107

DECRETO Nº 9.991, de 28 de agosto de 2019, Institui a Política e as Diretrizes para o Desenvolvimento de Pessoal da administração pública federal direta, autárquica e fundacional, e regulamenta dispositivos da Lei no 8.112, de 11 de dezembro de 1990.

Regulamenta as Escolas de Governo Federais, prevendo a realização de eventos de capacitação, como cursos

http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_Ato2019-2022/2019/Decreto/D9991.htm

Conteúdo programático do curso/evento:

MODULO 1 – Instalação, configuração e apresentação da interface dos aplicativos MODULO 2 – Noções básicas de cartografia e geografia da saúde (territorialização) MODULO 3 – Manipulação de objetos espaciais (ferramentas de geoprocessamento) MODULO 4 – Fontes de dados e estruturação de um GIS MODULO 5 – Indicadores de Saúde MODULO 6 – Técnicas de análise espacial aplicadas a padrões pontuais (Mapas de pontos e Kernel) MODULO 7 – Técnicas de análise espacial aplicadas a padrões pontuais (Razão do vizinho mais próximo, Função K e Função G) MODULO 8 – Técnicas de análise espacial aplicadas a dados de área: análise exploratória MODULO 9 – Técnicas de análise espacial aplicadas a dados de área: identificação de clusters espaciais MODULO 10 – Estudo de caso (avaliação)