



# Certificado

Certificamos que **JAKSON DA COSTA BARROS** participou do minicurso **Introdução ao Geoprocessamento** do I Seminário de Pesquisa, Extensão e Inovação do Cerrado Sul Maranhense - SEPEICESMA, promovido pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Maranhão/Campus São Raimundo das Mangabeiras, de 15 a 17 de junho de 2016, com carga horária de 8 horas.

São Raimundo das Mangabeiras-MA, 17 de junho de 2016.

**Cristovão Colombo de Carvalho Couto Filho**  
Coordenador Geral do SEPEICESMA

**Carlos Antonio Barbosa Firmino**  
Diretor Geral Pró Tempore  
IFMA/Campus São Raimundo das Mangabeiras

Realização



**INSTITUTO FEDERAL  
DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA**  
Maranhão

Apoio

**FAPEMA**

**GOVERNO DO  
MARANHÃO**  
GOVERNO DE TODOS NÓS



**LIVRO N° 3**

**FOLHA N° 48V**

**REGISTRO N° 527**

**DATA: 17/06/2016**