**Autores do manuscrito**

Geovani Soares de Lima1, Reginaldo Gomes Nobre1, Hans Raj Gheyi2, Lauriane Almeida dos Anjos Soares1, Francisco Wesley Alves Pinheiro1, Adaan Sudário Dias1

1Univerisade Federal de Campina Grande, Campina Grande, PB, Brasil

2Universidade Federal do Recôncavo da Bahia, Cruz das Almas, BA, Brasil

\*Autor correspondente, e-mail geovanisoareslima@gmail.com