

REVISTA DE PATOLOGIA DO TOCANTINS
UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS

Avenida L005, Quadra 306Sul, Lote 23
Plano Diretor Sul | 77001-036 | Palmas/TO
(63) 3213-2322 | (63) 9 8490-6822 | revpattocantins@uft.edu.br



Produção editorial

Editor chefe: Virgílio Ribeiro Guedes

Diretor de redação: Arthur Alves Borges de Carvalho

Conselho Editorial

Ana Maria Castro Morillo, Faculdade de Medicina Matanza, Cuba

Ângela María Castañeda Muñoz, Faculdade de Medicina Matanza, Cuba

Arthur Alves Borges de Carvalho, Instituto Tocantinense Presidente Antônio Carlos, Brasil

Carllini Barroso Vicentini, Instituto Tocantinense Presidente Antônio Carlos, Brasil

Danielle Rosa Evangelista, Universidade Federal do Tocantins, Brasil

Edson Garcia Soares, Universidade de São Paulo, Brasil

Gessi Carvalho de Araujo Santos, Universidade Federal do Tocantins, Brasil

Guilherme Ferreira Caetano, Universidade de São Paulo, Brasil

Guilherme Nobre Nascimento, Universidade Federal do Tocantins, Brasil

Jaime Henrique Amorim Santos, Universidade Federal do Oeste da Bahia, Brasil

Jaqueline das Dores Dias Oliveira, Universidade Federal do Tocantins, Brasil

José Gerley Díaz Castro, Universidade Federal do Tocantins, Brasil

Kelly Cristina Gomes Alves, Universidade Federal do Tocantins, Brasil

Leonardo Rodrigo Baldaçara, Universidade Federal do Tocantins, Brasil

Luiz Gustavo Rodrigues Oliveira, Universidade Federal do Oeste da Bahia, Brasil

Marco Andrey Cipriani Frade, Universidade de São Paulo, Brasil

Maria Cristina da Silva Pranchevicius, Universidade Federal de São Carlos, Brasil

Marta Azevedo dos Santos, Universidade Federal do Tocantins, Brasil

Moisés Batista da Silva, Universidade Federal do Pará, Brasil

Neilton Araujo de Olivera, Universidade Federal do Tocantins, Brasil

Renata Junqueira Pereira, Universidade Federal do Tocantins, Brasil

Tales Alexandre Aversi-Ferreira, Universidade Federal do Tocantins, Brasil

Thiago Antonio Moretti de Andrade, Uniararas, Brasil

Virgílio Ribeiro Guedes, Universidade Federal do Tocantins, Brasil

ISSN: 2446-6492

Qualis capes: B4 - Plataforma Sucupira

Indexadores:



Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)

Revista de Patologia do Tocantins. Volume 6, Número 4
-Palmas: 2019.

61p.

1.Ciência. 2. Saúde. 3. Periódico.

CDD 610

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS –A reprodução total ou parcial deste documento, de qualquer forma ou por qualquer meio, é autorizada desde que citada a fonte. A violação dos direitos do autor (Lei nº 9.610/98) é crime estabelecido pelo Artigo 184 do Código Penal.