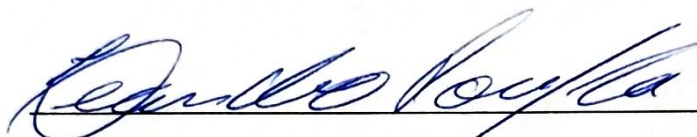


ÓXIDO DE MANGANÊS DEPOSITADO EM TECIDO DE CARBONO COMO ELETRODO PARA SUPERCAPACITORES.

JOÃO CARLOS MARTINS DA COSTA

Tese de Doutorado submetida ao Programa de Pós-Graduação em Química, do Instituto de Ciências Exatas da Universidade Federal do Amazonas como requisito parcial para a obtenção do Grau de Doutor(a) em Química.

Aprovada em, 03 de dezembro de 2021.



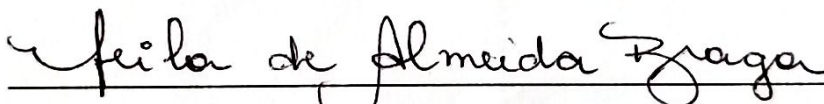
LEANDRO APARECIDO POCRIFKA (PPGQ/UFAM)

Presidente/Orientador



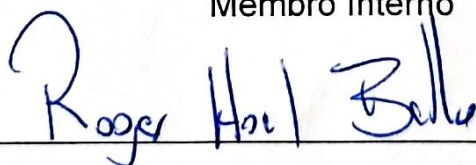
EMERSON DA COSTA RIOS (PPGQ/UFAM)

Membro Interno



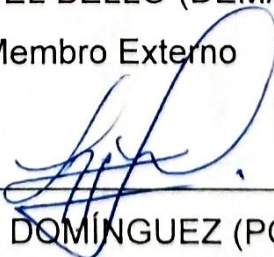
NEILA DE ALMEIDA BRAGA (PPGQ/UFAM)

Membro Interno



ROGER HOEL BELLO (DEMAT/UEA)

Membro Externo



LIANET AGUILERA DOMÍNGUEZ (PÓS-DOC PPGQ)

Membro Externo