



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ
REITORIA
BIBLIOTECA UNIVERSITÁRIA



Sistema de
Bibliotecas

AUTORIZAÇÃO PARA DISPONIBILIZAR DOCUMENTOS DIGITAIS NO REPOSITÓRIO
INSTITUCIONAL DA UFC

Nome: LETICIA DE OLIVEIRA SANTOS

Orcid: 0000-0001-5132-875X

Lattes: <http://lattes.cnpq.br/5543418311211926>

CPF: 05549575310

Endereço: AV. CLOVIS MATOS 655

CEP: 6018250

Cidade: FORTALEZA

Estado: CEARÁ

Telefone/Celular: 85 98843 2458

E-mail: leticia@fisica.ufc.br

Curso/Departamento: Doutorado em Engenharia Elétrica / PPGE

Título documento: PHYSICS AND MACHINE LEARNING IN PHOTOVOLTAIC SYSTEMS MODELING:
EXPLORING HYBRID APPROACHES

Tipo de documento: () monografia de graduação () monografia de especialização () dissertação (**X**) tese () livros
() artigo de periódico () outro, informar qual:

Quanto à disponibilização:

Tipo de permissão de acesso ao trabalho: (X) Acesso aberto¹ () Acesso embargado²

Para a disponibilização com acesso embargado, favor justificar o motivo no espaço abaixo:

No caso de acesso embargado informe a data (respeitando o prazo máximo de até dois anos, a contar da data de assinatura deste termo) a partir da qual o trabalho poderá ser disponibilizado no Repositório Institucional da UFC: ____/____/____.

DISTRIBUIÇÃO NÃO-EXCLUSIVA

Ao assinar e entregar esta autorização, o/a Sr./Sra. (autor ou detentor dos direitos de autor):

- Concede à Universidade Federal do Ceará o direito não-exclusivo de reproduzir, converter, comunicar e/ou distribuir o documento entregue em formato digital.
- Declara que o documento entregue é seu trabalho original, e que detém o direito de conceder os direitos contidos nesta licença. Declara também que a entrega do documento não infringe, tanto quanto lhe é possível saber, os direitos de qualquer outra pessoa ou entidade.
- Se o documento entregue contém material do qual o autor não detém os direitos de autor, declara que obteve autorização do detentor dos direitos de autor para conceder à Universidade Federal do Ceará os direitos requeridos por esta licença, e que esse material cujos direitos são de terceiros está claramente identificado e reconhecido no texto ou conteúdo do documento entregue.
- Se o documento entregue é baseado em trabalho financiado ou apoiado por outra instituição que não a Universidade Federal do Ceará, declara que cumpriu quaisquer obrigações exigidas pelo respectivo contrato ou acordo.
- A Universidade Federal do Ceará identificará claramente o(s) seu(s) nome(s) como o(s) autor(es) ou detentor(es) dos direitos do documento entregue, e não fará qualquer alteração, para além das permitidas por esta licença.

TERMO DE AUTORIZAÇÃO

Na qualidade de Titular dos direitos morais e patrimoniais de autor, autorizo a Biblioteca Universitária da Universidade Federal do Ceará, disponibilizar o conteúdo supracitado em seus repositórios digitais, gratuitamente, sob a licença pública Creative Commons [Attribution-NonCommercial 4.0 International \(CC BY-NC 4.0\)](https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/) por mim declarada, sob a condição de que não seja feito uso comercial nem modificações no trabalho publicado. A obra continua protegida pela lei nº. 9610/98 referente ao direito autoral e/ou por outras leis aplicáveis. Qualquer uso da obra que não for autorizado sob esta licença ou pela legislação autoral é proibido.

NORMALIZAÇÃO DOS TCC, DISSERTAÇÕES OU TESES

Declaro que o documento (tese) submetido, está de acordo com as normas técnicas de informação e documentação da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) ou baseado no modelo definido pela coordenação do meu curso, quando existente, conforme determina a resolução nº. 17/CEPE, de 02 de outubro de 2017.

Assinatura do Autor/ Detentor do direito de autor

Fortaleza, Ceará
Local

29 de dezembro de 2025
Data

¹ Significa a disponibilização online, sem restrições de acesso, ao documento acadêmico e/ou científico.

² Significa que não é permitido o acesso online imediato ao conteúdo integral do documento acadêmico e/ou científico durante um determinado período de tempo. Para identificar os casos em que os trabalhos podem ser embargados consultar o que está disposto nos artigos 10, 11 e 12 da Política de Informação da UFC. (https://repositorio.ufc.br/sobre/UFC_CONSUNI_Resolucao05_2023.pdf).