

## MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - MEC UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ - UFPI Centro de Ciências da Natureza



Programa de Pós-Graduação em Ciência da Computação

## **RELATO**

A comissão do Programa de Pós-Graduação em Ciência da Computação, formada para avaliar os trabalhos submetidos ao Prêmio UFPI de Dissertação e Tese 2021 foi composta pelos professores Rodrigo de Melo Souza Veras (presidente), André Castelo Branco Soares e Vinicius Ponte Machado (Portaria Nº 28/2021 – CCN de 06/10/2021). Ela recebeu 4 (quatro) candidaturas para a o Prêmio UFPI de Dissertação 2021 - Modalidade acadêmica.

A comissão definiu que os candidatos seriam classificados de acordo com a produção bibliográfica resultante da dissertação. Foram utilizados os critérios da tabela de pontuação do edital PIBIC 2021 (itens 1 a 5). Adicionalmente, atribui-se 1 (um) ponto extra nos casos onde: 1) a dissertação foi premiada em concurso ou 2) quando um artigo oriundo da dissertação foi premiado em evento com Qualis. Para os casos de empate, definiu-se que seriam contabilizados apenas os artigos publicados em Periódicos.

A Tabela 1 apresenta a classificação final obtida utilizando-se os critérios relatadas acima.

Tabela 1: Resultado da Classificação dos trabalhos submetidos ao prêmio UFPI de Dissertação do ano de 2021.

Classificação	Discente	Orientador	Título da Dissertação	Pontuação
1	Wilson Leal Rodrigues Junior	Ricardo Rabelo	Uma Abordagem Baseada em Aprendizagem Profunda para a Detecção e Classificação de Distúrbios de Qualidade de Energia com Sinais Janelados	1 Evento A1 (6) 2 Eventos A2 (12) 1 Revista B3 (4) Pontuação: 22,0
2	Miguel Lino Ferreira Neto	Erico Leão	Mecanismo de Reconfiguração Dinâmica Orientado a Eventos para Redes de Sensores sem Fio Cluster-Tree de Larga Escala baseadas no Padrão IEEE 802.15.4	1 Revista A1 (10) 1 Evento B1 (4) 1 Evento B2 (4) Pontuação: 18,0
3	Luis Henrique Silva Vogado	Rodrigo Veras	"LeukNet" - Um Modelo de Rede Neural Convolucional Para o Diagnóstico de Leucemia	1 Revista A1 (10) 1 Evento B4 (2) 1 Menção Honrosa no CTD do SBCAS 2021 (1) Pontuação: 13,0
4	Tardelly de Araújo Cavalcante	André Soares	Eye Tracking Como Estratégia de Ensino e Avaliação na Educação Inclusiva: Aplicação com Alunos com Autismo.	1 Evento B1 (4) 1 Revista B3 (4) 1 Prêmio de melhor artigo no SBIE 2019(1) Pontuação: 9,0



## MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - MEC UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ - UFPI Centro de Ciências da Natureza



Teresina, 08 de outubro de 2021

Programa de Pós-Graduação em Ciência da Computação

Dessa forma, a comissão decidiu por indicar a dissertação "Uma Abordagem Baseada em Aprendizagem Profunda para a Detecção e Classificação de Distúrbios de Qualidade de Energia com Sinais Janelados" de autoria do egresso Wilson Leal Rodrigues Junior para ao prêmio UFPI de Dissertação do ano de 2021.

Rodrigo de Melo Souza Veras - Siape: 1579396
Rodrigo de Meio Souza Veras - Siape. 13/9390
André Castelo Branco Soares – Siape: 1632612
 Vinicius Ponte Machado – Siape: 1446435