### Universidade Federal do Rio Grande do Norte



## PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA ELÉTRICA E DE COMPUTAÇÃO

ATA Nº 642

Aos onze dias do mês de março do ano de dois mil e vinte e dois, foi realizada a sessão de Defesa de Dissertação de Mestrado, na qual o mestrando LUCAS SOLANO CADENGUE apresentou o trabalho intitulado "Controle Inteligente de Robôs Omnidirecionais Utilizando Redes Neurais Recorrentes". A sessão teve início às 09:30h e ocorreu de forma remota, tendo o discente e os membros da banca examinadora participado por videoconferência. A banca foi constituída pelos doutores: Prof. WALLACE MOREIRA BESSA (Orientador e Presidente da banca, UFRN), Prof. FABIO MENEGHETTI UGULINO DE ARAUJO (Examinador Interno, UFRN), Prof. ORIVALDO VIEIRA DE SANTANA JUNIOR (Examinador Externo ao Programa, UFRN), Prof. PHILIPPE EDUARDO DE MEDEIROS (Examinador Externo à Instituição, UFRPE). Após a exposição do pósgraduando e a arguição da banca, o mestrando foi considerado APROVADO, tendo sido lavrada esta Ata, que vai assinada pelos examinadores e pelo discente. A versão final da Dissertação deverá ser submetida, via SIGAA, no prazo máximo de 30 dias, contemplando, caso necessário, as alterações definidas pelos membros da banca examinadora na folha de correção anexa. Conforme o Artigo 49 da Resolução 197/2013 - CONSEPE, o candidato apenas obterá o título se cumprir as exigências acima.

### Dr. PHILIPPE EDUARDO DE MEDEIROS, UFRPE

Examinador Externo à Instituição

### Dr. ORIVALDO VIEIRA DE SANTANA JUNIOR, UFRN

Examinador Externo ao Programa

### Dr. FABIO MENEGHETTI UGULINO DE ARAUJO, UFRN

Examinador Interno

### Dr. WALLACE MOREIRA BESSA, UFRN

Presidente

### **LUCAS SOLANO CADENGUE**

Mestrando

### Universidade Federal do Rio Grande do Norte

# PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA ELÉTRICA E DE COMPUTAÇÃO

### FOLHA DE CORREÇÕES

ATA Nº 642

Autor:		LUCAS SOLANO CADENGUE			
Título:		Controle Inteligente de Robôs Omnidirecionais Utilizando Redes Neurais Recorrentes			
Banca examinadora:					
Prof. PHILIPPE EDUARDO DE MEDEIROS			Examinador Externo à Instituição		
Prof. ORIVALDO VIEIRA DE SANTANA JUNIOR			Examinador Externo ao Programa		
Prof. FABIO MENEGHETTI UGULINO DE ARAUJO			Examinador Interno		
Prof. WALLACE MOREIRA BESSA			Presidente		
Os i	tens aba	ixo deverão ser modificados, conforme	sugestão da banca		
1.	[X]	INTRODUÇÃO			
2.	[X]	REVISÃO BIBLIOGRÁFICA			
3.	[X]	METODOLOGIA			
4.	[X]	RESULTADOS OBTIDOS			
5.	[X]	CONCLUSÕES			
COME	NTÁRI	IOS GERAIS:			
Corı	eçõe	s a serem realizadas confoi	rme sugestões da banca	a examinadora.	

Prof. WALLACE MOREIRA BESSA

Declaro, para fins de homologação, que as modificações, sugeridas pela banca examinadora, acima

mencionada, foram cumpridas integralmente.

Orientador(a)

### FOLHA DE ASSINATURAS

Emitido em 11/03/2022

### ATA DE DEFESA DE DISSERTAÇÃO Nº 3/2022 - PPGEEC/CT (14.27)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 15/03/2022 13:48) FABIO MENEGHETTI UGULINO DE ARAUJO PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

> DCA/CT (14.18) Matrícula: 1451883

(Assinado digitalmente em 18/03/2022 12:45 ) WALLACE MOREIRA BESSA

> PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR MEC/CT (14.20) Matrícula: 1445637

(Assinado digitalmente em 15/03/2022 13:16) LUCAS SOLANO CADENGUE

DISCENTE
Matrícula: 20201000657

(Assinado digitalmente em 17/03/2022 10:34) ORIVALDO VIEIRA DE SANTANA JUNIOR

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR ECT (11.25) Matrícula: 1943220

(Assinado digitalmente em 18/03/2022 02:00 ) PHILIPPE EDUARDO DE MEDEIROS

> ASSINANTE EXTERNO CPF: 013.932.984-60

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <a href="https://sipac.ufrn.br/documentos/">https://sipac.ufrn.br/documentos/</a> informando seu número: 3, ano: 2022, tipo: ATA DE DEFESA DE DISSERTAÇÃO, data de emissão: 15/03/2022 e o código de verificação: 0fe62f3523