

Universidade Estadual de Maringá





Centro de Ciências Exatas Departamento de Física Programa de Pós-Graduação em Física

ATA DA DEFESA DE TESE DE DOUTORADO – Nº 149 (CENTO E QUARENTA E NOVE) - Ata da banca examinadora da tese de doutorado a que se submeteu o Sr. ALVARO FRANCO MARTINS, aluno regularmente matriculado no Programa de Doutorado em Física da Universidade Estadual de Maringá. Ao vigésimo segundo dia do mês de março de dois mil e vinte e quatro, com início às quatorze horas, de forma remota pelo Google Meet, reuniu-se a banca examinadora da tese em epígrafe, composta pelos seguintes membros: Professor Dr. HAROLDO VALENTIN RIBEIRO (orientador), Professor Dr. ANGEL AKIO TATEISHI, Professor Dr. MARCELO KAMINSKI LENZI, Professor Dr. NELSON GUILHERME CASTELLI ASTRATH e Professor Dr. RENIO DOS SANTOS MENDES, sob a presidência do primeiro. Os trabalhos foram abertos pelo presidente, que prestou esclarecimentos de como o candidato deverá proceder à apresentação da tese. A seguir o senhor presidente passou a palavra ao candidato para que fizesse a exposição de seu trabalho que versa sobre: "Ciência de Redes e Aprendizagem de Máquina Aplicadas ao Estudo de Redes Criminosas". Terminada a exposição, o candidato foi arguido pelos membros da banca examinadora. Após as arguições, foi determinado um intervalo de tempo, sem a presença do candidato e a do público, para que os membros da banca examinadora procedessem ao julgamento da tese. O resultado foi o seguinte:

Prof. Dr. Haroldo Valentin Ribeiro	Resultado:
Prof. Dr. Angel Akio Tateishi	Resultado:
Prof. Dr. Marcelo Kaminski Lenzi	Resultado:
Prof. Dr. Nelson Guilherme Castelli Astrath	Resultado:
Prof. Dr. Renio dos Santos Mendes	Resultado:
A seguir, com a presença do público e do candidato, c	senhor presidente anunciou que o Sr. ALVARO FRANCO
MARTINS, candidato ao título de Doutor em Física,	na Área de concentração - Física Geral, foi considerado:
Entretanto a	banca examinadora sugeriu
que:	Este
	ico do Programa de Pós-Graduação em Física da Universidade
Estadual de Maringá. Nada mais havendo a tratar, o senhor	presidente encerrou os trabalhos, e para constar lavrou a presente
Ata, que após lida e aprovada, vai assinada por todos os mer	mbros.
Prof. Dr. Haroldo Valentin Ribeiro	
Prof. Dr. Angel Akio Tateishi	
Prof. Dr. Marcelo Kaminski Lenzi	
Prof. Dr. Nelson Guilherme Castelli Astrath	
Prof. Dr. Renio dos Santos Mendes	