Universidade Estadual de Maringá

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

PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO

ATA DE DEFESA DE DISSERTAÇÃO – Nº. 216 (DUZENTOS E DEZESSEIS) – PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM MATEMÁTICA EM NÍVEL DE MESTRADO.

Ata da banca examinadora da dissertação de mestrado a que se submeteu a Sra. ESTER HELOISA BENTO, aluna regularmente matriculada no Programa de Pós-Graduação em Matemática em nível de Mestrado do Departamento de Matemática, do Centro de Ciências Exatas da Universidade Estadual de Maringá. Ao segundo dia do mês de setembro de dois mil e vinte e seis, com início às quatorze horas, no Bloco F67, sala 217, Auditório do Departamento de Matemática-DMA, reuniu-se a banca examinadora da dissertação em epígrafe, composta pelos seguintes membros: Professor Dr. Emerson Vitor Castelani (orientador), da Universidade Estadual de Maringá - UEM e Professor Dr. Francisco Nogueira Calmon Sobral, da Universidade Estadual de Maringá - UEM, e por videoconferência, via https://meet.google.com/wjk-bidq-dkw o membro: Professor Dr. Leonardo Delarmelina Secchin, da Universidade Federal do Espírito Santo - UFES, sob a presidência do primeiro. Os trabalhos foram abertos pelo presidente, que prestou esclarecimento de como a candidata deverá proceder à apresentação da dissertação, informando que terá no máximo 50 (cinquenta) minutos para a exposição. A seguir o senhor presidente passou a palavra a candidata para que fizesse a exposição de seu trabalho que versa sobre "REVISITANDO A INTERSEÇÃO DE n ESFERAS EM Rn POR MEIO DA ÁLGEBRA GEOMÉTRICA CONFORME". Terminada a exposição, a candidata foi arguida pelos membros da banca examinadora. Após as arguições, foi determinado um intervalo de tempo, sem a presença da candidata e do público, para que os membros da banca examinadora procedessem ao julgamento. O resultado foi o seguinte:

Professor Dr. Emerson Vitor Castelani Resultado: Aprovado
Professor Dr. Leonardo Delarmelina Secchin Resultado: APROVADO
Professor Dr. Francisco Nogueira Calmon Sobral Resultado: APROVADO

A seguir, com a presença do público e da candidata, o senhor presidente anunciou que a Sra. Ester Heloisa Bento, candidata ao título de Mestre em Matemática, na Área de Concentração: Matemática Aplicada, foi considerada: Aprovada. 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 membros.

Emerson Vitor Castelani

Professor Dr. Emerson Vitor Castelani
(orientador)

Documento assinado digitalmente
gov.br LEONARDO DELARMELINA SECCHIN
Data: 02/09/2026 18:36:18-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Professor Dr. Leonardo Delarmelina Secchin
(membro)

Francisco N Calmon

Professor Dr. Francisco Nogueira Calmon Sobral
(membro)