

# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que **DANIELY ANDRADE FONSECA** participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que **ALEXSANDRO ANDRE ALVES DE FREITAS** participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que CAROLINA APARECIDA DA SILVA participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que LUCAS BACKES participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti.*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que **CRISTIANA BEZERRA DA SILVA CARDOSO** participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que KALEL BISPO GIMENEZ DE ARAUJO participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que FLÁVIA MALTA BRANCO participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que JEFFERSON BRAZ FERREIRA SOUSA participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022





# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que CAIO CÉSAR MAFIA BUENO participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que LUCAS CAMPOS FERREIRA participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que RICARDO MORITZ CAVALCANTI participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que PAULO FERNANDO MERCADANTE DAMAZIO participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que ANA PAULA DANTAS DE SOUZA participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que **GUILHERME DE LORENO** participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que ANA ALICE DE SOUZA participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti.*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que GABRIEL EDUARDO BITTENCOURT MORAES participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022





# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que CARLOS EDUARDO SILVA MONTEIRO participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que MARCELO ESCUDEIRO HERNANDES participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que NICODEMOS FERREIRA DE OLIVEIRA SEGUNDO participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que NAYANE CARVALHO FREITAS participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que RONALDO ALVES GARCIA participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que MARDO VICTOR GONZÁLES HERRERA participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que PATRÍCIA HERNANDES BAPTISTELLI participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que CLAYTON SUGUIO HIDA participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti.*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022





# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que FLAVIA HISAYO RIBEIRO MATSUO participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que NEWTON VIEIRA DE SOUZA JUNIOR participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que ANNA LETHYCIA DE ALMEIDA LIRA participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que LUCAS MACHADO MOSCHEN participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que MARIANA MARONEZZI BREZOVSKY participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que FELIPE MARTINS GOMES participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que JANIEL MARTINS NEVES participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que VITOR PEREIRA MATIAS participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022





# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que GIOVANA MELO DOS SANTOS participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que HENRIQUE TAPPARELLO MORESCO participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que LEONARDO SILVA DE OLIVEIRA participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que **RENAN RIBEIRO CAVALARI** participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que FABRÍCIO ADRIÉL RUSTICK participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que **ADRIANO ALFREDO SCHNEIDER** participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que ANDERSON ERVINO SCHWERTNER participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que **GUILHERME DA SILVA SANTOS** participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022





# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que **SIDNEY TIAGO DA SILVA** participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que **JHONY TOME SILVA** participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti.*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que LUCILENA SOUZA CORREA DIAS participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que ERALCILENE MOREIRA TEREZIO participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que VITORIA VENDRAMINI GONGORA participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que FRAMILSON JOSÉ FERREIRA CARNEIRO participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que CECÍLIA SERAFIM DO NASCIMENTO participou do minicurso “**Sistemas dinâmicos: uma primeira visão**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que EMERSON ALMEIDA SOARES participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti.*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022





# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que **ALEXSANDRO ANDRE ALVES DE FREITAS** participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que VICTOR ANTONIO BLANCO VILORIA participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que CAROLINA APARECIDA DA SILVA participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que BRUNA LETICIA DOS SANTOS ARECO participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que JESÚS PASCUAL AVALOS RODRÍGUEZ participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que SANDRO BERNARDES PINHEIRO participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que PAULA CAROLINE MENDES DOS SANTOS participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que RICARDO MORITZ CAVALCANTI participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022





# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que JOSIANE CRISTINA DE OLIVEIRA FARIA participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que GERMAN JESUS LOZADA CRUZ participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que ANA PAULA DANTAS DE SOUZA participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que **GUILHERME DE LORENO** participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti.*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que JOÃO PAULO DUARTE GONÇALVES participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que **ALESSIO FISCELLA** participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que MARDO VICTOR GONZÁLES HERRERA participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que LARISSA KETHLEEN CONTI participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti.*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022





# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que **GABRIEL LUIZ MACHADO SOARES MOURA** participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que FELIPE MARTINS GOMES participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti.*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que **JANIEL MARTINS NEVES** participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti.*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que FÁBIO NATALI participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti.*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que PEDRO GABRIEL PAPA TORELLI participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que GUSTAVO DE PAULA RAMOS participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que **RENAN RIBEIRO CAVALARI** participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti.*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que JHONY TOME SILVA participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti.*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022





# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que LUCILENA SOUZA CORREA DIAS participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que GYLLES RICARDO STRÖHER participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti.*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que STÉFANI DE SANTA ANA TORRES participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que NEWTON VIEIRA DE SOUZA JUNIOR participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que **KALEL BISPO GIMENEZ DE ARAUJO** participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que JÚLIA GUIZARDI participou do minicurso “**Uma introdução ao Cálculo Fracionário**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que GIOVANNI ALMEIDA MARQUES participou do minicurso “**Progressos recentes em teoria de regularidade elíptica e temas relacionados**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que VICTOR ANTONIO BLANCO VILORIA participou do minicurso “**Progressos recentes em teoria de regularidade elíptica e temas relacionados**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022





# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que CAROLINA APARECIDA DA SILVA participou do minicurso “**Progressos recentes em teoria de regularidade elíptica e temas relacionados**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que SANDRO BERNARDES PINHEIRO participou do minicurso “**Progressos recentes em teoria de regularidade elíptica e temas relacionados**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que JEFFERSON BRAZ FERREIRA SOUSA participou do minicurso “**Progressos recentes em teoria de regularidade elíptica e temas relacionados**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que RICARDO MORITZ CAVALCANTI participou do minicurso “**Progressos recentes em teoria de regularidade elíptica e temas relacionados**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que JOSIANE CRISTINA DE OLIVEIRA FARIA participou do minicurso “**Progressos recentes em teoria de regularidade elíptica e temas relacionados**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que GERMAN JESUS LOZADA CRUZ participou do minicurso “**Progressos recentes em teoria de regularidade elíptica e temas relacionados**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que **GUILHERME DE LORENO** participou do minicurso “**Progressos recentes em teoria de regularidade elíptica e temas relacionados**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que PAULO FERNANDO MERCADANTE DAMAZIO participou do minicurso “**Progressos recentes em teoria de regularidade elíptica e temas relacionados**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022





# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que ALESSIO FISCELLA participou do minicurso “**Progressos recentes em teoria de regularidade elíptica e temas relacionados**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que MARDO VICTOR GONZÁLES HERRERA participou do minicurso “**Progressos recentes em teoria de regularidade elíptica e temas relacionados**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que GABRIEL LUIZ MACHADO SOARES MOURA participou do minicurso “**Progressos recentes em teoria de regularidade elíptica e temas relacionados**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que **RENAN RIBEIRO CAVALARI** participou do minicurso “**Progressos recentes em teoria de regularidade elíptica e temas relacionados**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que LUCILENA SOUZA CORREA DIAS participou do minicurso “**Progressos recentes em teoria de regularidade elíptica e temas relacionados**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que STÉFANI DE SANTA ANA TORRES participou do minicurso “**Progressos recentes em teoria de regularidade elíptica e temas relacionados**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que VITORIA VENDRAMINI GONGORA participou do minicurso “**Progressos recentes em teoria de regularidade elíptica e temas relacionados**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que JOÃO VITOR DA SILVA participou do minicurso “**Progressos recentes em teoria de regularidade elíptica e temas relacionados**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022





# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que NEWTON VIEIRA DE SOUZA JUNIOR participou do minicurso “**Progressos recentes em teoria de regularidade elíptica e temas relacionados**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que JOHNNY ALBERT DOS SANTOS LIMA participou do minicurso “**Tópicos de Álgebra Homológica e aspectos computacionais**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que **ALEXSANDRO ANDRE ALVES DE FREITAS** participou do minicurso “**Tópicos de Álgebra Homológica e aspectos computacionais**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que EDUARDO ATANASIO SALOMÃO participou do minicurso “**Tópicos de Álgebra Homológica e aspectos computacionais**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que TAINARA BERNARDO COLOMBO participou do minicurso “**Tópicos de Álgebra Homológica e aspectos computacionais**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que GILBERTO BRITO DE ALMEIDA FILHO participou do minicurso “**Tópicos de Álgebra Homológica e aspectos computacionais**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que JÚLIO CÉSAR DA FONSECA EVANGELISTA participou do minicurso “**Tópicos de Álgebra Homológica e aspectos computacionais**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que PAULO DAMIÃO CHRISTO MARTINS participou do minicurso “**Tópicos de Álgebra Homológica e aspectos computacionais**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022





# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que ANA PAULA DANTAS DE SOUZA participou do minicurso “**Tópicos de Álgebra Homológica e aspectos computacionais**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que ROGER EMANUEL MORAES PEZZOTT participou do minicurso “**Tópicos de Álgebra Homológica e aspectos computacionais**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que MARCELO ESCUDEIRO HERNANDES participou do minicurso “**Tópicos de Álgebra Homológica e aspectos computacionais**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que **CHRISTIANE FRANCISCA SOUZA ALVES NOGUEIRA** participou do minicurso “**Tópicos de Álgebra Homológica e aspectos computacionais**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que NAYANE CARVALHO FREITAS participou do minicurso “**Tópicos de Álgebra Homológica e aspectos computacionais**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que THIAGO HENRIQUE DE FREITAS participou do minicurso “**Tópicos de Álgebra Homológica e aspectos computacionais**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que JUAN CARLOS JACHO HANCCO participou do minicurso “**Tópicos de Álgebra Homológica e aspectos computacionais**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que IGOR JOSE DO NASCIMENTO participou do minicurso “**Tópicos de Álgebra Homológica e aspectos computacionais**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022





# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que LARISSA KETHLEEN CONTI participou do minicurso “**Tópicos de Álgebra Homológica e aspectos computacionais**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que **JANIEL MARTINS NEVES** participou do minicurso “**Tópicos de Álgebra Homológica e aspectos computacionais**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que **ALDICIO JOSÉ MIRANDA** participou do minicurso “**Tópicos de Álgebra Homológica e aspectos computacionais**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que PEDRO GABRIEL PAPA TORELLI participou do minicurso “**Tópicos de Álgebra Homológica e aspectos computacionais**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que JHONY TOME SILVA participou do minicurso “**Tópicos de Álgebra Homológica e aspectos computacionais**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que EDILSON SOARES MIRANDA participou do minicurso “**Tópicos de Álgebra Homológica e aspectos computacionais**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que ERALCILENE MOREIRA TEREZIO participou do minicurso “**Tópicos de Álgebra Homológica e aspectos computacionais**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que VALÉRIA NEVES DOMINGOS CAVALCANTI participou do minicurso “**Tópicos de Álgebra Homológica e aspectos computacionais**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022





# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que **ADRIANO ALFREDO SCHNEIDER** participou do minicurso “**Tópicos de Álgebra Homológica e aspectos computacionais**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que ANDRÉ VICENTE participou do minicurso “**Tópicos de Álgebra Homológica e aspectos computacionais**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que GIOVANNI ALMEIDA MARQUES participou do minicurso “**Introdução à Geometria de Distâncias**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que **JEFFERSON BRAZ FERREIRA SOUSA** participou do minicurso “**Introdução à Geometria de Distâncias**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que **KETHELLYN DOS SANTOS NASCIMENTO** participou do minicurso “**Introdução à Geometria de Distâncias**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que NAYANE CARVALHO FREITAS participou do minicurso “**Introdução à Geometria de Distâncias**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que DOUGLAS SOARES GONÇALVES participou do minicurso “**Introdução à Geometria de Distâncias**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que VINCENT GRANDJEAN participou do minicurso “**Introdução à Geometria de Distâncias**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022





# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que **JUAN CARLOS JACHO HANCCO** participou do minicurso “**Introdução à Geometria de Distâncias**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que FRAMILSON JOSÉ FERREIRA CARNEIRO participou do minicurso “**Introdução à Geometria de Distâncias**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que MIKAEL JUNIOR ALVES PEREIRA participou do minicurso “**Introdução à Geometria de Distâncias**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que FLAVIO LIMA DE SOUZA participou do minicurso “**Introdução à Geometria de Distâncias**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que ARACELI CIOTTI DE MARINS participou do minicurso “**Introdução à Geometria de Distâncias**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que VITOR PEREIRA MATIAS participou do minicurso “**Introdução à Geometria de Distâncias**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que GIOVANA MELO DOS SANTOS participou do minicurso “**Introdução à Geometria de Distâncias**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que LEONARDO SILVA DE OLIVEIRA participou do minicurso “**Introdução à Geometria de Distâncias**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022





# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que MARIA EDUARDA DA SILVA PEDROSA participou do minicurso “**Introdução à Geometria de Distâncias**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que PEDRO REGINATTO CONSTANTINO participou do minicurso “**Introdução à Geometria de Distâncias**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que PEDRO RENATO TOZO DE PAULA participou do minicurso “**Introdução à Geometria de Distâncias**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que FABRÍCIO ADRIÉL RUSTICK participou do minicurso “**Introdução à Geometria de Distâncias**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que ANDERSON ERVINO SCHWERTNER participou do minicurso “**Introdução à Geometria de Distâncias**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que CECÍLIA SERAFIM DO NASCIMENTO participou do minicurso “**Introdução à Geometria de Distâncias**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que VITORIA VENDRAMINI GONGORA participou do minicurso “**Introdução à Geometria de Distâncias**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022



# V COLÓQUIO DE MATEMÁTICA DA REGIÃO SUL

01 A 05 DE AGOSTO DE 2022

Certificamos que EDUARDO ATANASIO SALOMÃO participou do minicurso “**Introdução à Geometria de Distâncias**” com carga horária de 4,5 horas, no V Colóquio de Matemática da Região Sul, realizado de 01 a 05 de agosto de 2022.

*Valéria Neves Domingos Cavalcanti*

Profa. Dra. Valéria Neves Domingos Cavalcanti  
Coordenadora  
Maringá, 17 de agosto de 2022

