

Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



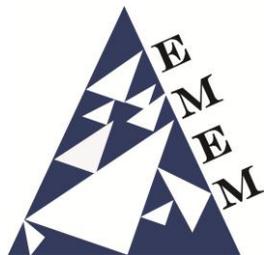
CERTIFICADO

Certificamos que **Adriana Aparecida Molina Gomes** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica**, com carga horária de 9 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



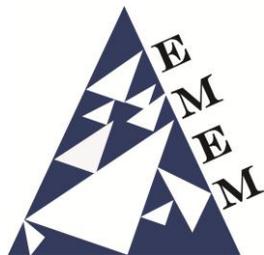
CERTIFICADO

Certificamos que **Adriana de Oliveira Dias** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Aplicações de Diagonalização de Matrizes, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Etnomatemática e Documentários: Uma Perspectiva de Reflexão Sobre a Realidade, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 17 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



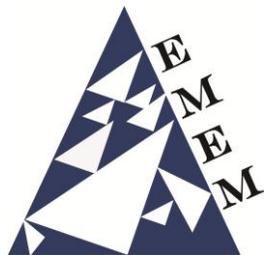
CERTIFICADO

Certificamos que **Amábile Jeovana Neiris Mesquita** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Aplicações de Diagonalização de Matrizes, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica**, com carga horária de 21 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



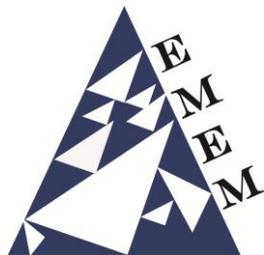
CERTIFICADO

Certificamos que **Claudiney Goulart** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Aplicações de Diagonalização de Matrizes, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Fórmulas de Frenét no Plano, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica**, com carga horária de 17 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



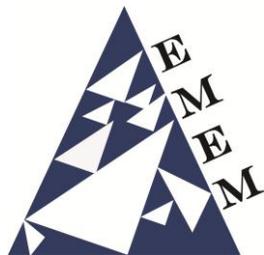
CERTIFICADO

Certificamos que **Flávio Gomes de Moraes** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Aplicações de Diagonalização de Matrizes, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 17 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



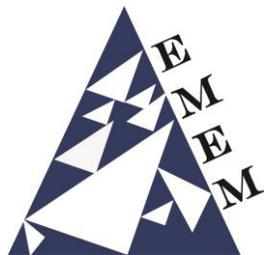
CERTIFICADO

Certificamos que **FRANCISCO CARLOS ROSSINI** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Aplicações de Diagonalização de Matrizes, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente**, com carga horária de 8 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



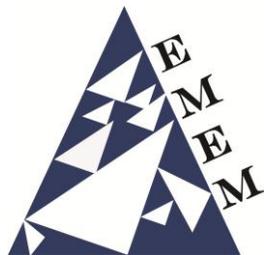
CERTIFICADO

Certificamos que **Gecirlei Francisco da Silva** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Aplicações de Diagonalização de Matrizes, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Fórmulas de Frenét no Plano, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 19 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



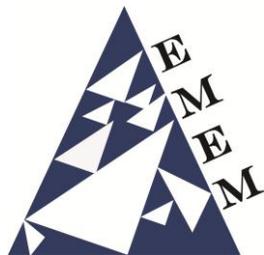
CERTIFICADO

Certificamos que **GILDA MARIA GOUVEIA** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 9 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



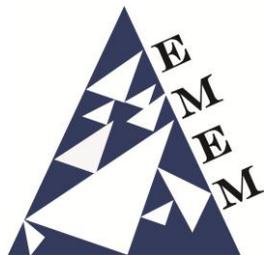
CERTIFICADO

Certificamos que **Grace Kelly Souza Carmo Goulart** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica, Métodos Matemáticos Aplicados a Física**, com carga horária de 19 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



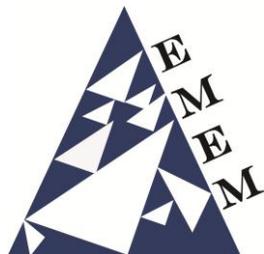
CERTIFICADO

Certificamos que **Graciele Paraguaia Silveira** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica, Métodos Matemáticos Aplicados a Física**, com carga horária de 23 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



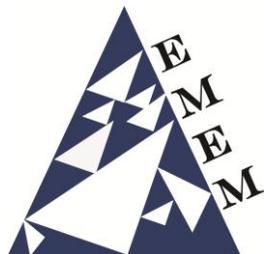
CERTIFICADO

Certificamos que **Italo Tiago da Cunha** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 6 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



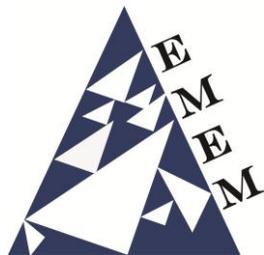
CERTIFICADO

Certificamos que **Karine Andrea Aimi** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Fórmulas de Frenét no Plano, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 10 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



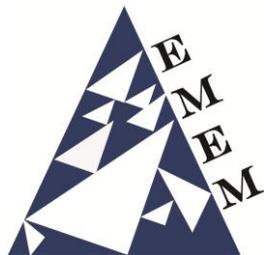
CERTIFICADO

Certificamos que **LUCIANA APARECIDA ELIAS** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Fórmulas de Frenét no Plano, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 15 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



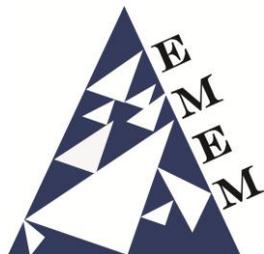
CERTIFICADO

Certificamos que **Paulo Afonso Parreira Júnior** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática**, com carga horária de 10 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



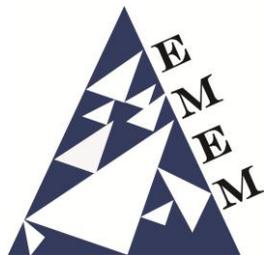
CERTIFICADO

Certificamos que **Priscylla de Oliveira Franco Fernandes** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente**, com carga horária de 2 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



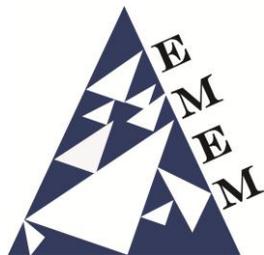
CERTIFICADO

Certificamos que **SÉRGIO EDUARDO FERREIRA** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Etnomatemática e Documentários: Uma Perspectiva de Reflexão Sobre a Realidade, Métodos Matemáticos Aplicados a Física, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 19 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



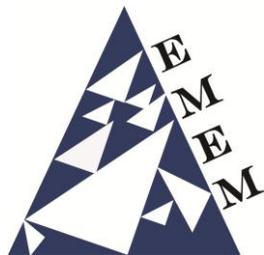
CERTIFICADO

Certificamos que **SUELI COELHO DE MORAES** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática**, com carga horária de 7 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



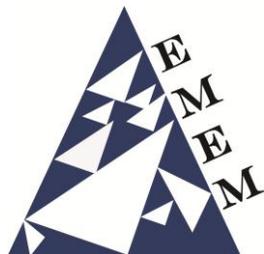
CERTIFICADO

Certificamos que **Valéria Alves Ribeiro** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Etnomatemática e Documentários: Uma Perspectiva de Reflexão Sobre a Realidade, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 10 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



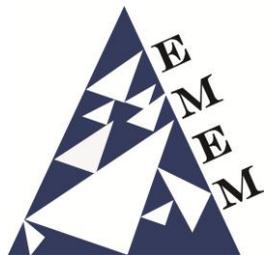
CERTIFICADO

Certificamos que **Viviane Barros Maciel** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Etnomatemática e Documentários: Uma Perspectiva de Reflexão Sobre a Realidade, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica**, com carga horária de 17 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



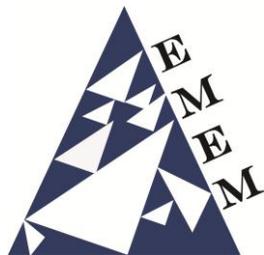
CERTIFICADO

Certificamos que **Daliana Assis Sardeiro** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Aplicações de Diagonalização de Matrizes, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica**, com carga horária de 21 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



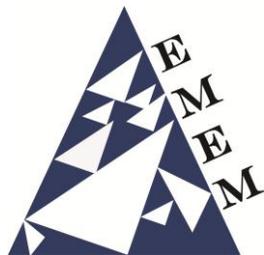
CERTIFICADO

Certificamos que **Diego Silva do Nascimento Ferreira** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Etnomatemática e Documentários: Uma Perspectiva de Reflexão Sobre a Realidade, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 15 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



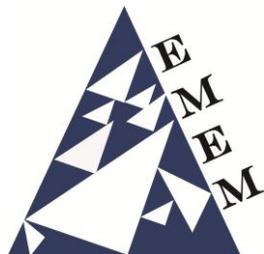
CERTIFICADO

Certificamos que **Geraldo Borges Martins Neto** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Aplicações de Diagonalização de Matrizes, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica**, com carga horária de 21 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



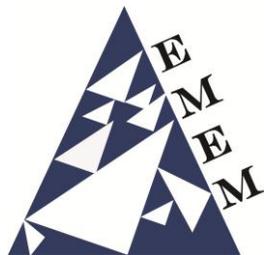
CERTIFICADO

Certificamos que **Jéssica Kalline Carneiro** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Fórmulas de Frenét no Plano, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 10 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



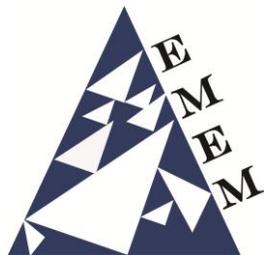
CERTIFICADO

Certificamos que **José Diomar Souza Araujo Filho** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Etnomatemática e Documentários: Uma Perspectiva de Reflexão Sobre a Realidade, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica, Livros Didáticos e Arquivos Escolares: o que Podem Revelar Sobre a Matemática Escolar?**, com carga horária de 19 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



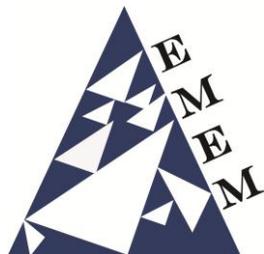
CERTIFICADO

Certificamos que **Karolina Sousa Martins** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Aplicações de Diagonalização de Matrizes, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Etnomatemática e Documentários: Uma Perspectiva de Reflexão Sobre a Realidade, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica**, com carga horária de 19 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



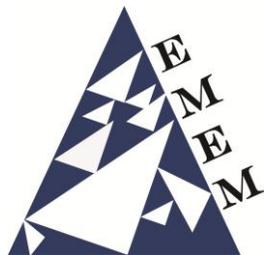
CERTIFICADO

Certificamos que **Kássio Silva Cunha** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Aplicações de Diagonalização de Matrizes, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 14 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



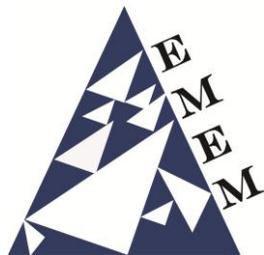
CERTIFICADO

Certificamos que **kay Moreira de Souza** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Etnomatemática e Documentários: Uma Perspectiva de Reflexão Sobre a Realidade, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 10 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



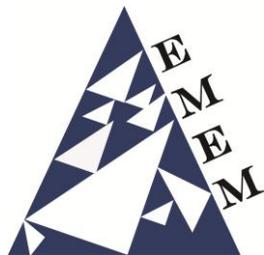
CERTIFICADO

Certificamos que **Marilia Prezotto** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Etnomatemática e Documentários: Uma Perspectiva de Reflexão Sobre a Realidade, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 10 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



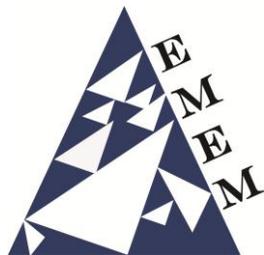
CERTIFICADO

Certificamos que **Nilton Lásaro Jesuino** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 6 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



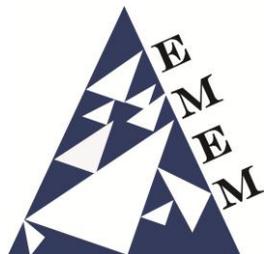
CERTIFICADO

Certificamos que **Paloma Ferreira Coelho** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Métodos Matemáticos Aplicados a Física, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 16 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



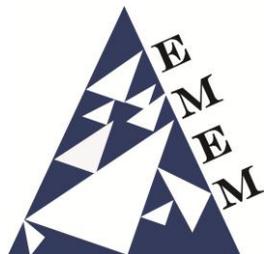
CERTIFICADO

Certificamos que **PAULO HENRIQUE PEREIRA DA SILVA** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 10 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



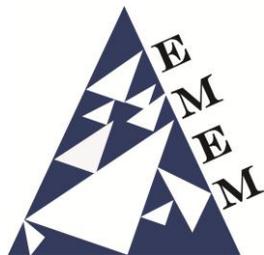
CERTIFICADO

Certificamos que **Rafael Bento da Silva** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 6 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



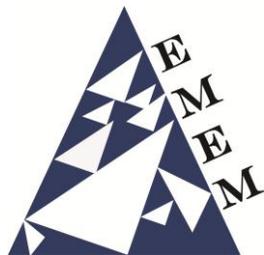
CERTIFICADO

Certificamos que **Relicler Pardim Gouveia** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Etnomatemática e Documentários: Uma Perspectiva de Reflexão Sobre a Realidade, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica, Livros Didáticos e Arquivos Escolares: o que Podem Revelar Sobre a Matemática Escolar?**, com carga horária de 21 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



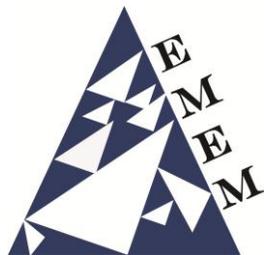
CERTIFICADO

Certificamos que **Tatiane Vaz Costa** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 8 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



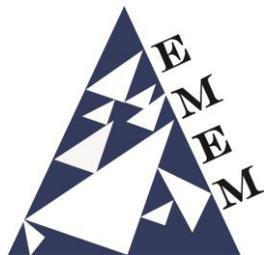
CERTIFICADO

Certificamos que **Erickson Divino Bernardes dos Santos** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Aplicações de Diagonalização de Matrizes, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica,** com carga horária de 15 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



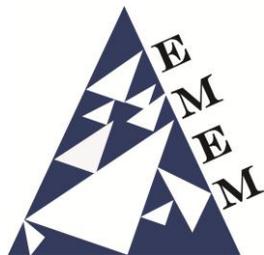
CERTIFICADO

Certificamos que **Isabella de Freitas Nunes** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Fórmulas de Frenét no Plano, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 8 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



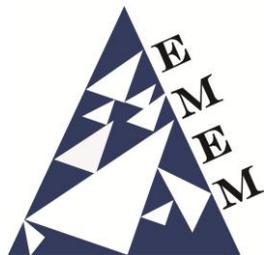
CERTIFICADO

Certificamos que **Jeniffer de Oliveira Aguiar** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 13 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



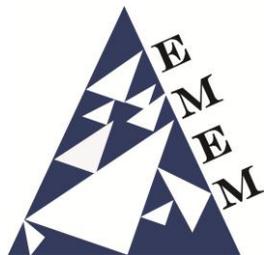
CERTIFICADO

Certificamos que **Maria Elídia Teixeira Reis** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Etnomatemática e Documentários: Uma Perspectiva de Reflexão Sobre a Realidade, Livros Didáticos e Arquivos Escolares: o que Podem Revelar Sobre a Matemática Escolar?**, com carga horária de 12 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



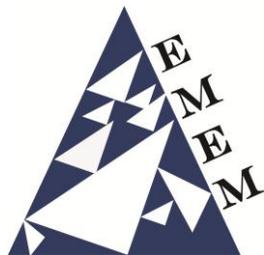
CERTIFICADO

Certificamos que **Taylon Cavalcante Moraes** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Aplicações de Diagonalização de Matrizes, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica**, com carga horária de 19 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



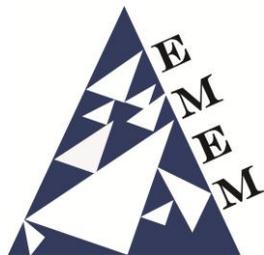
CERTIFICADO

Certificamos que **AGNES JALOWITZKI SILVA** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica, Métodos Matemáticos Aplicados a Física**, com carga horária de 21 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás

Câmpus Jataí

Curso de Matemática



CERTIFICADO

Certificamos que **Eduardo Horst Diaz Quijano** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica, Métodos Matemáticos Aplicados a Física, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 19 horas.

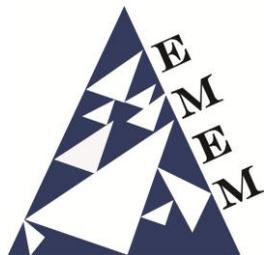
Prof. Dra. Graciele P. Silveira

Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa

Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



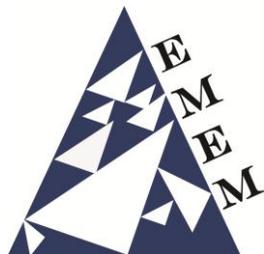
CERTIFICADO

Certificamos que **JENIFER JALOWITZKI SILVA** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica, Métodos Matemáticos Aplicados a Física**, com carga horária de 21 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



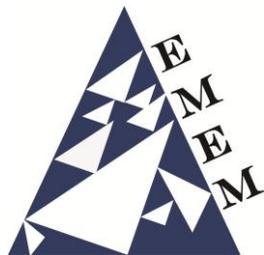
CERTIFICADO

Certificamos que **Isaque Elcio de Souza** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 13 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás

Câmpus Jataí

Curso de Matemática



CERTIFICADO

Certificamos que **IVALCI ALVES FRANÇA** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Aplicações de Diagonalização de Matrizes, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 17 horas.

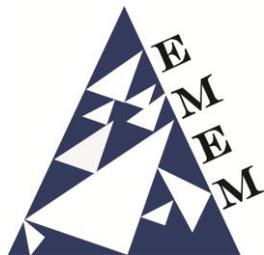
Prof. Dra. Graciele P. Silveira

Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa

Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



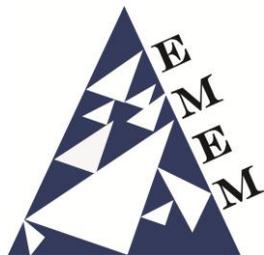
CERTIFICADO

Certificamos que **Elinéia Pereira Vailant** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Aplicações de Diagonalização de Matrizes, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Identidade do Professor de Matemática**, com carga horária de 21 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



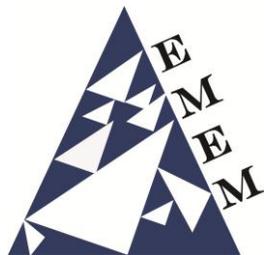
CERTIFICADO

Certificamos que **IVALCI JUNIO MARTINS FRANÇA** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática**, com carga horária de 7 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



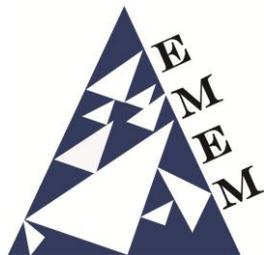
CERTIFICADO

Certificamos que **Joana D`Arc dos Santos Gomes** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática**, com carga horária de 7 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



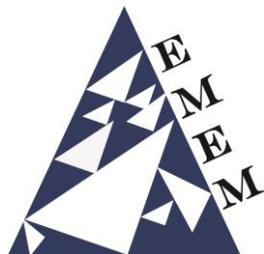
CERTIFICADO

Certificamos que **Jussara Fernandes Lins** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Etnomatemática e Documentários: Uma Perspectiva de Reflexão Sobre a Realidade**, com carga horária de 11 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



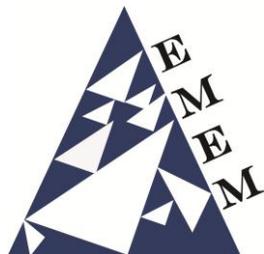
CERTIFICADO

Certificamos que **Karla Murielly Lopo Leite Correia** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática**, com carga horária de 7 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



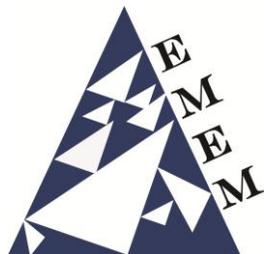
CERTIFICADO

Certificamos que **Neila Neves Coutinho** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica**, com carga horária de 9 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



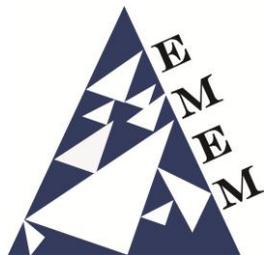
CERTIFICADO

Certificamos que **Polliany Vieira de Andrade** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática**, , com carga horária de 7 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



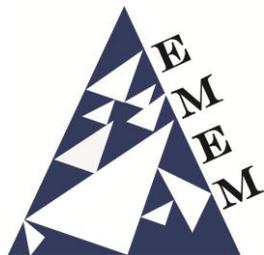
CERTIFICADO

Certificamos que **RHEILA CRISTINA BORGES GOUVEIA** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática**, com carga horária de 7 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



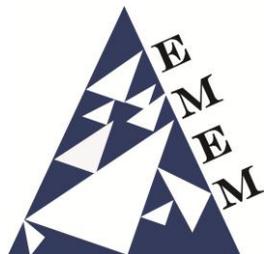
CERTIFICADO

Certificamos que **Thayane Alves de Oliveira** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática**, com carga horária de 7 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



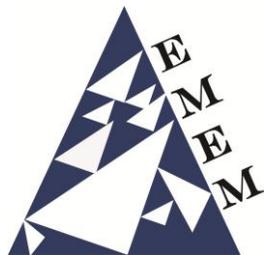
CERTIFICADO

Certificamos que **Edlene Souza Santos Araújo** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Etnomatemática e Documentários: Uma Perspectiva de Reflexão Sobre a Realidade, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica**, com carga horária de 8 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



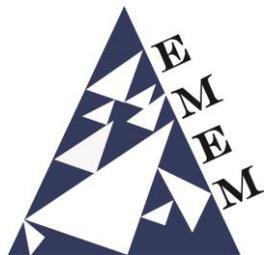
CERTIFICADO

Certificamos que **Geiziany da Silva Piazza** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Fórmulas de Frenét no Plano, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 8 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



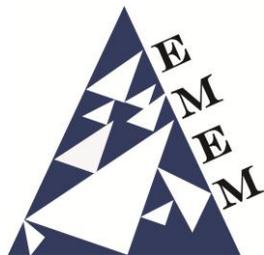
CERTIFICADO

Certificamos que **José Pedro da Silva Filho** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 10 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



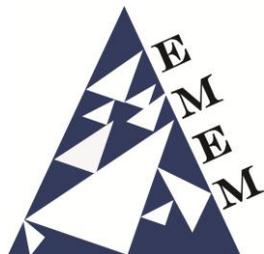
CERTIFICADO

Certificamos que **Adriana Alves da Silva** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica**, com carga horária de 13 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



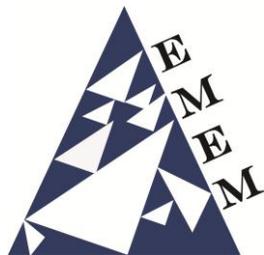
CERTIFICADO

Certificamos que **Bráulio Sousa Carrijo** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica**, com carga horária de 8 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



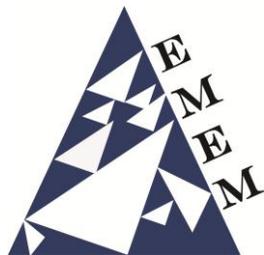
CERTIFICADO

Certificamos que **Eliseu Antônio dos Santos** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Fórmulas de Frenét no Plano, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 15 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



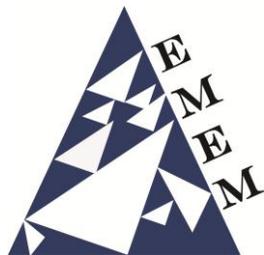
CERTIFICADO

Certificamos que **Giovana Carvalho Furtado** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Aplicações de Diagonalização de Matrizes, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Etnomatemática e Documentários: Uma Perspectiva de Reflexão Sobre a Realidade, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica**, com carga horária de 21 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



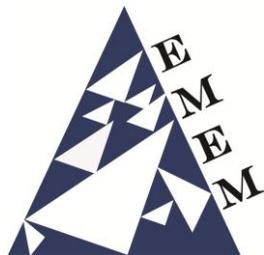
CERTIFICADO

Certificamos que **PATRICIA MARTINS SOUSA** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 15 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



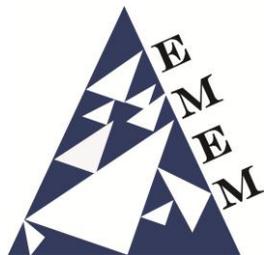
CERTIFICADO

Certificamos que **Tatiane Alves da Guarda** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica**, com carga horária de 8 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



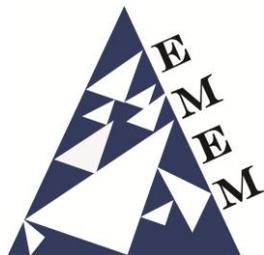
CERTIFICADO

Certificamos que **ALINE BORGES ASSUNÇÃO** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica**, com carga horária de 8 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



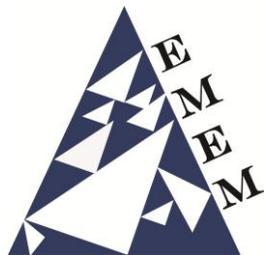
CERTIFICADO

Certificamos que **Carla Michelle de Lima Souza** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Fórmulas de Frenét no Plano, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica, Livros Didáticos e Arquivos Escolares: o que Podem Revelar Sobre a Matemática Escolar?**, com carga horária de 19 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



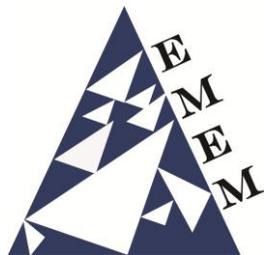
CERTIFICADO

Certificamos que **Raphael de Oliveira Garcia** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 19 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



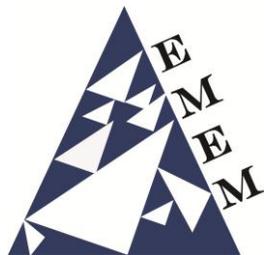
CERTIFICADO

Certificamos que **Thayza Ferreira Cabral Matos** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática, Identidade do Professor de Matemática da Educação Básica, Resolução de Problemas Combinatórios por Meio de Séries Formais**, com carga horária de 15 horas.

Profa. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



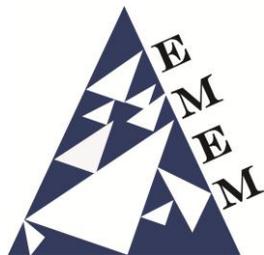
CERTIFICADO

Certificamos que **LUCINEIDE FERREIRA DA LUZ COSTA** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **A Motivação para a Criação do Dia Nacional da Matemática, Alguns Problemas Interessantes na Teoria das Probabilidades, Aplicações de Diagonalização de Matrizes, Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente, Como Utilizar Exemplo Reais no Ensino e Ensinar Modelação Matemática**, com carga horária de 13 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



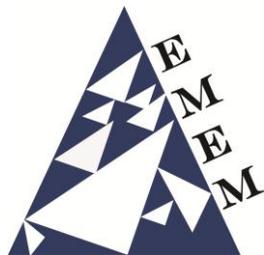
CERTIFICADO

Certificamos que **Esdras Teixeira Costa** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente**, com carga horária de 2 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG



Universidade Federal de Goiás
Câmpus Jataí
Curso de Matemática



CERTIFICADO

Certificamos que **LEONARDO DE LIMA SILVA** participou do IV Encontro de Matemática e Educação Matemática – IV EMEM –, no dia de 02 a 05 de maio de 2012, promovida pelo Curso de Matemática, da Universidade Federal de Goiás – Câmpus Jataí, tendo participado das seguintes atividades; **Desafios da Avaliação em Larga Escala: Reflexões Sobre o Desempenho em Matemática e a Prática Docente**, com carga horária de 2 horas.

Prof. Dra. Graciele P. Silveira
Presidente da Comissão Organizadora do IV EMEM
CAJ/UFG

Jataí, 05 de maio de 2012.

Prof. Dr. Esdras Teixeira da Costa
Coordenador do Curso de Matemática
CAJ/UFG