



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 0623446

CERTIFICADO

Certificamos que **Bruno Castilho Rosa** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **21 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Teoria de Conjuntos: Do vazio ao Axioma da Escolha (02 Horas);
- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 0623486

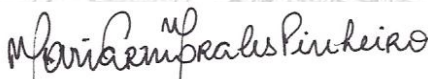
CERTIFICADO

Certificamos que **Daniel Ferreira Gonçalves** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **14 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima


Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623440

CERTIFICADO

Certificamos que **Alan Rodrigues dos Santos** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **15 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Teoria de Conjuntos: Do vazio ao Axioma da Escolha (02 Horas);
- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623441

CERTIFICADO

Certificamos que **Alex Rodrigues dos Santos** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **13 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623442

CERTIFICADO

Certificamos que **Aline Barbosa Nascimento** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFV-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **21 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Teoria de Conjuntos: Do vazio ao Axioma da Escolha (02 Horas);
- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623443

CERTIFICADO

Certificamos que **Aline Lourenço Costa** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **8 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Matrizes e Google (04 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623444

CERTIFICADO

Certificamos que **Aline Marques da Silva** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **14 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação

Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS

Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão

Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA

Registro nº 623445



CERTIFICADO

Certificamos que **Alisson Petrakis da Silva** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **3,5 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (1,5 Horas);
- Matrizes e Google (02 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623447

CERTIFICADO

Certificamos que **Bruno Espedito da Silva** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **9 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Matrizes e Google (02 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623448

CERTIFICADO

Certificamos que **Bruno Thiago M. de Paiva** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **19 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623449

CERTIFICADO

Certificamos que **Carla Cristina Alves de Santana Elias** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **11 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Desvendando os mistérios do criptosistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623450

CERTIFICADO

Certificamos que **Dalila Augusta Rocha de Oliveira** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **3 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação

Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS

Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão

Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623451

CERTIFICADO

Certificamos que **Daniela de Oliveira Albanez** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **19 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Teoria de Conjuntos: Do vazio ao Axioma da Escolha (02 Horas);
- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (02 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623452

CERTIFICADO

Certificamos que **Daniela Ferreira Rodrigues** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFV-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **21 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Teoria de Conjuntos: Do vazio ao Axioma da Escolha (02 Horas);
- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623453

CERTIFICADO

Certificamos que **Eliel Pereira Rodrigues** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **10 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623454

CERTIFICADO

Certificamos que **Eliézer Reis Vicente** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **21 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Teoria de Conjuntos: Do vazio ao Axioma da Escolha (02 Horas);
- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623455

CERTIFICADO

Certificamos que **Fabíola Ribeiro Borges** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **12 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623456

CERTIFICADO

Certificamos que **Fernanda Caroline da Fonseca** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFV-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **4 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Matrizes e Google (04 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623457

CERTIFICADO

Certificamos que **Flavio Frederico Borginho** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **8,5 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (1,5 Horas);
- Matrizes e Google (02 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (02 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA

Registro nº 623458



CERTIFICADO

Certificamos **Franciele de Sousa Rosa** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **6,5 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (1,5 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (02 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623459

CERTIFICADO

Certificamos que **Francisco das Chagas Marcelino Júnior** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **19 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623460

CERTIFICADO

Certificamos que **Géssica Cristina dos Reis** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **16 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Teoria de Conjuntos: Do vazio ao Axioma da Escolha (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623461

CERTIFICADO

Certificamos que **Geziel Alves de Moraes** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **13,5 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (1,5 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (02 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623462

CERTIFICADO

Certificamos que **Henrique Thavares da Silva** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFV-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **19 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Teoria de Conjuntos: Do vazio ao Axioma da Escolha (02 Horas);
- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (02 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623463

CERTIFICADO

Certificamos que **Jardel Alves Martins** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **12,5 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (1,5 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623464

CERTIFICADO

Certificamos que **Jessica Vieira Diniz** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **11 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623465

CERTIFICADO

Certificamos que **Joice Aparecida da Silva** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **13 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623466

CERTIFICADO

Certificamos que **Jorge Luis Silva Almeida** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **5,5 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (1,5 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623467

CERTIFICADO

Certificamos que **Laura Thais Lourenço** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **14 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Teoria de Conjuntos: Do vazio ao Axioma da Escolha (02 Horas);
- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (1,5 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (02 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação

Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS

Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão

Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA

Registro nº 623468



CERTIFICADO

Certificamos que **Leonardo França Borges** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **5 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (02 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623469

CERTIFICADO

Certificamos que **Lisiane Alice Weiss Bezpalko** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **17,5 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (1,5 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623470

CERTIFICADO

Certificamos que **Ludiele da Silva Costa** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **3,5 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (1,5 Horas);
- Matrizes e Google (02 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623471

CERTIFICADO

Certificamos que **Marcus Vinicius Marques Martins** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **12,5 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (1,5 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623472

CERTIFICADO

Certificamos que **Mônica Gonçalves da Silva** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **21 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Teoria de Conjuntos: Do vazio ao Axioma da Escolha (02 Horas);
- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623473

CERTIFICADO

Certificamos que **Naura Delfina Vaz da Silva** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **14 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623474

CERTIFICADO

Certificamos que **Nédina Cristina Rodrigues Silva** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFV-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **17,5 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Teoria de Conjuntos: Do vazio ao Axioma da Escolha (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (1,5 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação

Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS

Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão

Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623475

CERTIFICADO

Certificamos que **Patrícia Cristina Souza dos Santos** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **21 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Teoria de Conjuntos: Do vazio ao Axioma da Escolha (02 Horas);
- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623476

CERTIFICADO

Certificamos que **Paulo Henrique Silveira Fraga** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **3 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623477

CERTIFICADO

Certificamos que **Pedro Henrique Cavalcanti da Silva** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **21 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Teoria de Conjuntos: Do vazio ao Axioma da Escolha (02 Horas);
- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623478

CERTIFICADO

Certificamos que **Rafael Alves de Oliveira** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **12 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (02 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623479

CERTIFICADO

Certificamos que **Raphael Martins de Lima** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **12 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Teoria de Conjuntos: Do vazio ao Axioma da Escolha (02 Horas);
- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (02 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623480

CERTIFICADO

Certificamos que **Rodrigo Herculano Rosa** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **6 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Matrizes e Google (04 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (02 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623481

CERTIFICADO

Certificamos que **Sandra Maria da Silva Brito** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **15,5 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Teoria de Conjuntos: Do vazio ao Axioma da Escolha (02 Horas);
- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (1,5 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623482

CERTIFICADO

Certificamos que **Suenir Aparecida da Silva** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **14 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623483

CERTIFICADO

Certificamos que **Thaís Maria do Nascimento Santana** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **14,5 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (1,5 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623484

CERTIFICADO

Certificamos que **Vinicius Geraldo de Amorim** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **5,5 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (1,5 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623485

CERTIFICADO

Certificamos que **Wagner Santana dos Santos** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **12 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (02 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623487

CERTIFICADO

Certificamos que **Gesiel Gomes Moreira** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **21 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Teoria de Conjuntos: Do vazio ao Axioma da Escolha (02 Horas);
- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623488

CERTIFICADO

Certificamos que **Guilherme Fernandes Mendes** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **12,5 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (1,5 Horas);
- Matrizes e Google (02 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623489

CERTIFICADO

Certificamos que **Guilherme Purcina de Assunção** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **2 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Matrizes e Google (02 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623490

CERTIFICADO

Certificamos que **Henrique Gabriel Silva Carneiro** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **1,5 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (01,5 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623491

CERTIFICADO

Certificamos que **Jéssica Gabriela de Almeida Cunha** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **4 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Teoria de Conjuntos: Do vazio ao Axioma da Escolha (02 Horas);
- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623492

CERTIFICADO

Certificamos que **João Henrique Borges Bonfim** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **3 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623493

CERTIFICADO

Certificamos que **Kamila Silva** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **5 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº623494

CERTIFICADO

Certificamos que **Kamyla Maria Ferreira** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **4 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Teoria de Conjuntos: Do vazio ao Axioma da Escolha (02 Horas);
- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623495

CERTIFICADO

Certificamos que **Lucas Vinicius Patrocínio Oliveira** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **2 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Matrizes e Google (02 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623496

CERTIFICADO

Certificamos que **Lucas Vitorino Firmino de Souza** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **17,5 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Teoria de Conjuntos: Do vazio ao Axioma da Escolha (02 Horas);
- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (1,5 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (02 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623497

CERTIFICADO

Certificamos que **Ludimila Aparecida Louzada** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **02 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Teoria de Conjuntos: Do vazio ao Axioma da Escolha (02 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623498

CERTIFICADO

Certificamos que **Luiz Paulo de Oliveira Sousa** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFV-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **9,5 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (1,5 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptosistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (02 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº623499

CERTIFICADO

Certificamos que **Lukas Gonçalves Franco** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **3,5 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (1,5 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623500

CERTIFICADO

Certificamos que **Marcos Rogério Pereira Reis** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **2 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623501

CERTIFICADO

Certificamos que **Mayara Maria Sebastião** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **17,5 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Teoria de Conjuntos: Do vazio ao Axioma da Escolha (02 Horas);
- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (1,5 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptosistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (02 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº623502

CERTIFICADO

Certificamos que **Murilo Augusto Pires Aleixo** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **8,5 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (1,5 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (02 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA

Registro nº 623503



CERTIFICADO

Certificamos que **Nayara Felício de Oliveira** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFV-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **15,5 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (1,5 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº623504

CERTIFICADO

Certificamos que **Nayara Macedo Vinhal** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **19,5 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Teoria de Conjuntos: Do vazio ao Axioma da Escolha (02 Horas);
- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (1,5 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623505

CERTIFICADO

Certificamos que **Oliviana Xavier do Nascimento** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **19 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623506

CERTIFICADO

Certificamos que **Paulo Henrique Ferreira da Silva** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFV-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **02 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623507

CERTIFICADO

Certificamos que **Renato Iles** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **03 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA

Registro nº 623508



CERTIFICADO

Certificamos que **Stéfany Mayara Ferreira de Rezende** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **04 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Teoria de Conjuntos: Do vazio ao Axioma da Escolha (02 Horas);
- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação

Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS

Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão

Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623509

CERTIFICADO

Certificamos que **Thiago Francisco de Souza Leite** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFV-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **03 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623510

CERTIFICADO

Certificamos que **Vinicius Loti de Lima** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **13 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (02 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623511

CERTIFICADO

Certificamos que **Lorrayne Alves Ferreira** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **04 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Matrizes e Google (02 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (02 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623512

CERTIFICADO

Certificamos que **Aparecida da Abadia Batista Cortes** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **07 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623513

CERTIFICADO

Certificamos que **Eretinai Alves Soares** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **09 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Matrizes e Google (02 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623514

CERTIFICADO

Certificamos que **Wender José T. dos Santos** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **07 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Matrizes e Google (02 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (02 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623515

CERTIFICADO

Certificamos que **Gislene da Silva Fonseca** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **19 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Teoria de Conjuntos: Do vazio ao Axioma da Escolha (02 Horas);
- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Desvendando os mistérios do criptossistema RSA (03 Horas);
- Matrizes e Google (02 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623516

CERTIFICADO

Certificamos que **Eliabe Jacinto da Silva** participou do projeto de extensão "**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**" (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **02 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Teoria de Conjuntos: Do vazio ao Axioma da Escolha (02 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623517

CERTIFICADO

Certificamos que **Helber Ribeiro Mirando** participou do projeto de extensão "**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**" (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **9 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Matrizes e Google (04 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (02 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623518

CERTIFICADO

Certificamos que **Jean Duarte e Silva** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **02 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº623519

CERTIFICADO

Certificamos que **Lucas dos Santos Passos** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **2 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (02 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623520

CERTIFICADO

Certificamos que **Guilherme Aires Costa** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **02 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (02 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623521

CERTIFICADO

Certificamos que **Ismael Nunes de Almeida** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **10,5 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Entendendo os Grupos Diedrais (1,5 Horas);
- Matrizes e Google (02 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (02 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623522

CERTIFICADO

Certificamos que **Mayk Fernandes Duarte** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **06 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623523

CERTIFICADO

Certificamos que **Maykon Douglas Rosário Rosa** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **13 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Teoria de Conjuntos: Do vazio ao Axioma da Escolha (02 Horas);
- GAP (Groups, Algorithms, Programming) (02 Horas);
- Matrizes e Google (02 Horas);
- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623524

CERTIFICADO

Certificamos que **Walisson Pereira Matias** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **05 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (02 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623525

CERTIFICADO

Certificamos que **Pedro Henrique Rodvalho** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **1,5 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Entendendo os Grupos Diedrais (1,5 Horas);

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623526

CERTIFICADO

Certificamos que **Viviane Vaz da Silva** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **05 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Polinômios e Problemas de Contagem (03 Horas);
- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (02 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CÂMPUS CATALÃO
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



Registro nº 623526

CERTIFICADO

Certificamos **Thaís Araujo Farias** participou do projeto de extensão “**I Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro CAC-839/13), com financiamento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás - FAPEG-GO, edital 05/2013, como ouvinte, realizado na UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – Câmpus CATALÃO, no período de 12 a 14 de novembro de 2013, obtendo a carga horária total de **4 horas**. Os títulos dos minicursos ministrados no evento seguem abaixo:

- Sobre Equações Lineares e Quadráticas Módulo m (04 Horas).

Catalão, 05 de dezembro de 2013.

Igor dos Santos Lima

Coordenador da Ação
Prof. Dr. Igor dos Santos Lima

Maria do Carmo M. Pinheiro

Presidência CIS
Profa. Dra. Maria do Carmo M. Pinheiro

Manoel Rodrigues Chaves

Direção da Unidade/Órgão
Prof. Dr. Manoel Rodrigues Chaves