



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
REGIONAL CATALÃO
UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE MATEMÁTICA E TECNOLOGIA
IMTec



Registro nº 06-26212

07 a 10 de novembro de **CERTIFICADO**

Certificamos que **Ana Nívia de Souza Pantoja** participou do projeto de extensão "**V Workshop de Álgebra da UFG-CAC**" (cadastro IMTEC-CAT-24) e do **evento de mesmo nome**, com financiamento da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoas de Nível Superior - CAPES, edital PAEP 03/2016, com apresentação do pôster intitulado "**Análise Matricial da Trelça de Howe**", em coautoria com **Igor dos Santos Lima**, com publicação do pôster completo e do resumo nos Anais do evento no site, a saber, ssa.mat.catalao.ufg.br, realizado na **UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – REGIONAL CATALÃO**, no período de 07 a 10 de novembro de 2016, obtendo a carga horária total de **6 horas**.

Catalão, 25 de novembro de 2016

Prof. Dr. Igor dos Santos Lima
Coordenador do Projeto de Extensão

Profa. Dra. Renata Alessandra Evangelista
Coordenador da Extensão e Cultura

Prof. Dr. Thiago Jabur Bittar
Diretor da Regional Catalão - UFG



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
REGIONAL CATALÃO
UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE MATEMÁTICA E TECNOLOGIA
IMTec



Registro nº 06-26213

07 a 10 de novembro de **CERTIFICADO**

Certificamos que **Brenda Pedroso Machado** participou do projeto de extensão "**V Workshop de Álgebra da UFG-CAC**" (cadastro IMTEC-CAT-24) e do **evento de mesmo nome**, com financiamento da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoas de Nível Superior - CAPES, edital PAEP 03/2016, com apresentação do pôster intitulado "**O Anel dos Inteiros de Gauss $\mathbb{Z}[i]$ é um Anel Euclidiano**", em coautoria com **Henrique Gabriel Silva Carneiro** e **Igor dos Santos Lima**, com publicação do pôster completo e do resumo nos Anais do evento no site, a saber, ssa.mat.catalao.ufg.br, realizado na **UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – REGIONAL CATALÃO**, no período de 07 a 10 de novembro de 2016, obtendo a carga horária total de **6 horas**.

Catalão, 25 de novembro de 2016

Igor dos Santos Lima

Prof. Dr. Igor dos Santos Lima
Coordenador do Projeto de Extensão

Renata Alessandra Evangelista

Profa. Dra. Renata Alessandra Evangelista
Coordenador da Extensão e Cultura

Thiago Jabur Bittar

Prof. Dr. Thiago Jabur Bittar
Diretor da Regional Catalão - UFG



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
REGIONAL CATALÃO
UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE MATEMÁTICA E TECNOLOGIA
IMTec



Registro nº 06-26214

07 a 10 de novembro de **CERTIFICADO**

Certificamos que **Desireé Moura Rodrigues da Silva** participou do projeto de extensão “**V Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro IMTEC-CAT-24) e do **evento de mesmo nome**, com financiamento da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoas de Nível Superior - CAPES, edital PAEP 03/2016, com apresentação do pôster intitulado “**Construção da Música e as Séries de Fourier**”, em coautoria com **Aline Barbosa Nascimento** e **Igor dos Santos Lima**, com publicação do pôster completo e do resumo nos Anais do evento no site, a saber, ssa.mat.catalao.ufg.br, realizado na **UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – REGIONAL CATALÃO**, no período de 07 a 10 de novembro de 2016, obtendo a carga horária total de **6 horas**.

Catalão, 25 de novembro de 2016

Igor dos Santos Lima

Prof. Dr. Igor dos Santos Lima
Coordenador do Projeto de Extensão

Renata Alessandra Evangelista

Profa. Dra. Renata Alessandra Evangelista
Coordenador da Extensão e Cultura

Thiago Jabur Bittar

Prof. Dr. Thiago Jabur Bittar
Diretor da Regional Catalão - UFG



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
REGIONAL CATALÃO
UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE MATEMÁTICA E TECNOLOGIA
IMTec



Registro nº 06-26215

07 a 10 de novembro de **CERTIFICADO**

Certificamos que **Everton Camargo da Silva** participou do projeto de extensão “**V Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro IMTEC-CAT-24) e do **evento de mesmo nome**, com financiamento da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoas de Nível Superior - CAPES, edital PAEP 03/2016, com apresentação do pôster intitulado “**Uma ação de grupo de simetrias espaciais de um quadrado no conjunto das imagens quadradas**”, em coautoria com **Luciana Vale da Silva Rabelo** e **Marcos Napoleão Rabelo**, com publicação do pôster completo e do resumo nos Anais do evento no site, a saber, ssa.mat.catalao.ufg.br, realizado na **UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – REGIONAL CATALÃO**, no período de 07 a 10 de novembro de 2016, obtendo a carga horária total de **6 horas**.

Catalão, 25 de novembro de 2016

Igor dos Santos Lima

Prof. Dr. Igor dos Santos Lima
Coordenador do Projeto de Extensão

Renata Alessandra Evangelista

Profa. Dra. Renata Alessandra Evangelista
Coordenador da Extensão e Cultura

Thiago Jabur Bittar

Prof. Dr. Thiago Jabur Bittar
Diretor da Regional Catalão - UFG



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
REGIONAL CATALÃO
UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE MATEMÁTICA E TECNOLOGIA
IMTec



Registro nº 06-26216

07 a 10 de novembro de **CERTIFICADO**

Certificamos que **Gessiene Soares dos Santos** participou do projeto de extensão "**V Workshop de Álgebra da UFG-CAC**" (cadastro IMTEC-CAT-24) e do **evento de mesmo nome**, com financiamento da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoas de Nível Superior - CAPES, edital PAEP 03/2016, com apresentação do pôster intitulado "**Os Ideais do Anel dos Inteiros Z**", em coautoria com **Igor dos Santos Lima** e **Laura Alves**, com publicação do pôster completo e do resumo nos Anais do evento no site, a saber, ssa.mat.catalao.ufg.br, realizado na **UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – REGIONAL CATALÃO**, no período de 07 a 10 de novembro de 2016, obtendo a carga horária total de **6 horas**.

Catalão, 25 de novembro de 2016

Prof. Dr. Igor dos Santos Lima
Coordenador do Projeto de Extensão

Profa. Dra. Renata Alessandra Evangelista
Coordenador da Extensão e Cultura

Prof. Dr. Thiago Jabur Bittar
Diretor da Regional Catalão - UFG



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
REGIONAL CATALÃO
UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE MATEMÁTICA E TECNOLOGIA
IMTec



Registro nº 06-26217

07 a 10 de novembro de **CERTIFICADO**

Certificamos que **Henrique Gabriel Silva Carneiro** participou do projeto de extensão “**V Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro IMTEC-CAT-24) e do **evento de mesmo nome**, com financiamento da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoas de Nível Superior - CAPES, edital PAEP 03/2016, com apresentação do pôster intitulado “**O Anel dos Inteiros de Gauss $\mathbb{Z}[i]$ é um Anel Euclidiano**”, em coautoria com **Brenda Pedroso Machado** e **Igor dos Santos Lima**, com publicação do pôster completo e do resumo nos Anais do evento no site, a saber, ssa.mat.catalao.ufg.br, realizado na **UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – REGIONAL CATALÃO**, no período de 07 a 10 de novembro de 2016, obtendo a carga horária total de **6 horas**.

Catalão, 25 de novembro de 2016

Igor dos Santos Lima

Prof. Dr. Igor dos Santos Lima
Coordenador do Projeto de Extensão

Renata Alessandra Evangelista

Profa. Dra. Renata Alessandra Evangelista
Coordenador da Extensão e Cultura

Thiago Jabur Bittar

Prof. Dr. Thiago Jabur Bittar
Diretor da Regional Catalão - UFG



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
REGIONAL CATALÃO
UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE MATEMÁTICA E TECNOLOGIA
IMTec



Registro nº 06-26218

07 a 10 de novembro de **CERTIFICADO**

Certificamos que **Igor dos Santos Lima** participou do projeto de extensão "**V Workshop de Álgebra da UFG-CAC**" (cadastro IMTEC-CAT-24) e do **evento de mesmo nome**, com financiamento da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoas de Nível Superior - CAPES, edital PAEP 03/2016, com apresentação do pôster intitulado "**Análise Matricial da Trelça de Howe**", em coautoria com **Ana Nívia de Souza Pantoja**, com publicação do pôster completo e do resumo nos Anais do evento no site, a saber, ssa.mat.catalao.ufg.br, realizado na **UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – REGIONAL CATALÃO**, no período de 07 a 10 de novembro de 2016, obtendo a carga horária total de **1,5 horas**.

Catalão, 25 de novembro de 2016

Igor dos Santos Lima

Prof. Dr. Igor dos Santos Lima
Coordenador do Projeto de Extensão

Renata Alessandra Evangelista

Profa. Dra. Renata Alessandra Evangelista
Coordenador da Extensão e Cultura

Thiago Jabur Bittar

Prof. Dr. Thiago Jabur Bittar
Diretor da Regional Catalão - UFG



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
REGIONAL CATALÃO
UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE MATEMÁTICA E TECNOLOGIA
IMTec



Registro nº 06-26219

07 a 10 de novembro de **CERTIFICADO**

Certificamos que **Igor dos Santos Lima** participou do projeto de extensão "**V Workshop de Álgebra da UFG-CAC**" (cadastro IMTEC-CAT-24) e do **evento de mesmo nome**, com financiamento da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoas de Nível Superior - CAPES, edital PAEP 03/2016, com apresentação do pôster intitulado "**Construção da Música e as Séries de Fourier**", em coautoria com **Aline Barbosa Nascimento** e **Desireé Moura Rodrigues da Silva**, com publicação do pôster completo e do resumo nos Anais do evento no site, a saber, ssa.mat.catalao.ufg.br, realizado na **UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – REGIONAL CATALÃO**, no período de 07 a 10 de novembro de 2016, obtendo a carga horária total de **1,5 horas**.

Catalão, 25 de novembro de 2016

Prof. Dr. Igor dos Santos Lima
Coordenador do Projeto de Extensão

Profa. Dra. Renata Alessandra Evangelista
Coordenador da Extensão e Cultura

Prof. Dr. Thiago Jabur Bittar
Diretor da Regional Catalão - UFG



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
REGIONAL CATALÃO
UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE MATEMÁTICA E TECNOLOGIA
IMTec



Registro nº 06-26220

07 a 10 de novembro de **CERTIFICADO**

Certificamos que **Igor dos Santos Lima** participou do projeto de extensão “**V Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro IMTEC-CAT-24) e do **evento de mesmo nome**, com financiamento da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoas de Nível Superior - CAPES, edital PAEP 03/2016, com apresentação do pôster intitulado “**Homomorfismos de Anéis: Teoremas do Isomorfismo**”, em coautoria com **Mayk Fernandes Duarte** e **Roberta Resende Gonçalves**, com publicação do pôster completo e do resumo nos Anais do evento no site, a saber, ssa.mat.catalao.ufg.br, realizado na **UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – REGIONAL CATALÃO**, no período de 07 a 10 de novembro de 2016, obtendo a carga horária total de **1,5 horas**.

Catalão, 25 de novembro de 2016

Prof. Dr. Igor dos Santos Lima
Coordenador do Projeto de Extensão

Profa. Dra. Renata Alessandra Evangelista
Coordenador da Extensão e Cultura

Prof. Dr. Thiago Jabur Bittar
Diretor da Regional Catalão - UFG



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
REGIONAL CATALÃO
UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE MATEMÁTICA E TECNOLOGIA
IMTec



Registro nº 06-26221

07 a 10 de novembro de **CERTIFICADO**

Certificamos que **Igor dos Santos Lima** participou do projeto de extensão “**V Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro IMTEC-CAT-24) e do **evento de mesmo nome**, com financiamento da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoas de Nível Superior - CAPES, edital PAEP 03/2016, com apresentação do pôster intitulado “**O Anel dos Inteiros de Gauss $\mathbb{Z}[i]$ é um Anel Euclidiano**”, em coautoria com **Brenda Pedroso Machado** e **Henrique Gabriel Silva Carneiro**, com publicação do pôster completo e do resumo nos Anais do evento no site, a saber, ssa.mat.catalao.ufg.br, realizado na **UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – REGIONAL CATALÃO**, no período de 07 a 10 de novembro de 2016, obtendo a carga horária total de **1,5 horas**.

Catalão, 25 de novembro de 2016

Prof. Dr. Igor dos Santos Lima
Coordenador do Projeto de Extensão

Profa. Dra. Renata Alessandra Evangelista
Coordenador da Extensão e Cultura

Prof. Dr. Thiago Jabur Bittar
Diretor da Regional Catalão - UFG



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
REGIONAL CATALÃO
UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE MATEMÁTICA E TECNOLOGIA
IMTec



Registro nº 06-26222

07 a 10 de novembro de **CERTIFICADO**

Certificamos que **Igor dos Santos Lima** participou do projeto de extensão “**V Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro IMTEC-CAT-24) e do **evento de mesmo nome**, com financiamento da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoas de Nível Superior - CAPES, edital PAEP 03/2016, com apresentação do pôster intitulado “**Os Ideais do Anel dos Inteiros Z**”, em coautoria com **Gessiene Soares dos Santos** e **Laura Alves**, com publicação do pôster completo e do resumo nos Anais do evento no site, a saber, ssa.mat.catalao.ufg.br, realizado na **UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – REGIONAL CATALÃO**, no período de 07 a 10 de novembro de 2016, obtendo a carga horária total de **1,5 horas**.

Catalão, 25 de novembro de 2016

Igor dos Santos Lima

Prof. Dr. Igor dos Santos Lima
Coordenador do Projeto de Extensão

Renata Alessandra Evangelista

Profa. Dra. Renata Alessandra Evangelista
Coordenador da Extensão e Cultura

Thiago Jabur Bittar

Prof. Dr. Thiago Jabur Bittar
Diretor da Regional Catalão - UFG



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
REGIONAL CATALÃO
UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE MATEMÁTICA E TECNOLOGIA
IMTec



Registro nº 06-26223

07 a 10 de novembro de **CERTIFICADO**

Certificamos que **Laura Alves** participou do projeto de extensão "**V Workshop de Álgebra da UFG-CAC**" (cadastro IMTEC-CAT-24) e do **evento de mesmo nome**, com financiamento da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoas de Nível Superior - CAPES, edital PAEP 03/2016, com apresentação do pôster intitulado "**Os Ideais do Anel dos Inteiros Z**", em coautoria com **Gessiene Soares dos Santos** e **Igor dos Santos Lima**, com publicação do pôster completo e do resumo nos Anais do evento no site, a saber, ssa.mat.catalao.ufg.br, realizado na **UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – REGIONAL CATALÃO**, no período de 07 a 10 de novembro de 2016, obtendo a carga horária total de **6 horas**.

Catalão, 25 de novembro de 2016

Igor dos Santos Lima

Prof. Dr. Igor dos Santos Lima
Coordenador do Projeto de Extensão

Renata Alessandra Evangelista

Profa. Dra. Renata Alessandra Evangelista
Coordenador da Extensão e Cultura

Thiago Jabur Bittar

Prof. Dr. Thiago Jabur Bittar
Diretor da Regional Catalão - UFG



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
REGIONAL CATALÃO
UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE MATEMÁTICA E TECNOLOGIA
IMTec



Registro nº 06-26224

07 a 10 de novembro de **CERTIFICADO**

Certificamos que **Luciana Vale da Silva Rabelo** participou do projeto de extensão “**V Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro IMTEC-CAT-24) e do **evento de mesmo nome**, com financiamento da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoas de Nível Superior - CAPES, edital PAEP 03/2016, com apresentação do pôster intitulado “**Uma ação de grupo de simetrias espaciais de um quadrado no conjunto das imagens quadradas**”, em coautoria com **Everton Camargo da Silva** e **Marcos Napoleão Rabelo**, com publicação do pôster completo e do resumo nos Anais do evento no site, a saber, ssa.mat.catalao.ufg.br, realizado na **UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – REGIONAL CATALÃO**, no período de 07 a 10 de novembro de 2016, obtendo a carga horária total de **1,5 horas**.

Catalão, 25 de novembro de 2016

Prof. Dr. Igor dos Santos Lima
Coordenador do Projeto de Extensão

Profa. Dra. Renata Alessandra Evangelista
Coordenador da Extensão e Cultura

Prof. Dr. Thiago Jabur Bittar
Diretor da Regional Catalão - UFG



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
REGIONAL CATALÃO
UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE MATEMÁTICA E TECNOLOGIA
IMTec



Registro nº 06-26225

07 a 10 de novembro de 2016
CERTIFICADO

Certificamos que **Marcos Napoleão Rabelo** participou do projeto de extensão “**V Workshop de Álgebra da UFG-CAC**” (cadastro IMTEC-CAT-24) e do **evento de mesmo nome**, com financiamento da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoas de Nível Superior - CAPES, edital PAEP 03/2016, com apresentação do pôster intitulado “**Uma ação de grupo de simetrias espaciais de um quadrado no conjunto das imagens quadradas**”, em coautoria com **Everton Camargo da Silva** e **Luciana Vale da Silva Rabelo**, com publicação do pôster completo e do resumo nos Anais do evento no site, a saber, ssa.mat.catalao.ufg.br, realizado na **UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – REGIONAL CATALÃO**, no período de 07 a 10 de novembro de 2016, obtendo a carga horária total de **1,5 horas**.

Catalão, 25 de novembro de 2016

Igor dos Santos Lima

Prof. Dr. Igor dos Santos Lima
Coordenador do Projeto de Extensão

Renata Alessandra Evangelista

Profa. Dra. Renata Alessandra Evangelista
Coordenador da Extensão e Cultura

Thiago Jabur Bittar

Prof. Dr. Thiago Jabur Bittar
Diretor da Regional Catalão - UFG



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
REGIONAL CATALÃO
UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE MATEMÁTICA E TECNOLOGIA
IMTec



Registro nº 06-26226

07 a 10 de novembro de **CERTIFICADO**

Certificamos que **Mayk Fernandes Duarte** participou do projeto de extensão "**V Workshop de Álgebra da UFG-CAC**" (cadastro IMTEC-CAT-24) e do **evento de mesmo nome**, com financiamento da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoas de Nível Superior - CAPES, edital PAEP 03/2016, com apresentação do pôster intitulado "**Homomorfismos de Anéis: Teoremas do Isomorfismo**", em coautoria com **Igor dos Santos Lima** e **Roberta Resende Gonçalves**, com publicação do pôster completo e do resumo nos Anais do evento no site, a saber, ssa.mat.catalao.ufg.br, realizado na **UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS – REGIONAL CATALÃO**, no período de 07 a 10 de novembro de 2016, obtendo a carga horária total de **6 horas**.

Catalão, 25 de novembro de 2016

Igor dos Santos Lima

Prof. Dr. Igor dos Santos Lima
Coordenador do Projeto de Extensão

Renata Alessandra Evangelista

Profa. Dra. Renata Alessandra Evangelista
Coordenador da Extensão e Cultura

Thiago Jabur Bittar

Prof. Dr. Thiago Jabur Bittar
Diretor da Regional Catalão - UFG