



## Session Poster Program

Tuesday - 29/07

	Author	Affiliation	Title
1.	Ana Carolina Moura Teixeira	UFBA	Classificação de $p$ -grupos Finitos com Poucas Classes de Conjugação de Subgrupos Não Normais
2.	Ana Cláudia M. M. Chagas e Antonio A.de Andrade	Unesp SJRP	- Caracterização de $p$ -extensões abelianas e seus anéis de inteiros
3.	Antonio Ap de Andrade, Eduardo Rogério Favaro e Tariq Shah	Unesp SJRP	- A note over number fields of power conductor 2 and applications in the construction of rotated lattices
4.	Clayton Cristiano Silva e Marinês Guerreiro	UFV	Álgebras de Lie dos Tipos Finito e Afim
5.	Clotilzio Moreira dos Santos	Unesp SJRP	- Sobre a teoria local de formas hermitianas em característica dois
6.	Dalton Couto Silva	Unesp	O Teorema de Lie no contexto das Álgebras de Lie Solúveis
7.	Edward Landi Tonucci	UFBA	Elementos Simétricos sob Involuções Orientadas
8.	Elen Deise Assis Barbosa e Thierry C. Petit Lobão	UFBA	Unidades $f$ -unitárias generalizadas em um anel de grupo integral
9.	Eudes Antonio da Costa	UFT	Álgebras universais associativas Lie nilpotentes de classe 4
10.	Gérsica Valesca Lima de Freitas	UnB	Quase todos os números são normais
11.	Gladys Chalom	USP	Calculando distribuições de pesos para alguns códigos cíclicos
12.	João Paulo	Unesp	- Cálculo de alguns grupos de classes

	Lindquist Figueredo e Antonio A. de Andrade	SJRP	
13.	Juliana Canella	UnB	Grupos e Álgebras de Lie Delgadas G-Associadas Graduadas sobre $F_p$
14.	Laiz Valim da Rocha	UFF	Uma prova para a Lei da Reciprocidade Quadrática.
15.	Lilian Batista de Oliveira	UFMG	Explicit Factorization of $X^n - 1 \in F_q$
16.	Lucimeire Alves de Carvalho	UnB	Pairs of Additive Forms of Odd Degrees
17.	M. F. Ap. Bortotti, L. O. Mendes, S. B. Montanhano	UEM	Application of Lie Theory to Special Relativity
18.	Márcia G. de Oliveira Matos e Thierry C. Petit Lobão	UFBA	A Estrutura do Grupo Adjunto para Anéis Finitos
19.	Mariana de Almeida Nery Coutinho	UFJF	Finite Fields and Cyclotomic Polynomials
20.	Matheus Bernardini de Souza	UNICAMP	Semigrupos numéricos que contém dois inteiros primos entre si $p$ e $q$
21.	Moacyr Rodrigues de Miranda Júnior	UFBA	Técnicas de classificação de $p$ -grupos finitos de subgrupos não-normais
22.	Robson Ricardo de Araujo e Antonio A. de Andrade	Unesp - SJRP	A note over ring of integers and applications
23.	Sabrina Dornelas Mota	UFV	Um breve estudo sobre semigrupos simétricos, pseudo-simétricos e Arf relacionado à Árvore de Semigrupos
24.	Sarah Faria Monteiro Mazzini	UFV	Reticulados, sistemas finitos de raízes e suas relações com a teoria de Lie
25.	Silvina Alejandra Alderete e Edson Iwaki	UFBA	Idempotentes geradores de códigos minimais
26.	Victor do Nascimento Martins	UNICAMP	Representações de peso máximo para álgebras de Lie correntes truncadas

## Thursday - 31/07

	<b>Candidato</b>	<b>Instituição</b>	<b>Título</b>
1.	Ana Paula da Silva Cota	UFMG	Special Biserial Algebras
2.	Cristian Schmidt	UFPR	A study about hereditary categories with tilting object
3.	Dalton Couto Silva	Unesp	O Teorema de Lie no contexto das Álgebras de Lie Solúveis
4.	Daniel Levcvitz	ICMC-USP	On a theorem of Stafford
5.	Dayane Andrade Queiróz	UFV	Álgebras Cluster
6.	Diego das Neves de Souza	UFPR	Cohomology ring of a family of rank one Hopf algebras
7.	Fábio Alexandre de Matos	UFSJ	Teorema 90 de Hilbert para o Radical de Kaplansky
8.	Fernando Soares Coutinho	UEA	Grupos de Frobenius como Grupos de Automorfismos
9.	Francismar Ferreira Lima	UNICAMP	Fixed points by finite groups acting on solvable groups of type $FP_\infty$
10.	Germán Benitez Monsalve	USP	Variedades de Gelfand-Tsetlin para $gl(n)$
11.	Heber Cristina Teixeira	UFV	Teoria de Morita para categorias de funtores
12.	Jacqueline Costa Cintra	UFBA	Alguns Produtos Orlados e a Propriedade do Normalizador
13.	Lizeth Gabriela Cruz Valdivia	UFV	Introdução à categorificação algébrica
14.	Luís Felipe Gonçalves Fonseca	UFMG	$\mathbb{Z}_2$ -graded identities of the Grassmann algebra over a finite field
15.	Maria Elenice Rodrigues Hernandez	UEM	Polar Multiplicities of Ruled Hypersurfaces

16.	Mayumi Makuta	UFPR	Algebra Extensions by Hopf Algebras
17.	Patrícia Hernandes Baptistelli	UEM	Invariant theory and relative symmetries
18.	Paula Macedo Lins de Araujo	UNICAMP	Produtos Entrelaçados Finitamente Apresentáveis
19.	Pedro Henrique Pereira Daldegan	UFMG	Synchronization
20.	Rafael Barbosa da Silva & Jacqueline Rojas	UFF	Existência de Conexões em Módulos Projetivos
21.	Rafael Cavalheiro	UFRGS	On the semiprimality and semiprimitivity problem for the partial smash products
22.	Rafael Lucas de Arruda	IMPA	On the Variety of Lines on Linear Sections of Grassmannians
23.	Ranielle F. Brito de Freitas e Patrícia B. dos Santos	UFU	Sobre a Álgebra Tensorial
24.	Renato dos Santos Diniz	UFRB	Invariantes de Makar-Limanov de certas hipersuperfícies algébricas
25.	Thais Silva do Nascimento	UFMG	Subvariedades minimais das supervariedades de crescimento quase polinomial: calculando cocaracteres e cocomprimentos graduados
26.	Thiago Henrique de Freitas e Victor Hugo Jorge Perez	ICMC-USP	On Formal Local Cohomology Defined by a Pair of Ideals
27.	Valter S. de Camargo, Carlile Lavor e Emerson V.Castelani	UNICAMP	Álgebra de Clifford: O Modelo Conformal e Uma Aplicação Eficiente
28.	Yuri Santos Rego	UNICAMP	The Golod-Safarevic Inequality For Some Pro-p Groups

The poster session will begin to 18:15