

## PREMIAÇÃO DA IX JORNIC – 2014

A PROPPEX – PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E EXTENSÃO AGRADECE A PARTICIPAÇÃO DE TODOS OS ALUNOS E PROFESSORES QUE GARANTIRAM O SUCESSO DA IX JORNIC. AO PRESTIGIAR O EVENTO COM TRABALHOS QUE A CADA ANO VEM MOSTRANDO O NÍVEL DA PRODUÇÃO CIENTÍFICA DOS NOSSOS ALUNOS, DEIXA A INSTITUIÇÃO MUITO ORGULHOSA. PARABÉNS!

A PREMIAÇÃO ESTÁ MARCADA PARA O DIA 25/11/14, AS 19 HORAS NO AUDITÓRIO MILTON CARLOS

### PRÊMIO RECONHECIMENTO CIENTÍFICO GERALDO DI BIASE:

Nº	ÁREA	ALUNOS/CURSO	PROFESSOR ORIENTADOR	PROJETO
01	Engenharias e Tecnologias	Letícia Melo Rocha Luiz Fernando Adão Uderley Márcio Gomes  Sistemas de Informação-UGB	Fábio dos Santos Gonçalves	O uso da realidade aumentada em apoio ao Ensino de Geometria Espacial nos anos iniciais do Ensino Fundamental
02		Aline de Almeida Mendes dos Santos Wilson da Silva Alves  Engenharia Ambiental e Sanitária – UGB (NI)	Roberta Magalhães Mariano	O uso de argilominerais como uma nova alternativa para o tratamento de chorume

### MENÇÃO HONROSA:

Nº	ÁREA	ALUNOS/CURSO	PROFESSOR ORIENTADOR	PROJETO
01	Ciências Biológicas e Saúde	Ana Carolina de Oliveira Careli Bruno Cesar Almeida Pacheco Mariotini Luciana da Conceição Gonçalves Maria Carolina Pereira Ductra Thaís de Souza Pinto  Biomedicina – UGB	Geisi Ferreira Mariné de Oliveira	Comparação da qualidade higiênico-sanitária entre queijo minas frescal artesanal e fiscalizado comercializados no Médio Paraíba/RJ
02		Danilo Costa de Almeida  Ciências Biológicas – AEDB	Ronaldo Portella Pereira Figueiró  Marina Wolowski Torres	Caracterização florística de um fragmento de Mata Atlântica com 12 anos de regeneração natural
03		Edson Amaral de Almeida Miriellen Nunes Bernardes	Lucia Maria Studart	O Direito promovendo a transformação social em

		Direito – UGB		parceria com a Cadeia Pública Franz de Castro Holzwarth (Casa de Custódia e Volta Redonda) Projeto Cinema
04	Ciências Humanas e Sociais	Angélica Almeida Caputo Shayenia Cabral Lopes  Direito – UBM	Cláudia Ribeiro Pereira Nunes	Análise quantitativa do desenvolvimento socioeconômico das sociedades empresárias em Volta Redonda
05		Brenda Quelli Ribeiro Fernando Marcos Moreira Lemos dos Santos Filippe Dornelas Khetillen Munique Pires Rios Rebeca Vitória Oliveira da Silva Thamires Carisio da Silva Pires Marco Aurélio dos Santos Silva Tereza Aparecida Ferreira Dornelas Direito – UBM	Maria Cristina Alves Delgado de Ávila	Mobilidade do Deficiente: cenário de Volta Redonda em face da Lei 10.098/2000
06		José Marcio Gramacho Ferreira  Direito – UGB	Arliton Leôncio Costa	A necessidade de reforma da Lei de Execução Fiscal à luz da Constituição da República Federativa do Brasil de 1988
07		Aron de Oliveira dos Santos Maicon Marques Martins  Direito – UBM	Cláudia Ribeiro Pereira Nunes	Recall ou Chamamento: Direito do Consumidor ou Direito à segurança de consumo no Sul Fluminense
08		Denise Alves Esperidião Ferreira História – UGB	Carlos Renato Dias do Lago	Cotas: uma ação afirmativa onde poucos conhecem seu intuito
09		Maria Aparecida da Costa Peixoto História – UGB	Edmilson Araújo	Privatização da CSN: o impacto no comércio de Volta Redonda nos anos de 1990 a 1995
10		Adriene Dafne Vieira da Silva Letras – UGB	Paulo Lúcio Scheffer Lima	O Livro Didático de Língua Inglesa e representações de Cultura e Interculturalidade
11		Graziela Aparecida da Silva Machado Isis Fiorito Barbosa Tales Couto Martins Tamires Ribeiro Silva Thamires Vieira da Silva Letras – UGB	Alan Flávio Viola	Entender o Contemporâneo: Desafios

12	<b>Ciências Humanas e Sociais</b>	Lídia Oliveira Lannes Maira Abreu Marins Toledo Letras – UGB	Olímpia Maria dos Santos	Personalidades negras de Volta Redonda
13		Laura de Andrade Medeiros Nathália de Souza de Assis	Olímpia Maria dos Santos	O contar histórias: uma forma de manter tradições e valores
14		Talita Nogueira Alves Letras – UGB	Paulo Lúcio Scheffer Lima	Revisão de diferentes metodologias e abordagens e sua aplicação nas Escolas Públicas do Estado do Rio de Janeiro
15		Bruna de Castro Casini Gestão de RH – UGB	Rosa Lúcia Rosa Gomes	O idoso no mercado de trabalho um rótulo discursivo
16		Renan Gomes de Moura MBA – Gestão de Competências e Talentos Humanos – UGB	Francisco Carlos Pereira	O monge e o executivo: uma analogia com o subsistema de aplicar pessoas
17		Amanda de Jesus Peixoto Ferreira Jaqueline dos Reis Jéssica Araújo Bueno Maria Aparecida da Silva Messias Suéllen Aparecida da Silva Santos Pedagogia – UGB	Simone Alves de Medeiros	Os desafios da Gestão Democrática nas Escolas Públicas da Região do Médio Paraíba
18		<b>Ciências Sociais Aplicadas</b>	Fabiano de Oliveira Pinheiro Janyne Furtado Moreira Administração – UGB	Paloma de Lavor Lopes
19	Leandro Vidal da Silva Priscila Pereira Baldez Administração – UGB		Paloma de Lavor Lopes	Logística Reversa nas garrafas PET, sua reciclagem e a redução do impacto ambiental
20	Aline Ferreira Tempone Serviço Social – UGB		Rosa Lúcia Rosa Gomes	Políticas Acadêmicas voltadas para Projetos Sociais
21	Deivisson Catete Gomes Serviço Social – UGB		Ariane Rego de Paiva	Análise da inclusão das famílias integrantes da Associação Casa de Brincar nas Políticas Sociais
23	Josias Ferreira Júnior Juliana Moreira Souza Cruz Thayana de Melo dos Reis Wellington Mateus de Oliveira Serviço Social – UGB		Elizabeth Machado do Nascimento	Serviço Social e Educação: uma análise sobre as novas demandas evidenciadas nas diversas expressões da questão social
24	Luciana Pavan Larrubia Paola Máximo de Oliveira Sandra Helena Bronzato Tamara de Souza Figueira		Cláudia Valéria Abdala Lamoglia	Violência Doméstica, como intervir? Um desafio para profissionais de Saúde, Serviço

		Serviço Social, Enfermagem e Pedagogia – UGB		Social e Educação
25	Engenharias e Tecnologias	Eduardo Cini Simoni Daniel Vitor Correa Mendes Silvio Reis Júnior Sistemas de Informação – UGB	Fábio dos Santos Gonçalves	Identificação de padrões e técnicas para análise dinâmica de Malwares
26		Ana Luiza Citero Barros de Souza Daniel Sousa Cruz Lucas Silva de Oliveira Sistemas de Informação – UGB	Fábio dos Santos Gonçalves	Sistema de Prateleiras Inteligentes em Indústrias Automobilísticas utilizando Arduino
27		Estêvão Tórres Silva Pedro Carvalho Groetares de Castro Vinicius Eduardo de Souza Nunes Sistemas de Informação – UGB	Fábio dos Santos Gonçalves	Utilização do Arduino para o desenvolvimento de uma solução de automação industrial
28		Caroline Aguiar Vaz Rafael Lacerda de Ávila Reinaldo Teles Silva Sistemas de Informação – UGB	Livia Ferreira Vidal	BATHTIME: gerenciamento e controle do tempo banho utilizando chips inteligentes
29		Isabela Ribeiro Meira Hugo Kelmer de Andrade Stefani Moreira Silva  Arquitetura e Urbanismo	João Paulo Silva Bastos	Arie Floresta da Cicuta: análise de passivos ambientais e potenciais urbanos e ecológicos da Zona de Amortecimento da UC, nos Municípios de Barra Mansa e Volta Redonda – RJ
30		Ivan Fagundes de Oliveira Juliana Cabral Barbosa da Silva Lais de Oliveira Tinoco Karina Nascimento Peres da Silva Larissa de Andrade Leal Mayane Coelho da Silva Valentin Thainara de Lima Fonseca Arquitetura e Urbanismo	Felipe Oliveira Vilela Izabella Christynne Ribeiro Pinto Valadão	Tijolos Ecológicos com vermiculita
31		Denilson Gomes de Jesus  Engenharia Civil – UGB (BP)	Júlio César da Silva	Visualização e análise de forma das voçorocas do Sul Fluminense

32	Engenharias e Tecnologias	Ana Beatriz Nogueira Campos Izaque Lopes Lamin Queiróz Engenharia Civil – UGB (VR)	Eder José Siqueira	Construções Sustentáveis – Materiais e Recursos Renováveis – a utilização na construção civil da Ecomadeira
33		Marcos Alfredo da Silva  Engenharia Civil – UGB (NI)	Cássia Maria Soares de Paulo da Silva	Viabilidade do uso de concretos adicionados de resíduos de borracha de pneus na construção civil
34		Joilson Vitor Teixeira Rdrigues Rhayan de Almeida Cabral  Engenharia Civil – UGB (BP)	Bruno Nunes Myrrha Ribeiro	VET-MOFORD2D – Desenvolvimento de um aplicativo para visualização e cálculo do momento de uma força bidimensional
35		Vinicius Oliveira de Araújo Marcus Paulo Escrivani Borges Heider Ávila Sampaio Marcos Fernando Loredo de Souza Engenharia Civil – UGB (NI)	Felipe Oliveira Vilela Izabella Christynne Ribeiro Pinto Valadão	Determinação da produção de Biogás obtido pelo Hexa Captador de Metano (HCM <sup>2</sup> ) em diferentes horas do dia
36		Leonardo Lopes Gomes Patrícia de Paiva Silva Vanice de Medeiros Pereira  Engenharia de Produção – UGB (BP)	Janáina da Costa Pereira Torres de Oliveira	Identificar e avaliar o tipo de gestão ambiental sobre os óleos lubrificantes ou refrigerantes utilizados nas pequenas e médias empresas da região do Médio Paraíba
37		Danielle Alves de Novaes  Engenharia de Produção – UGB (BP)	Guilherme Castilho da Silva	Caracterização física e química da água em reservatório localizado no Centro Universitário Geraldo Di Biase, campus Barra do Pirai-RJ
38		David Alves Lidugerio Rodrigo Silva Oliveira  Engenharia de Produção – UGB (BP)	José Mauro Moraes Júnior	Aplicação de microscopia digital, p processamento e análise digital de imagens na caracterização microestrutural de ferro fundido nodular
39		David da Silva Coelho Mattos Leandro Lira Silva Lucas do Vale Dornelas Engenharia Mecânica – UGB (BP) Josue Yoshikaza de Oliveira Da Saito Engenharia de Produção – UGB (BP)	Geovani Nunes Dornelas Marco Aurélio dos Santos Silva Tereza Aparecida Ferreira	BIOHANDPRO (Biomechanical Hand Prosthesis)  Desenvolvimento de uma prótese de mão biomecânica com características robótica e de baixa rejeição
40	Frederico Batista de Barros Sérgio Geraldo Leal	Geovani Nunes Dornelas João Hope	Modelagem e construção de um veículo do tipo off-road –	



# X JORNIC

JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA 2014



		<p><b>Vinicius Alves Trindade</b> <b>Uellington Corrêa Venâncio</b> <b>Renn Ferreira Marinho</b> <b>Hugo Alves Ávila</b> <b>Geraldo Cesar Junior</b> <b>Renata Facuri Pires da Luz</b> <b>Natália Silva Resende</b></p> <p><b>Engenharias Mecânica e</b> <b>Produção – UGB (BP)</b></p>	<p><b>Diego Dornelas Diego</b> <b>Alexandre Athayde</b> <b>Leonardo Nunes Dornelas</b> <b>Cláudio José Gonçalves de</b> <b>Matos</b></p>	<p><b>(mini baja) do Centro</b> <b>Universitário Geraldo Di Biase</b> <b>– campus Barra do Pirai – RJ</b></p>
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------