

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLÓGICA DA BAHIA
CAMPUS VITÓRIA DA CONQUISTA
COORDENAÇÃO DE PESQUISA E EXTENSÃO

INFORMATIVO - COPEX 2016

1. GRUPOS DE PESQUISA

(9 Grupos)

Relação dos grupos de pesquisa, cadastrados no diretório de grupo do CNPq e certificados pela Instituição e que, atualmente, atendem ao regulamento dos Grupos de Pesquisa do IFBA.

Nome do Grupo	Nome do Líder	Formação
Sistemas Complexos	Dra. Selma Rozane Vieira	2007
Modelagem Matemática de Processos Biológicos em Lodos Ativados	Dr. Altemar Vilar dos Santos	2009
Manejo Integrado de Bacias Hidrográficas	Dr. Felizardo Adenilson Rocha	2009
Grupo de Automação de Sistemas de Energia Elétrica	Dr. Giovanilton Ferreira da Silva	2009
Tecnologias avançadas para monitoramento, tratamento e preservação de recursos naturais.	Dr. Jaime dos Santos Filho	2010
Ensino de Ciências para Educação Básica e Tecnológica	Dr. Roberto Hugo Melo dos Santos	2010
Saberes Transdisciplinares	Dra. Elane Andrade Correia Lima	2011
Sistemas de Hardware e Software	Me. Camilo Alves Carvalho	2012
Núcleo de Pesquisa em Manejo do Solo e Produção Vegetal – NUPEMAS	Dra. Joseane Oliveira da Silva	2013

2. LIVROS / CAPÍTULO DE LIVROS PUBLICADOS

(1 Livro + 2 Capítulos)

Título do Livro	Autor (es)	Editora
Developing a System Testing Tool for Software Product Line Engineering 1. ed.	Crescencio Rodrigues Lima Neto	LAP LAMBERT Academic Publishing, 2013. v. 1. 180p.
Software Architecture Documentation for Developers: A Survey. In: Khalil Drira. (Org.). Lecture Notes in Computer Science. 1ed.:	Rost, Dominik ; Naab, Matthias ; Lima, Crescencio ; Flach Garcia Chavez, Christina	Springer Berlin Heidelberg, 2013, v. 1, p. 72-88.
As novas tecnologias de informação e de comunicação (NTICS), a educação à distância e os fatores críticos para a sua implementação com sucesso.	Luiz Fernando Cardeal de Souza ; SILVA, W. L.	Denise Aparecida Brito Barreto; Edna Gusmão de Góes Brennand. (Org.). Perspectivas Interdisciplinares sobre Educação e Tecnologias. 1ed. João Pessoa: Editora Universitária, 2013, v. 1, p. 99-109.

Fonte: Consulta no currículo Lattes.

3. PUBLICAÇÕES – PERIÓDICOS INTERNACIONAIS (com fator de impacto) (07)

Título do Artigo	Autores	Periódico
β -Carboline alkaloids from <i>Psychotria barbiflora</i> DC. (Rubiaceae).	Marques de Oliveira, Anderson; LYRA LEMOS, ROSANGELA P.; CONSERVA, LUCIA M.	Biochemical Systematics and Ecology, v. 50, p. 339-341, 2013.
Effects of a transverse electric field on the electronic properties of single- and multi-wall BN nanotubes	Freitas, A.; Azevedo, S.; Kaschny, Jorge R.	Solid State Communications, v. 153, p. 40-45, 2013.
Effects of deformation on the electronic properties of B C N nanotubes.	Azevedo, S.; Rosas, A.; Machado, M.; Kaschny, Jorge R. ; Chacham, H.	Journal of Solid State Chemistry (Print), v. 197, p. 254-260, 2013.
Effect of BN domains on the stability and electronic structure of carbon nanotubes.	Azevedo, S.; Kaschny, Jorge R.	Solid State Communications, v. 168, p. 11-14, 2013.
Hydrogenated BN monolayers: A first principles study.	AZEVEDO, Sergio; Kaschny, Jorge R.	The European Physical Journal. B, Condensed Matter Physics (Print), 2013.
Electric field effect on the electronic properties of double-walled carbon-doped boron-nitride nanotubes	Freitas, A. ; Azevedo, S. ; Kaschny, Jorge. ; Machado, M.	Applied Physics. A, Materials Science & Processing (Print), v. 114, p. 1039-1048, 2013.
Evaluation of Desertification Processes in Ouricuri-PE Through Trend Estimates of Times Series	SOUSA, W. R. N.; Couto, Mailson. S. ; CASTRO, A. F.; SILVA, M. P. S..	Revista IEEE América Latina, v. 11, p. 602-606, 2013.

Fonte: Consulta no currículo Lattes.

4. PUBLICAÇÕES – PERIÓDICOS NACIONAIS (05)

Título do Artigo	Autores	Periódico
Determinação da constante de velocidade absoluta para a reação de abstração de hidrogênio fenólico pelo estado excitado tripleto de xantona em acetonitrila e no líquido iônico hexafluorofosfato de 1-butil-3-metilimidazólio [bmim.PF6].	Bertoti, Ada Ruth; Netto-Ferreira, José Carlos.	Química Nova (Impresso), v. 36, p. 528-532, 2013.
Período de permanência de espermatozoides em glândulas hospedeiras de espermatozoides e glândulas infundibulares em codorna de corte.	Miranda, Jackson L. P. S. ; Xavier, P.R. ; Mahecha, G.A.B.; Marques Júnior, A.P. .	Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia, v. 65, p. 19-28, 2013.
Funções densidade de probabilidade para a estimativa de precipitação mensal.	Rodrigues, J. A.; Jaime dos Santos Filho; Chaves, L. M. .	Semina. Ciências Agrárias (Online), v. 34, p. 3-8, 2013.
Um ambiente para as práticas laboratoriais remotas de física: estudo do pêndulo matemático	Guimaraes, V. S.; Oliveira, I. N.; Oliveira, Cláudio R. S. de ;Oliveira, J. A. ; Reis. R. M.	Revista Brasileira de Informática na Educação, v. 21, p. 1-12, 2013.
Pareto confluent hypergeometric distribution	Rodrigues, J. A.; Jaime dos Santos Filho; Chaves, L. M..	Revista Eletrônica Matemática e Estatística em Foco - volume 1 - número 1 junho de 2013 páginas: 60 a 66

Fonte: Currículo Lattes / contato dos autores por e-mail.

5. TRABALHOS COMPLETOS PUBLICADOS EM ANAIS DE CONGRESSOS /INTERNACIONAL

(06)

Título do Artigo	Autores	Congresso
Cloud testing framework.	Crescêncio Rodrigues Lima Neto ; GARCIA, V.C.	The 17th International Conference, 2013, Porto de Galinhas.
Analyzing the Effectiveness of a System Testing Tool for Software Product Line Engineering.	Crescêncio Rodrigues Lima Neto ; MACHADO, I. C.; ALMEIDA, E. S.; GARCIA, VIC .	The 25th International Conference on Software Engineering and Knowledge Engineering, 2013, Boston, USA. p. 584-588.
Construção de um veículo terrestre não tripulado a partir de sucata eletrônica movido a energia solar.	Jaime Santos Filho ; BATISTA, S S ; FISCINA, R S ; NASCIMENTO, J F ; CARVALHO, D O ; MENDES, M C .	XXI Simpósio Internacional de Engenharia Automotiva, 2013, São Paulo. SIMEA 2013, 2013.
Método para Avaliar O Fator de Qualidade da Blindagem de Cabos Coaxiais.	Santos, Kenedy. M. G. ; Paulino, J. O. S.; Perotoni., M. B. ; Barbosa, F. M. ; Andrade, C. L.	SIMEA, 2013, São Paulo - SP. XXI - Simpósio Internacional de Engenharia Automotiva. São Paulo-SP.
Análise quantitativa da norma CISPR 22 versus a CISPR 25 - 30 MHz a 300 MHz.	Santos, Kenedy. M. G. ; Perotoni, M. B. Paulino; J. O. S.; Barbosa, F. M.; Santos, C. H. G.	SIMEA, 2013, São Paulo - SP. XXI - Simpósio Internacional de Engenharia Automotiva.
As escolas da zona rural e as políticas de acesso às novas tecnologias: a escola estadual Boa Sorte (Araguatins-TO)	Eliana Barretto de Menezes Lopes	CIEA - Facultad de Ciencias Economicas/UBA Buenos Aires – Argentina - 2013. ISSN/ISBN - 1851-3794

Fonte: Consulta no currículo Lattes.

6. TRABALHOS COMPLETOS PUBLICADOS EM ANAIS DE CONGRESSOS / NACIONAL; REGIONAL; LOCAL.

(56)

Título do Artigo	Autores	Congresso
O acesso a agua na Comunidade Quilombola Barrocas/BA.	SOUZA, K. O. S.; Conceição, Tacio. L. A ; CHATES, T. J.; ROCHA, F. A. .	Giovanni Seabra (Org.) Terra: qualidade de vida, mobilidade e segurança nas cidades. 1ed. João Pessoa: Editora da UFPB, 2013, v., p. 201-212.
Educação Ambiental mm Ambientes Hospitalares	Leticia de Jesus Castro Moraes dos Santos, Maria Laura Souza Silva , Ednara dos Santos Pereira	V Congresso Nacional de Meio Ambiente de Poços de Caldas. Poços de Caldas – MG. ISSN ON LINE 2317-9686
Uso de redes neurais na produção de carotenóides a partir de resíduos agro-industriais.	Silva, G. F.; Oliveira, A. P.; Bastos, A. K. P.; Fiscina, R. S.; Silva, R. L. G.; Ferreira, Andrea L. O.	Simpósio Nacional de Bioprocessos. XIX Simpósio Nacional de Bioprocessos. Foz do Iguaçu: ABEQ, 2013
Estimativa de parâmetros cinéticos da produção de betacaroteno a partir de resíduos agroindustriais.	Santos, A. M.; Bastos, A. K. P.; Oliveira, A. P.; Silva, R. L. G. ; Silva, G. F. ; Ferreira, Andrea L. O.	In: Simpósio Nacional de Bioprocessos, 2013, Foz do Iguaçu. XIX Simpósio Nacional de Bioprocessos. Foz do Iguaçu: ABEQ, 2013. v. 1. p. 1-5.
Estudo da seletividade de lipases para a obtenção de esteres etílicos a partir do óleo de tilápia (<i>Oreochromis niloticus</i>).	Bastos, A. K. P.; Fernandes, F. A. N; Silva, G. F.; Silva, R. L.G.; Ferreira, Andrea L. O.	XIX Simpósio Nacional de Bioprocessos. Foz do Iguaçu: ABEQ, 2013. v. 1. p. 1-5.

Atividades de holocelulases e amilases produzidas por fungos filamentosos cultivados em biomassas de Opuntia ficus, Mirabilis jalapa e manipueira.	Leite, T. R. C; Menezes, B. S.; Ferreira, Andrea L. O ; Brasil, B. S. A. F. Siqueira, F. G.	Simpósio Nacional de Bioprocessos. Foz do Iguaçu. XIX Simpósio Nacional de Bioprocessos. Foz do Iguaçu: ABEQ, 2013. v. 1. p. 1-5.
Uma Análise dos Últimos 5 anos do Simpósio Brasileiro de Qualidade de Software.	Carianha, M. S.; Crescêncio Rodrigues Lima Neto .	XII Simpósio Brasileiro de Qualidade de Software, 2013, Salvador. XII Simpósio Brasileiro de Qualidade de Software. Salvador.
The old quantization of angular momentum from planck's perspective.	Santos, Gislân S. ; Sales, Jorge Henrique ; Suzuki, A. T.	XVI Encontro de Modelagem Computacional, IV Encontro de Ciências e Tecnologia de Materiais e III Encontro Regional de Matemática Aplicada e Computacional, 2013, Ilhéus
Análise da dinâmica populacional de ilhéus aplicando ajustes de curvas e o modelo de verhulst.	Santos, Gislân S. ; Alfaro, G. M. ; Aguiar, A. S. O. ; Souza Neto, M. A.; Sales, Jorge Henrique.	XVI Encontro de Modelagem Computacional, IV Encontro de Ciências e Tecnologia de Materiais e III Encontro Regional de Matemática Aplicada e Computacional, 2013, Ilhéus.
LIBROL: Software Tradutor de Português para LIBRAS.	Carvalho, R. S.; Brito, J. O. ; Rodrigues, J. P.; Silva, I. Q.; Matos, Pablo F. ; Oliveira, C. R. S.	ENCOMPIF - Encontro Nacional de Computação dos Institutos Federais, 2013, Maceió, AL. XXXIII Congresso da Sociedade Brasileira de Computação, 2013.
CERTEB: Sistema de Emissão de Certificado Online	Lucas Amparo Barbosa , Pablo Freire Matos e Djan Almeida Santos	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI,
WEBGAS: Sistema de Auxílio à Compra de Combustível.	Cláudio Rodolfo Sousa de Oliveira , Pablo Freire Matos, Igo Romero Costa de Souza e Lucas Baleeiro	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI,
Desenvolvimento de um sistema de fiscalização de transporte coletivo urbano integrado com serviço de geolocalização	Cláudio Rodolfo Sousa de Oliveira ; Souza, Renan F.	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI,
Uma Proposta de um Software Educativo para o Ensino de Química (ACEITO PARA PUBLICAÇÃO).	Viviane Lima Carvalho, Pablo Freire Matos e Wdson Costa Santos	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI,
Proposta de Criação de um Laboratório de Baixo Custo para o IFBA, Campus Vitoria da Conquista.	Igo Romero Costa de Souza, Crescêncio Rodrigues Lima Neto	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, Salvador, BA. VIII CONNEPI, 2013.
Apertadinho: Desenvolvendo um Jogo Interativo com a Plataforma Arduino.	Crescencio Rodrigues Lima Neto, Philipe Andrade Guerra, Sócrates Soares da Mata Silva e Abner Silva de Carvalho	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI,
Estudo da ocorrência de períodos de seca em Vitória da Conquista – BA, utilizando redes neurais artificiais.	Elmiro Souza de Oliveira Júnior e Jaime dos Santos Filho	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI.
Automação de um espectrofotômetro utilizando microcontroladores	Fabiano dos Santos Silva, Selma Rozane Vieira e Jorge Ricardo de Araujo Kaschny-	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI.
Criação de uma plataforma computacional didática baseada em microcontroladores: hardware	Felipe Matos Lopes dos Santos e Jorge Ricardo de Araujo Kaschny	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI.

Implementação de SLOTS para sistemas microcontrolados	Ítallo Santos Lima e Silva e Jorge Ricardo de Araujo Kaschny	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI.
Processamento de sinais em tempo real usando PIC24H	Juan Lieber Marin e Jorge Ricardo de Araujo Kaschny	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI.
Desenvolvimento de um sistema supervisor e controlador fuzzy com Linguagem LABVIEW para controle de nível de reservatórios	Luiz Alberto Guimarães Viana, Nelson José Bonfim Dantas e Wesley de Almeida Souto	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI.
Desenvolvimento de um sistema de abastecimento e separação de peças Automatizado com sistema SCADA	Henrique Silveira Alves Marques e Wesley de Almeida Souto	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI,.
Determinação de Esteróis como marcador molecular no estudo da contaminação por esgotos domésticos em águas e sedimentos da Lagoa das Bateias em Vitória da Conquista – Bahia	Adenilde Souza dos Passos, Kadu Pedro Barbosa Araújo, Endel de Queiroz Jesus, Ueriton da Costa Figueiredo Filho e Leonardo Gomes Martins	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI,
Utilização de diferentes compostos orgânicos na cultura do crambe	Joseane Oliveira da Silva; Bruna Amorim Gusmão; Samara Teixeira Pereira; Felipe Garcia Ferreira; Daniel Bittencourt Padre e Joctan Moreno Viana	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI,
Utilização da plataforma arduino como concentrador de sensores e atuadores para o Raspberry PI	Genival Alves dos Anjos Filho, Bruno Silvério Costa e Camilo Alves Carvalho	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI,
Síntese de Biodiesel no Ensino Técnico: Uma proposta contextualizada	Iann Amorim Vilas Boas Souza; Alana Gonçalves Oliveira; Amanda Coimbra Pires; Leonardo Souto Oliveira; Ruana Farias Novaes e Mauricio Silva Araújo	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI,
Construção de um controlador de temperatura microprocessado	Enrique Peter Rivas Padilla e Thiago Correia Vieira	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI, 2013.
A evolução da memória cache em processadores INTEL	Mailson Sousa Couto, Bernardo Campos Fagundes, Mírian Malheiro Souza e Helton da Silva Andrade	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI.
Inclusão digital e perspectivas profissionais para os jovens residentes em áreas rurais ((ARAGUATINS – TO)	Eliana Barreto de Menezes Lopes	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI.
O Engenheiro Eletricista e a Irredutibilidade Salarial. Aspectos Legais	Acimarney Correia Silva Freitas, Heron Henrique Azevedo Silva e Jósley Lélío Ferreira de Souza	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI.
Controle e Gerenciamento de Energia de uma Smart Grid Utilizando Lógica Fuzzy	Reginey Azevedo Barbosa e Durval de Almeida Souza	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI.
Uso de módulos didáticos para o ensino de crianças em energia solar	Maurício Sousa Matos e Jaime dos Santos Filho	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI.

Análise comparativa de desempenho de sensores de temperatura utilizados em conjunto com a plataforma arduino	Anderson Rocha Ramos e Jaime dos Santos Filho	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI.
Reaproveitamento da cinza de biomassa florestal como alternativa na correção da acidez do solo sob plantio de eucalipto	Samara Teixeira Pereira, Bruna Amorim Gusmão, Aline Amaral Leite, Daniel Bittencourt Padre, Joctan Moreno Viana e Joseane Oliveira da Silva	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI, 2013.
Qualidade de vida e análise dos aspectos sociambiental do bairro Vila Serrana em Vitória da Conquista	Claunita Novais Alves, Cleivesson de Souza Soares, Samara Teixeira Pereira, Vinícius Campos Ribeiro e Luciana Pereira de Oliveira Cruz	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI, 2013.
Tratamento de lixiviado de aterro sanitário em reator sequencial em batelada (RSB)	Altemar Vilar Santos, Rossana Borges Vilar, Vinícius Campos Ribeiro, Cleivisson Souza Soares, Jaime Santos Filho e Douglas Silva Mendes	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI, 2013.
Lodo de esgoto da ETE: viabilidade de adubação orgânica no crescimento inicial de Eucalyptus grandis	Felipe Garcia Ferreira, Bruna Amorim Gusmão, Aline do Amaral Leite, Daniel Bittencourt Padre, Samara Teixeira Pereira e Joseane da Oliveira Silva	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI, 2013.
Relação entre a produção de resíduos sólidos e características sazonais e socioeconômicas em vitória da conquista	Joatan Silva Amorim, Rossana Borges Vilar, Márcia Amorim Amaral e Altemar Vilar Santos	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI, 2013.
Avaliação antimicrobiana do extrato etanólico da folha de Anadenanthera macrocarpa (Benth) Brenan sobre bactérias entéricas e Staphylococcus aureus	Andressa R. de Oliveira Sousa, Aracely Vieira de Melo, Marcelly Machado Santos, Cláudia Soares de Souza Coelho, Nívea Nara Novais Andrade e Regiane Yatsuda	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI, 2013.
Cuentos peruanos em três clases de ELE	Sonia Maribel Muñoz Croveto	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI, 2013.
A virtude profissional para o secretariado executivo: condição fundamental para o exercício da profissão	Acimarney Correia Silva Freitas, Naiara da Silva Sousa, Acimarley Correia Silva Freitas, Acimarley Correia Silva Freitas	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI, 2013.
E.C.C.T. – Equipamento de Controle do Congestionamento do Tráfego	Gustavo Leal Silva e Souza e Jaime dos Santos Filho	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI, 2013.
Otimização de energia solar fotovoltaica	Crislane Silva Andrade e Durval de Almeida Souza	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI.
Desenvolvimento de um equipamento didático com sistema scada e controlador fuzzy para análise de Processos Industriais	Nelson José Bonfim Dantas e Wesley de Almeida Souto	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI, 2013.

Projeto e construção de um tacômetro microcontrolado	Juan Lieber Marin, Ítallo Santos Lima e Silva, Fabiano Campos Poderoso	Congresso Norte Nordeste de Pesquisa e Inovação, 2013, Salvador, BA. VIII CONNEPI, 2013.
Planilhas Eletrônicas nas aulas de Matemática: análise e discussão de possibilidades no contexto escolar.	SANTOS, J. M.C.; Conceição, Tacio L. A. ; FERREIRA, P. D. .	X Colóquio Nacional e III Internacional do Museu Pedagógico. Vitória da Conquista- 2013 ISSN: 2175-5493
História e memória na “cefetização” da escola Técnica Federal da Bahia: uma primeira aproximação.	Gilneide de Oliveira Padre Lima e Sérgio Castanho	X Colóquio Nacional e III Internacional do Museu Pedagógico. Vitória da Conquista- 2013 ISSN: 2175-5493
Teoria da memória coletiva: considerações em torno de sua contribuição para as pesquisas sobre instituições escolares	Camila Nunes Duarte Silveira, Gilneide de Oliveira Padre Lima e Lívia Diana Rocha Magalhães.	X Colóquio Nacional e III Internacional do Museu Pedagógico. Vitória da Conquista- 2013 ISSN: 2175-5493
Paisagem, representação Social e as memórias dos Ribeirinhos do Rio Pardo na Bahia	Nádia Cristina Moraes Sampaio Gobira	X Colóquio Nacional e III Internacional do Museu Pedagógico. Vitória da Conquista- 2013 ISSN: 2175-5493
Venturas e Desventuras de Um Presidente de Província no Império: O Caso de Manoel de Carvalho Paes de Andrade em Pernambuco (1834-1835)	Manoel Nunes Cavalcanti Junior	X Colóquio Nacional e III Internacional do Museu Pedagógico. Vitória da Conquista- 2013 ISSN: 2175-5493
Como se derruba um Presidente de Província: partidos e lutas políticas em Pernambuco durante a Regência (1834 a 1835)	Manoel Nunes Cavalcanti Junior	XXVII Simpósio Nacional de História – Natal - 2013 ISBN 978-85-98711-11-9
Invisibilidade das Comunidades Tradicionais: rio Pardo no Sudoeste da Bahia	Nádia Cristina Moraes Sampaio Gobira	I Simpósio Baiano de Geografia Agrária e XI Semana de Geografia do Sudoeste Baiano. 2013. ISSN 2318-7832
Um Modelo de Rastreabilidade da Cadeia do Vinho Baseado em Internet das Coisas Utilizando Redes de Sensores Sem Fio e RFID	Campos, Leonardo. B.; Cugnasca, C.E.	II Workshop de Pós-Graduação da Área de Concentração Engenharia de Computação, 2013, São Paulo. Anais do Evento - EPUSP. São Paulo, 2013.
Modelo de Rastreabilidade da Cadeia do Vinho para Exportação Utilizando Redes de Sensores Sem Fio e RFID	Silva, R. F.; Campos, Leonardo B. ; Cugnasca, C.E.	IX Congresso Brasileiro de Agroinformática / IX Congresso Brasileiro de Agroinformática. Cuiabá, 2013.
Use of arduino plataforma for teaching of automation and sensing	Ramos, A. R.; Jaime dos Santos Filho; Teixeira, Y. R..	XLI Congresso Brasileiro de Educação em Engenharia - COBENGE 2013 – Gramado/RS

Fonte: Consulta no currículo Lattes.

7. RESUMOS EXPANDIDOS PUBLICADOS EM ANAIS DE CONGRESSOS

(12)

Título do Artigo	Autores	Congresso
LIBROL: Software Tradutor de Português para LIBRAS.	CARVALHO, R. S.; BRITO, J. O.; RODRIGUES, J. P.; SILVA, I. Q.; MATOS, P. F.; Oliveira, Cláudio R. S.	XXXIII Congresso da Sociedade Brasileira de Computação, 2013, Maceió-AL. ENCOMPIF - Encontro Nacional de Computação dos Institutos Federais, 2013.
Análise da evasão e retenção no curso de engenharia elétrica do IFBA, Campus Vitória da Conquista.	ROCHA, F. A.; BARBOSA, C. R.; CARVALHO, T. O.; NERI, C. R. C. B.; ROCHA, J. T.; MATOS, C.; TORRES, P. L. R.; SANTOS, C.A. S.; Santos, Gislan S.; Matos, Pablo. F.	XVIII Encontro Nacional dos Grupos PET - ENAPET 2013, 2013, Recife - PE. Anais do XVIII ENAPET 2013, 2013.
Uso de Redes Neurais no estudo de precipitação pluviométrica.	Santos Filho, Jaime; RODRIGUES, J. A.; MUNIZ, J. A.	13a Escola de Modelos de Regressão, 2013, Mareisa. 13a Escola de Modelos de Regressão, 2013.
Estudo da ocorrência de veranicos em Lavras MG.	Santos Filho, Jaime; RODRIGUES, J. A.; SILVA, A. P. C. M.; MUNIZ, J. A.; CARVALHO, L. G.	58ª RBras - 15 SEAGRO, 2013, Campina Grande. 58ª RBras - 15 SEAGRO, 2013.
Distribuição hipergeométrica confluyente Pareto com uma aplicação em análise de sobrevivência	RODRIGUES, J. A.; SILVA, A. P. C. M.; Santos Filho, Jaime	58ª RBras - 15 SEAGRO, 2013, Campina Grande. 58ª RBras - 15 SEAGRO, 2013.
Funções densidade de probabilidade para estimativa da intensidade de seca em Cascavel, Paraná.	RODRIGUES, J. A.; SILVA, A. P. C. M.; Santos Filho, Jaime ; MUNIZ, J. A. .	58ª RBras - 15 SEAGRO, 2013, Campina Grande. 58ª RBras - 15 SEAGRO, 2013.
Distribuições bivariadas aplicadas a dados de precipitação pluviométrica.	SILVA, A. P. C. M.; RODRIGUES, J. A.; Santos Filho, Jaime	58ª RBras - 15 SEAGRO, 2013, Campina Grande. 58ª RBras - 15 SEAGRO, 2013.
Movimento Corporal e Aprendizagem: relação do corpo com o aprender.	Conceição, Tacio L. A.	IV Seminário de Educação e Ludicidade, I Simpósio de Didática e Prática de Ensino e V Seminário de Inclusão Social de Pessoas com Necessidades Especiais: um desafios de todos. Itapetinga - BA, 2013.
Aplicação do jogo palpite químico como estratégia de ensino aprendizagem em uma turma do segundo ano médio da rede pública.	Santos, Wdson C.; OLIVEIRA, C. J.; FRANCA, R. S.	53º Congresso Brasileiro de Química, 2013, Rio de Janeiro. 53º Congresso Brasileiro de Química, 2013.
Pintou a Química: Colorindo a Bandeira do Brasil a partir da Eletrólise da Água e da Ação Indicadora do Azul de Bromotimol.	Santos, Wdson C. ; SILVA, A. O.	53º Congresso Brasileiro de Química, 2013, Rio de Janeiro. 53º Congresso Brasileiro de Química, 2013.
Catalise Homogênea e Mecanismos de Reação: um experimento para o ensino de Química Geral	Araújo, Maurício Silva; Santos, Assayá Fernandes; Santos, Nayara Patez	53º Congresso Brasileiro de Química, Rio de Janeiro – 2013

La seducción de la publicidad en las clases de español	Sonia Maribel Muñoz Croveto	Congresso Brasileiro de Professores de Espanhol. Língua e Ensino III/ Organização de Luciana Maria Almeida de Freitas et al. Rio de Janeiro: APEERJ, 2013, p. 288-297.
--	------------------------------------	--

Fonte: Consulta no currículo Lattes / Autores

8. RESUMOS PUBLICADOS EM ANAIS DE CONGRESSOS / INTERNACIONAL; NACIONAL; REGIONAL; LOCAL

(13)

Título do Artigo	Autores	Congresso
Embates entre o novo modelo da Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica e os usos herdados: a extensão universitária no campus Araguatins.	Lopes, Eliana. B. M..	40 Encontro Nacional de Estudos Rurais e Urbanos, 2013, São Paulo. São Paulo: CERU-USP, 2013. v. 1. p. 8-8.
Detecção de Vazamentos na Rede Urbana de Água com Redes de Sensores Sem Fio.	Couto, Mailson S. ; Coelho, O. M.; Nogueira, E. A.; Silva, T. B. O.	ENCOMPIF - Encontro Nacional de Computação dos Institutos Federais, 2013, Maceió - AL. XXXIII Congresso da Sociedade Brasileira de Computação – CSBC 2013, 2013.
Análise da Evasão e Retenção no Curso de Engenharia Elétrica do IFBA, Campus Vitória da Conquista.	Barbosa, C. R.; Carvalho, T. O. ; Neri, C. R. C. B.; Rocha, J. T.; Pinheiro, C. M.; Torres, P. L. R; Santos, C. A. S.; Santos, G. S.; Matos, Pablo F.	Encontro Nacional de Grupos PET, 2013, Recife, PE. XVIII ENAPET, 2013.
Estimated radiation dose in organs of female and male adult phantom by FDG-F18 in the lungs for Monte Carlo method..	Belinato, Walmir ; Santos, W. S. ; Silva, R. M. V. ; Soza, D. N. .	International Physics Conference 2013, Florença - Itália. 10 - Nuclear Physics Based Applications, 2013.
The Current Situation of Cervical Brachytherapy in Brazil.	Silva, R. M. V. ; Macedo, L. E. ; Pinezi, J. C. D. ; Belinato, Walmir ; Souza, D.N. .	International Nuclear Physics Conference 2013, Florença - Itália. 10 - Nuclear Physics Based Applications, 2013.
Adaptation and Security Validation of a irradiator Suitable for Use of Cesium-137 Sources.	Silva, R. M. V.; Santos, W. S. ; Junot, D. O. ; Belinato, Walmir ; Souza, D. N. .	International Nuclear Physics Conference 2013, 2013, Florença. 10 - Nuclear Physics Based Applications, 2013.
Elaboração e Utilização de Jogos Lúdicos como Estratégia de Ensino-Aprendizagem de Química no Ensino Médio.	Santos, Wdson C. ; Almeida, E. N. C. ; Franca, R. S. .	XI Encontro de Educação em Química da Bahia (XI EDUQUI), Itapetinga - BA. XI Encontro de Educação em Química da Bahia (XI EDUQUI) - 2013.
Modelagem geométrica em texturas de filmes finos de silício aplicados em células solares	Daniani Souza Oliveira Gondim , Nestor S. Correia E De Marcelo B. Pisani	XXXIV Congresso Brasileiro de Aplicações de Vácuo na Indústria e na Ciência, realizado de 21 a 25 de outubro de 2013 – Ilhéus.
Modelos estatísticos para determinar as melhores	Thiago Leonardo Bastos Silva, Franco D. R. Amado, Nestor S.	XVI Encontro de Modelagem Computacional, IV Encontro de

condições de proteção contra corrosão de aço carbono.	Correia, Cristiane Santos Barreto, Daniani Souza Oliveira Gondim	Ciências e Tecnologia de Materiais e III Encontro Regional de Matemática Aplicada e Computacional, 2013, Ilhéus.
Effects of siarresinolic acid on the carrageenan-induced inflammation: evidence for the involvement of ATP-sensitive potassium channels	Araujo A.F ; FERRO, J. N. S.; Anderson Marques de Oliveira ; Conserva, L. M. ; Barreto, E	11th World Congress on Inflammation, 2013, Natal-RN
Considerações sobre a Razão Giromagnética do Campo de Spin-2 Massivo e Estimativa do Momento de Dipolo Magnético de Grávitons Massivos	H. Belich Jr, T. Costa-Soares, J. A. Helayël-Neto, Kim Veiga	XXXI Encontro de Físicos do Norte e Nordeste – 2013. Campina Grande/PB
Intoxicação por agrotóxicos, notificadas pelos cerest do Estado da Bahia, no período de 2007 a 2012	Wéltima Teixeira Cunha	VI SIMBRAVISA - ISBN 978-85-85740-01-6
Nas mãos das charuteiras, histórias de vida e de ler dort	Wéltima Teixeira Cunha	VI SIMBRAVISA - ISBN 978-85-85740-01-6

Fonte: Consulta no currículo Lattes / Contato com autores

9. TRABALHO APRESENTADOS NO SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, TECNOLÓGICA E INOVAÇÃO

(29)

O Seminário de Iniciação Científica, Tecnológica e Inovação (SICTI/2015) foi realizado no período de 25 a 27 de outubro de 2016 no IFBA – Campus Salvador.

	Bolsista	Orientador	Título do Projeto	Modalidade
1	Adeid Rodrigues Santos Silva	Felizardo Adenilson Rocha	ANÁLISE ESPACIAL E TEMPORAL DO ESTADO TRÓFICO DA ÁGUA EM DIFERENTES SUB-BACIAS DO RIO VERRUGA	PIBIC / FAPESB
2	Aline Aguiar Dourado	Felizardo Adenilson Rocha	ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA QUALIDADE DE ÁGUA EM QUATRO SUB-BACIAS DO RIO VERRUGA	PIBIC / FAPESB
3	Adriano de Oliveira Rocha	Jose Alberto Diaz Amado	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA HÁPTICO DE CONTROLE PARA UM BRAÇO ROBÓTICO DE CINCO EIXOS	PIBIC / FAPESB
4	Eunice da Silva Emídio	Alberto dos Santos Rebouças	AQUISIÇÃO DE DADOS, AUTOMOÇÃO E CONTROLE DE AUTOCLAVE CONTÍNUA UTILIZANDO LABVIEW.	PIBIC / FAPESB
5	Fagner Pinheiro Santos	Cláudio Rodolfo Souza de Oliveira	UTILIZANDO SISTEMAS DE RECOMENDAÇÃO PARA AUXILIAR NO PROCESSO DE CRIAÇÃO DE ARQUITETURA EM LINHA DE	PIBIC / FAPESB

6	Felipe Garcia Ferreira	Camila Daniele Willers	INTEGRAÇÃO DAS INFORMAÇÕES QUANTO À GERAÇÃO DE RESÍDUOS DAS INDÚSTRIAS DE VITÓRIA DA CONQUISTA	PIBIC / FAPESB
7	Franciele Santos Torres	Deise Danielle Neves Dias Piau	EMPREENDEDORISMO NO CURSO DE ENGENHARIA AMBIENTAL-UM ANÁLISE DA PERCEPÇÃO DOS DISCENTES E DOCENTES DO CURSO	PIBIC / FAPESB
8	Igor Matos de Andrade Vanderlei	Alberto dos Santos Rebouças	DESENVOLVIMENTO DE HARDWARE PARA AQUISIÇÃO DE DADOS E AUTOMAÇÃO DA AUTOCLAVE CONTÍNUA	PIBIC / FAPESB
9	Laís Barbosa Oliveira	Camila Daniele Willers	UMA PROPOSTA DE ANÁLISE VISANDO A SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL DO SETOR AGROINDUSTRIAL DE VITÓRIA DA CONQUISTA	PIBIC / FAPESB
10	Luana Vieira Ferreira	Wilton Lacerda Silva	INTERFECEAMENTO DE MICROCONTROLADORES COM A LABVIEW E MATLAB PARA APLICAÇÃO EM MEDIAÇÃO	PIBIC / FAPESB
11	Roniel Ferreira Cruz	Jorge Ricardo de Araujo Kaschny	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA MICROCONTROLADO APLICADO AO MANEJO DE CULTURAS PROTEGIDA	PIBIC / FAPESB
12	Andresa Sampaio Santos Soares	Djan Almeida Santos	SIMULAÇÕES NUMÉRICAS E COMPUTACIONAIS DE MODELOS DE TRANSMISSÕES DE MÚLTIPLOS SOROTIPOS DE DENGUE NA MICRORREGIÃO DE VITÓRIA DA CONQUISTA-BA(BRASIL)	PIBIC / IFBA
13	Caio Silva Miranda	Enrique Peter Rivas Padilla	MONITORAMENTO E CONTROLE DE UMA ESTUFA MICROCONTROLADA POR UM MICROCOMPUTADOR VIA UM TRANSECTOR DE RÁDIO FREQUÊNCIA	PIBIC / IFBA
14	Geovana Luz Amara	Gislan Silveira Santos	INVESTIGAÇÃO NUMÉRICA DO COMPORTAMENTO DA EQUAÇÃO DIFERENCIAL LAPLACE APLICADA AO FLUXO DE ÁGUA NO MACIÇO DE UMA BARRAGEM DE TERRA: SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL VIA MATLAB	PIBIC / IFBA
15	Rafael Messias Tanajura Lessa Júnior	Daniani Souza Oliveira	MODELAGEM MATEMÁTICA EM CÉLULAS SOLARES DE SILÍCIO MONOCRISTALINO	PIBIC / IFBA
16	Deyvison Bruno Morais de Abreu	Bruno Silveira Costa	AUTOMAÇÃO DE MOVIMENTO DE CÂMERA PARA REGISTRO DE DOCUMENTOS ANTIGOS NA IMPLEMENTAÇÃO DE CORPORA DIGITAIS	PIVIC
17	Filipe Soares Cândia	Jaime dos Santos Filho	USO DE KITS ROBÓTICOS PARA O ENSINO DA ROBÓTICA EDUCACIONAL	PIVIC

18	Ícaro Ramires Costa de Souza	Luis Paulo da Silva Carvalho	RFSUS – UMA SOLUÇÃO DE ATENDIMENTO E MONITORAMENTO DE PACIENTES PARA O SUS	PIVIC
19	José Lucas Leão Barros	Deise Danielle Neves Dias Piau	o EMPREENDEDORISMO NO CURSO DE Engenharia Civil	PIVIC
20	Aline do Amaral Leite	Joseane Oliveira da Silva	POTENCIAL DO LODO DE ESGOTO DA ETE NO ACÚMULO DE NITROGÊNIO NA CULTURA DO CRAMBE(CAMBRE ABYSSINICA HOCHST)	PIBITI / IFBA
21	Bruno Alves Novais	Jose Alberto Diaz Amado	IMPLEMENTAÇÃO DE UM SSTEMA DE RASTREAMENTO SOLAR PARA PAINÉIS FOTOVOLTAÍCOS E ARMAZENAMENTO DE ENERGIA.	PIBITI / IFBA
22	Cleiton Amorim Coqueiro	Luís Paulo da Silva Carvalho	SAÚDE MÓVEL - SOLUÇÃO DE SOFTWARE MÓVEL PARA APOIO AO PROGRAMA “MELHOR EM CASA”	PIBITI / IFBA
23	Cristovão Figueredo de Souza	Jackson Lino Paulo Santana de Miranda	ASPECTOS HISTÓLOGICOS, HISTOQUÍMICOS E HISTOMORFOMÉTRICOS DA GLÂNDULAS INFUNDIBULARES DA FÊMES DO PERU MELEAGRIS GLALLOPAVO	PIBITI / IFBA
24	Davi Costa Junior	Jaime dos Santos Filho	AUTOMOÇÃO DE UM VEÍCULO TERRESTRE	PIBITI / IFBA
25	Domingos Teixeira da Silva Neto	Andrea Lopes de Oliveira Ferreira	ESTIMATIVA DE PARÂMETROS CINÉTICOS DA PRODUÇÃO DE AMPICILINA VIA ROTA ENZIMÁTICA	PIBITI / IFBA
26	Kananda Andrade Costa	Jackson Lino Paulo Santana de Miranda	ASPECTOS HISTOLÓGICOS, HISTOQUÍMICOS E HISTOMORFOMÉTRICOS DAS GLÂNDULAS INFUNDIBULARES DA CODORNA DE POSTURA CORTUNIX CORTUNIX JAPONICA	PIBITI / IFBA
27	Leticia Porto Soares	Cláudio Rodolfo Souza de Oliveira	DESENVOLVIMENTO DE UMA FERRAMENTAS PARA AUXILIAR NA CRIAÇÃO DE ARQUITETURA DE LINHA DE PRODUTO DE SOFTWARE BASEADA EM COMPUTAÇÃO NAS NUVENS	PIBITI / IFBA
28	Ranaya Silva Barbosa	Djan Almeida Santos	SOFTWARE DE SIMULAÇÕES NUMÉRICAS DE MODELOS EPIDEMIOLÓGICOS (SIR,SIS,SEIR) UTILIZANDO EQUAÇÕES DIFERENCIAIS ORDINÁRIAS	PIBITI / IFBA
29	Sezibio Kauan de Lima Nunes	Enrique Peter Rivas Padilla	DESENVOLVIMENTO DE UM DISPOSITIVO FOTOELÉTRICO TEMPORIZADO	PIBITI / IFBA

10. TRABALHOS APRESENTADOS NO SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA JÚNIOR (03)

Vai ser apresentado em 2017.

Título do Trabalho – PIBIC-Jr	Autores: Bolsista / Orientador
HIBRIDIZAÇÃO EM COMPÓSITOS POLMÉRICOS REFORÇADOS COM FIBRAS DE CARBONO	ARIELLY LARANJEIRA SANTOS Camila Cruz da Silva

11. PROJETOS DE EXTENSÃO EDITAL 08/2016 IFBA-VC (21)

Autor	Projeto	bolsistas	Período
Aurélio Fred Macena dos Santos	Oficina de Ecojóias em Cerâmica	Jean Michel Castro Silva Cardoso	17/11/2015 a 17/02/2016
Camila Cruz da Silva	Fabricação de cadeiras de rodas para animais carentes	Carolina jardim dos Santos Bispo	03/11/2015 a 23/03/2016
Deise Danielle Neves Piau	Empresa Júnior de Engenharia Elétrica e Ambienta	Daniel Bittencourt Padre, Leonardo Gesteira Santana, Idelson Silva Santos Filho, Afonso Augusto Santana Sales, Tiago Soares Ruas, Elionai de Farias Borges, André Teixeira Amorim, Celmário Ribeiro Barbosa, Bruna Miranda Moreira, Edna Oliveira de Almeida, Eduardo José Dattwyler Ribeiro, Gabriel Bonfim Mascarenhas, Iane Macedo Carvalho, João Pedro de Almeida Galvão Junior, Laudelino Almeida Galvão Junior, Roberto Zarlán Castro Almeida, Romualdo Teixeira Cunha, Welder Cardoso Oliveira, Franciele Vieira Dutra, Guilherme Gomes Martins, Felipe Garcia Ferreira, Jéssica Andrade Cypriano, Amanda Sampaio, Deisy de Assis Coelho, Aline do Amaral Leite, Isabela Santos Aragão, Aline Aguiar Dourado, Amanda Coqueiro, Lucas Sousa Mendes Oliveira, Thamise Pereira Lima, Cleivisson de Souza Soares, Vinicius Campos Ribeiro, Guilherme	03/11/2015 a 20/03/2016

		Tavares.	
Igor Luiz Oliveira de Souza	Automação comercial no movimento escoteiro	Romenito Damaceno, Danielli Santos Macedo, Isaac de Jesus Silva	03/11/2015 a 03/03/2016
Jacson Tavares de Oliveira	Disseminação de tecnologias para a conservação do solo e da água	Tales Uriel Ferreira Pimenta, Bruna Lopes Gomes	03/11/2015 a 03/03/2016
Jaime dos Santos Filho	Elaboração Projeto Paisagístico na Comunidade Terapêutica Fazenda Vida e Esperança	Bruno Oliveira dos Anjos, Leonardo Gomes Martins, Ueriton da Costa Filho	30/10/2015 a 20/03/2016
João Batista Regis Pires	Fabricação e Comercialização de Amplificadores de Áudio	Adriano de Oliveira Rocha, Romualdo Teixeira Cunha, Bruno Severino Mascarenhas	03/11/2015 a 20/02/2016
João Erivando Soares Marques	Implementação De Um Sistema De Controle Para Um Motor CC Bidirecional	Gabriel Almeida Santos, Leonardo Freire Pacheco	
José Alberto Diaz Amado	Desenvolvimento de um sistema para seleção de objetos utilizando visão computacional	Ronnye Herminio, Miguel Nery, Oséas Calvalcante	03/11/2015 a 03/03/2016
Kenedy Marconi Geraldo	Estudo das emissões eletromagneticas emitidas por motores de corrente contínua	Danilo Silva de Eça, Luis Alves Correia Filho, Ricardo da Silva Rei	03/11/2015 a 20/03/2016
Marcos Messias da Silva	Permacultura no Ambiente Escolar: IFBA e CAIC	José Lucas Leão Barros	03/11/2015 a 23/03/2016
Maria das Graças Bittencourt	Portal da Qualidade & Inovação	Luquian Prado Novaes, Cláudio de Jesus Santos, Misael Alves Bonfim.	Contínuo
Mark Renner dos Santos Teixeira	Elaboração de Sistema Integrado de Controle de Estoque		03/11/2015 a 20/03/2016
Orleane Souza de Brito	Compostagem dos resíduos sólidos orgânicos do IFBA campus de Vitória da Conquista em parceria com a escola CAIC	Roberta de Albuquerque, José Lucas Leão	21/03 a 21/09/2016
Raimil Álvares Santarém	Formação e capacitação técnica em áudio e outras mídias no IFBA	Celmário Ribeiro Barbosa	03/11/2015 a 29/02/2016
Sebastião de Oliveira	Café literário		29/09/2015 a 24/09/2016
Tancredo Augusto de Carvalho Fontineles	Modelagem computacional: Uma proposta para o ensino de química na educação superior	Tayanne Andrade dos Santos, Priscila Silva Carvalho	03/11/2015 a 20/03/2016
Wéltima Teixeira Cunha	Treinamento para trabalhadores da agricultura	Eliel Chagas Santos	06/11/2015 a 20/02/2016
Wesley de Almeida Souto	Desenvolvimento de um sistema medidor de vazão do tipo ultrassônico com transmissão SMS.	Jeferson Alves Oliveira, João Marcos Ramos de Abreu, Felisberto Antônio Pereira Júnior, Rodrigo Santos Leonello	03/11/2015 a 29/02/2016
Wilton Ferraz dos Santos	Empreender: uma visão de quem faz	José Luiz Leão, Daniel Bittencourt Padre	03/11/2015 a 20/03/2016
Wilton Lacerda Silva	Produção Contínua e Automatizada de Biscoitos de Polvilho	Marcelo Aparecido Ledo Filho, Caio Henrique Rodrigues Barreto	30/10/2015 a 20/03/2016

12. Projetos de extensão edital 008/2016 - copex – (PROGRAMA DE ASSISTÊNCIA ESTUDANTIL

(24)

Orientador/Co-orientador	Projeto	bolsistas	Período
Clodoaldo Gomes Messias Jaime dos SantosFilho	Uso Racional de Energia Elétrica	Danilo Souza Dias	01/072016 a 31/12/2016
Jacson Tavares de Oliveira Tancredo Augusto e Alessandro Santos	Caracterização do uso da terra no trecho urbano do rio Choça	Mateus Costa Brito	01/072016 a 01/01/2017
Alberto dos Santos Rebouças Tancredo Augusto e Alessandro Santos	Produção Contínua de Sabão base	Joseane Oliveira Costa	01/072016 a 31/12/2016
José Alberto Dias Amado João Erivando e Cleia Libarino	Desenvolvimento de um Website para adoção e monitoramento de animais em risco Vitória d/Conquista	Celmário Ribeiro Barbosa	01/072016 a 01/12/2016
Jaime dos Santos Filho Clodoaldo Gomes Messias	Construção e automação de uma “casa verde”	Francisco José Meira de Miranda	01/072016 a 31/12/2016
Maria das Graças Deise Danielle, Fernando Cardeal e Fernando Azevedo	Portal - Inovação e Qualidade	Bruno Faria da Silva	01/072016 a 31/12/2016
Valéria Melo Ferraz	Fábrica de Cidadania	Juliano Gusmão de Oliveira	07/072016 a 20/12/2016
Felizardo Adenilson Rocha Joseane Oliveira da Silva	Análise da qualidade da água em escolas rurais de três povoados do município de VCD.	Filipe Albuquerque Lima	01/072016 a 31/12/2016
João Erivando Soares José Alberto Diaz e Cléia Santos	Segunda Mostra de Robótica no IFBA	Jeferson Alves Oliveira	01/072016 a 31/12/2016
Maurício Silva Araújo Anderson Marques e Eliana Barreto	História da Filosofia da Ciência e relações Ciência, Tecnologia e sociedade no Cinema	Luan Mateus Silveira Soares	01/072016 a 30/12/2016
Camila Daniele Wilers Felizardo Adenilson Rocha	Desenvolvimento de tecnologia social para casa de Farinha em VCA	Janaina Café Guerra de Araújo	11/072016 a 23/12/2016
Wéltima Teixeira Cunha	A Cidade e Campo unem forças: A Intersetorialidade para a promoção da Saúde e Segurança do trabalho ural rural de VCA	Ilma da Silva Lima	13/072016 a 16/12/2016
João Batista Regis Pires	Desenvolvimento de queimador de gás de baixo custo	Luiz Felipe dos Santos Silva	01/072016 a 20/12/2016
Fernando de Azevedo Alves Alberto dos Santos Rebouças	Análise da situação do pequeno produtor na indústria de carne, na região metropolitana de	Marília Aguiar Rodrigues	01/072016 a 31/12/2016

	Vitória da conquista		
Deise Danielle Neves Dias Piau	Implantação e Adequação de Empresas Júnior	Daniel Bitencourt Padre	
Benival Vilaça Ferreira Junior	Produção de Vídeos Como Proposta Educativa	Carolina Jardim dos Santos Bispo	01/07/2016 a 01/12/2016
Washington L C Teixeira Reinaldo S. Rosa	Curso de Instalador Eletricista Instalador	Gildásio Santos de Santana	17/08/2016 a 09/11/2016
Cléia Santos Libarino João Erivando e José Alberto Diaz	Minicurso - Introdução a Redes Neurais Artificiais	Rafael Nascimento Silva	01/07/2016 a 01/12/2016
Orleane Souza de Brito	Avaliação dos Impactos Ambientais: estudo do caso do Derramamento de Efluentes no Rio Santa Rita em Vitória da Conquista	Letícia Vitória Fernandes Rocha	01/07/2016 a 30/12/2016
Cristiane Alves Lemos	Curso de Extensão em Preparação TOEFL	Gabriel Leão Rocha	20/08/2016 a 26/11/2016
Ada Ruth Bertoti Polyane Alves Santos e Alex Santos	Curso de Esperanto	Lorena Cordeiro Lima	01/07/2016 a 30/12/2016
Cristiane Alves Lemos	English Club IFBA-VCA (Retirado pelo Docente)		01/07/2016 a 31/12/2016

13. PROGRAMAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, TECNOLÓGICA E INOVAÇÃO/2015/2016

O IFBA conta atualmente com cota para os seguintes Programas:

- (i) **PIBIC** - Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (Cota - FAPESB/IFBA),
- (ii) **PIBIC** - Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (Cota - CNPq/IFBA),
- (iii) **PIBITI** - Programa Institucional de Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação Cota - CNPq/IFBA),
- (iv) **PIBIC – Jr** - Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica Júnior (Cota - CNPq/FAPESB/IFBA).

Foram oferecidas 132 bolsas (fonte resultados dos editais/ 2015/2016) para os programas PIBIC, PIBITI e PIVIC, dessas, o Campus de Vitória da Conquista foi contemplado com 21 bolsa.

PIBIC - 2015/2016 – FINANCIAMENTO IFBA (04 Projetos)

(Vigência – 01/08/2015a 31/07/2016) - Edital No. 01/2015/ PRPGI

Título do Projeto	Bolsista / Orientador
SIMULAÇÕES NÚMERICAS E COMPUTACIONAIS DE MODELOS DE TRANSMISSÕES DE MÚLTIPLOS SOROTIPOS DE DENGUE NA MICRORREGIÃO DE VITÓRIA DA CONQUISTA-BA(BRASIL)	ANDRESA SAMPAIO SANTOS SOARES DJAN ALMEIDA SANTOS
MONITORAMENTO E CONTROLE DE UMA ESTUFA MICROCONTROLADA POR UM MICROCOMPUTADOR VIA	CAIO SILVA MIRANDA ENRIQUE PETER RIVAS PADILLA

UM TRANSCÉPTOR DE RÁDIO-FRQUÊNCIA	
INVESTIGAÇÃO NUMÉRICA DO COMPORTAMENTO DA EQUAÇÃO DIFERENCIAL LAPLACE APLICADA AO FLUXO DE ÁGUA NO MACIÇO DE UMA BARRAGEM DE TERRA: SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL VIA MATLAB	GEOVANA LUZ AMARAL GISLAN SILVEIRA SANTOS
MODELAGEM MATEMÁTICA EM CÉLULAS SOLARES DE SILÍCIO MONOCRISTALINO	RAFAEL MESSIAS TANAJURA LESSA JÚNIOR DANIANI SOUZA OLIVEIRA

PIVIC - 2015/2016 – (04 Projetos)

(Vigência – 01/08/2015 a 31/07/2016) - Edital No. 01/2015 / PRPGI

Título do Projeto	Bolsista / Orientador
EMPREENDEDORISMO NO CURSO DE ENGENHARIA ELÉTRICA-UM ANÁLISE DA PERCEPÇÃO DOS DISCENTES E DOCENTES DO CURSO	ANDRÉ TEIXEIRA AMORIM DEISE DANIELLE NEVES DIAS PIAU
AUTOMOÇÃO DE MOVIMENTO DE CÂMERA PARA REGISTRO DE DOCUMENTOS ANTIGOS NA IMPLEMENTAÇÃO DE CORPORA DIGITAIS	DEYVISON BRUNO MORAIS DE ABREU BRUNO SILVEIRA COSTA
USO DE KITS ROBÓTICOS PARA O ENSINO DA ROBÓTICA EDUCACIONAL	FILIFE SOARES CÂNCIO JAIME DOS SANTOS FILHO
O EMPREENDEDORISMO NO CURSO DE ENGENHARIA CIVIL	JOSÉ LUCAS LEÃO BARROS DEISE DANIELLE NEVES DIAS PIAU

PIBIC-EM 2015/2016 – COTA CNPq / FINANCIAMENTO IFBA (01 projeto)

(Vigência – 01/08/2015 a 31/07/2016)- - Edital No. 01/2015/ PRPGI

Título do Projeto	Orientando / Orientador
HIBRIDIZAÇÃO EM COMPÓSITOS POLIMÉRICOS REFORÇADOS COM FIBRAS DE CARBONO	ARIELLY LARANJEIRA SANTOS CAMILA CRUZ DA SILVA

PIBITI –2015/2016 – FINANCIAMENTO IFBA (11 Projetos)

(Vigência – 01/08/2015 a 31/08/2016) - Edital No. 01/2015/ PRPGI

Título do Projeto	Bolsista / Orientador
POTENCIAL DO LODO DE ESGOTO DA ETE NO ACÚMULO DE NITROGÊNIO NA CULTURA DO CRAMBE(CAMBRE ABYSSINICA HOCHST	ALINE DO AMARAL LEITE JOSEANE OLIVEIRA DA SILVA
AUTOMOÇÃO DE UM VEÍCULO TERRESTRE	Davi Costa Junior JAIME DOS SANTOS FILHODAVI O aluno Auerê Vasconcelos Veras foi Substituído pelo aluno Davi Costa Junior- data da solicitação: 13/04/2016
IMPLEMENTAÇÃO DE UM SISTEMA DE RASTREAMENTO SOLAR PARA PAINÉIS FOTOVOLTAÍCOS E ARMAZENAMENTO DE ENERGIA.	BRUNO ALVES NOVAIS JOSE ALBERTO DIAZ AMADO
SAÚDE MÓVEL - SOLUÇÃO DE SOFTWARE MÓVEL PARA APOIO AO PROGRAMA “MELHOR EM CASA”	CLEITON AMORIM COQUEIRO LUIS PAULO DA SILVA CARVALHO
ASPECTOS HISTÓLOGICOS,HISTOQUÍMICOS E HISTOMORFOMÉTRICOS DA GLÂNDULAS INFUNDIBULARES DA FÊMES DO PERU MELEAGRIS GLALLOPAVO	CRISTOVÃO FIGUEREDO DE SOUZA JACKSON LINO PAULO SANTANA DE MIRANDA

ESTIMATIVA DE PARÂMETROS CINÉTICOS DA PRODUÇÃO DE AMPICILINA VIA ROTA ENZIMÁTICA	DOMINGOS TEIXEIRA DA SILVA NETO ANDREA LOPES DE OLIVEIRA FERREIRA
ASPECTOS HISTOLÓGICOS, HISTOQUÍMICOS E HISTOMORFOMÉTRICOS DAS GLÂNDULAS INFUNDIBULARES DA CODORNA DE POSTURA CORTUNIX CORTUNIX JAPONICA	KANANDA ANDRADE COSTA JACKSON LINO PAULO SANTANA DE MIRANDA
DESENVOLVIMENTO DE UMA FERRAMENTA PARA AUXILIAR NA CRIAÇÃO DE ARQUITETURA DE LINHA DE PRODUTO DE SOFTWARE BASEADA EM COMPUTAÇÃO NAS NUVENS	LETICIA PORTO SOARES Cláudio Rodolfo Sousa de Oliveira O Professor Crescencio Rodrigues Lima Neto, no dia 1º de março de 2016, solicitou afastamento por motivo de estudo (Doutorado). Foi substituído pelo professor Cláudio Rodolfo Sousa de Oliveira
SOFTWARE DE SIMULAÇÕES NUMÉRICAS DE MODELOS EPIDEMIOLÓGICOS (SIR, SIS, SEIR) UTILIZANDO EQUAÇÕES DIFERENCIAIS ORDINÁRIAS	RANAYA SILVA BARBOSA DJAN ALMEIDA SANTOS
DESENVOLVIMENTO E EFICIÊNCIA DE UM SISTEMA DE AQUECIMENTO DE ÁGUA SOLAR ALTERNATIVO PARA FINS RESIDENCIAIS	RENATO COELHO DO NASCIMENTO FELIZARDO ADENILSON ROCHA
DESENVOLVIMENTO DE UM DISPOSITIVO FOTOELÉTRICO TEMPORIZADO	SEZIBIO KAUAN DE LIMA NUNES ENRIQUE PETER RIVAS PADILLA

PIVIT 2015/2016 – (0 Projeto)

(Vigência – 01/08/2015 a 31/08/2016) - Edital No. 01//2015/ PRPGI

Título do Projeto	Bolsista / Orientador
DESENVOLVIMENTO DO PACOTE DA IDIOMA LIBROL PARA OPERACIONAL ANDROID	RAÍRA SIMÕES DE CARVALHO PABLO FREIRE MATOS No dia 22 de julho de 2015 o Professor Pablo comunicou a desistência da referida aluna

PIBIC -2015/2016 – (Financiamento:fapesb) (13 projetos)

(Vigência – 01/08/2015 a 31/07/2016) - Edital No. 01/2015/ PRPGI

Título do Projeto	Orientando / Orientador
ANÁLISE ESPACIAL E TEMPORAL DO ESTADO TRÓFICO DA ÁGUA EM DIFERENTES SUB-BACIAS DO RIO VERRUGA	Adeid Rodrigues Santos Silva Felizardo Adenilson Rocha
ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA QUALIDADE DE ÁGUA EM QUATRO SUB-BACIAS DO RIO VERRUGA	Aline Aguiar Dourado Felizardo Adenilson Rocha
DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA HÁPTICO DE CONTROLE PARA UM BRAÇO ROBÓTICO DE CINCO EIXOS	Adriano de Oliveira Rocha Jose Alberto Diaz Amado no dia 18 de dezembro de 2015 foi solicitado que o aluno Geovani Bastos Vanderley fosse substituído por Adriano de Oliveira Rocha
AQUISIÇÃO DE DADOS, AUTOMAÇÃO E CONTROLE DE AUTOCLAVE CONTÍNUA UTILIZANDO LABVIEW.	Eunice da Silva Emídio Alberto dos Santos Rebouças

UTILIZANDO SISTEMAS DE RECOMENDAÇÃO PARA AUXILIAR NO PROCESSO DE CRIAÇÃO DE ARQUITETURA EM LINHA DE PRODUTOS DE SOFTWARE	Fagner Pinheiro Santos Cláudio Rodolfo Souza de Oliveira O Professor Crescencio Rodrigues Lima Neto, no dia 22 de janeiro de 2015, solicitou afastamento por motivo de estudo(Doutorado). Foi Substituído pelo professor Cláudio Rodolfo Sousa de Oliveira
INTEGRAÇÃO DAS INFORMAÇÕES QUANTO À GERAÇÃO DE RESÍDUOS DAS INDÚSTRIAS DE VITÓRIA DA CONQUISTA	Felipe Garcia Ferreira Camila Daniele Willers
EMPREENDEDORISMO NO CURSO DE ENGENHARIA AMBIENTAL-UM ANÁLISE DA PERCEPÇÃO DOS DISCENTES E DOCENTES DO CURSO.	Franciele Santos Torres Deise Danielle Neves Dias Piau
DESENVOLVIMENTO DE HARDWARE PARA AQUISIÇÃO DE DADOS E AUTOMAÇÃO DA AUTOCLAVE CONTÍNUA	Igor Matos de Andrade Vanderlei Alberto dos Santos Rebouças
INFLUÊNCIA DO LODO DE ESGOTO DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES NOS ATRIBUTOS MICROBIOLÓGICOS DO SOLO	Jessica Andrade Cypriano Joseane Oliveira da Silva
UMA PROPOSTA DE ANÁLISE VISANDO A SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL DO SETOR AGROINDUSTRIAL DE VITÓRIA DA CONQUISTA	Laís Barbosa Oliveira Camila Daniele Willers
INTERFECEAMENTO DE MICROCONTROLADORES COM A LABVIEW E MATLAB PARA APLICAÇÃO EM MEDIAÇÃO	Luana Vieira Ferreira Wilton Lacerda Silva
INTERFECEAMENTO DE MICROCONTROLADORES COM A LABVIEW E MATLAB PARA APLICAÇÃO EM MEDIAÇÃO	Roniel Ferreira Cruz Jorge Ricardo de Araujo Kaschny

PIVITI -2015/2016 – COTA IFBA (01 projeto)
(Vigência – 01/08/2015 a 31/08/2016) - Edital No01/2015

Título do Projeto	Orientando / Orientador
Automação de Um Veículo Terrestre	Aurê Vasconcelos Veras Jaime dos Santos Filho O bolsista Aurê Vasconcelos Veras substituiu a aluna Jaqueline de Oliveira Cangassú. As atividades foram desenvolvidas pela referida aluna até a data de 13/04/2015

PIVIC - 2015/2016 – COTA IFBA (02 Projetos)
(Vigência – 01/08/2015 a 31/07/2016) - Edital No. 01/2015-2016 / PRPGI

Título do Projeto	Bolsista / Orientador
EMPREENDEDORISMO NO CURSO DE ENGENHARIA ELÉTRICA-UM ANÁLISE DA PERCEPÇÃO DOS DISCENTES E DOCENTES DO CURSO	ANDRÉ TEIXEIRA AMORIM DEISE DANIELLE NEVES DIAS PIAU
USO DE KITS ROBÓTICOS PARA O ENSINO DA ROBÓTICA	FILIPE SOARES CÂNCIO

EDUCACIONAL	JAIME DOS SANTOS FILHO
-------------	------------------------

PIVITI - 2015/2016 – COTA IFBA (09 Projetos)
(Vigência – 01/08/2015a 31/07/2016) - Edital No. 01/2015-2016 / PRPGI

Título do Projeto	Bolsista / Orientador
POTENCIAL DO LODO DE ESGOTO DA ETE NO ACÚMULO DE NITROGÊNIO NA CULTURA DO CRAMBE(CAMBRE ABYSSINICA HOCHST	ALINE DO AMARAL LEITE OSEANE OLIVEIRA DA SILVA
IMPLEMENTAÇÃO DE UM SSTEMA DE RASTREAMENTO SOLAR PARA PAINES FOTOVOLTAÍCOS E ARMAZENAMENTO DE ENERGIA.	BRUNO ALVES NOVAIS JOSE ALBERTO DIAZ AMADO
SAÚDE MÓVEL - SOLUÇÃO DE SOFTWARE MÓVEL PARA APOIO AO PROGRAMA “MELHOR EM CASA”	CLEITON AMORIM COQUEIRO LUIS PAULO DA SILVA CARVALHO
ASPECTOS HISTÓLOGICOS,HISTOQUÍMICOS E HISTOMORFOMÉTRICOS DA GLÂNDULAS INFUNDIBULARES DA FÊMES DO PERU MELEAGRIS GLALLOPAVO	CRISTOVÃO FIGUEREDO DE SOUZA JACKSON LINO PAULO SANTANA DE MIRANDA
ESTIMATIVA DE PARÂMETROS CINÉTICOS DA PRODUÇÃO DE AMPICILINA VIA ROTA ENZIMÁTICA	DOMINGOS TEIXEIRA DA SILVA NETO ANDREA LOPES DE OLIVEIRA FERREIRA
ASPECTOS HISTOLÓGICOS,HISTOQUÍMICOS E HISTOMORFOMÉTRICOS DAS GLÂNDULAS INFUNDIBULARES DA CODORNA DE POSTURA CORTUNIX CORTUNIX JAPONICA	KANANDA ANDRADE COSTA JACKSON LINO PAULO SANTANA DE MIRANDA
DESENVOLVIMENTO DE UMA FERRAMENTS PARA AUXILIAR NA CRIAÇÃO DE ARQUITETURA DE LINHA DE PRODUTO DE SOFTWARE BASEADA EM COMPUTAÇÃO NAS NUVENS	LETICIA PORTO SOARES CRESCENCIO RODRIGUES LIMA NETO
SOFTWARE DE SIMULAÇÕES NUMÉRICAS DE MODELOS EPIDEMIOLÓGICOS (SIR,SIS,SEIR) UTILIZANDO EQUAÇÕES DIFERENCIAIS ORDINÁRIAS	RANAYA SILVA BARBOSA DJAN ALMEIDA SANTOS
DESENVOLVIMENTO DE UM DISPOSITIVO FOTOELÉTRICO TEMPORIZADO	SEZIBIO KAUAN DE LIMA NUNES ENRIQUE PETER RIVAS PADILLA

PIBIC – EM - 2015/2016 – COTA IFBA (01 Projeto)
(Vigência – 01/08/2015a 31/07/2016) - Edital No. 01/2015-2016 / PRPGI

Título do Projeto	Bolsista / Orientador
HIBRIDIZAÇÃO EM COMPÓSITOS POLIMÉRICOS REFORÇADOS COM FIBRAS DE CARBONO	ARIELLY LARANJEIRA SANTOS CAMILA CRUZ DA SILVA

PIBIC - 2015/2016 – COTA FAPESB (13 Projetos)
(Vigência – 01/08/2015a 31/07/2016) - Edital No. 01/2015-2016 / PRPGI

Título do Projeto	Bolsista / Orientador
ANÁLISE ESPACIAL E TEMPORAL DO ESTADO TRÓFICO DA ÁGUA EM DIFERENTES SUB-BACIAS DO RIO VERRUGA	ADEID RODRIGUES SANTOS SILVA FELIZARDO ADENILSON ROCHA
ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA	ALINE AGUIAR DOURADO

QUALIDADE DE ÁGUA EM QUATRO SUB-BACIAS DO RIO VERRUGA	FELIZARDO ADENILSON ROCHA
RFSUS – UMA SOLUÇÃO DE ATENDIMENTO E MONITORAMENTO DE PACIENTES PARA O SUS	Ícaro Ramires Costa de Souza LUIS PAULO DA SILVA CARVALHO O aluno André Almeida Santos, foi Substituído pelo aluno Ícaro Ramires Costa de Souza- data da solicitação: 18/12/2016
AQUISIÇÃO DE DADOS,AUTOMOÇÃO E CONTROLE DE AUTOCLAVE CONTÍNUA UTILIZANDO LABVIEW	EUNICE DA SILVA EMIDIO ALBERTO DOS SANTOS REBOUCAS
UTILIZANDO SISTEMAS DE RECOMENDAÇÃO PARA AUXILIAR NO PROCESSO DE CRIAÇÃO DE ARQUITETURA EM LINHA DE PRODUTOS DE SOFTWARE	FAGNER PINHEIRO SANTOS CRESCENCIO RODRIGUES LIMA NETO
INTEGRAÇÃO DAS INFORMAÇÕES QUANTO À GERAÇÃO DE RESÍDUOS DAS INDÚSTRIAS DE VITÓRIA DA CONQUISTA	FELIPE GARCIA FERREIRA CAMILA DANIELE WILLERS
EMPREENDEDORISMO NO CURSO DE ENGENHARIA AMBIENTAL-UM ANÁLISE DA PERCEPÇÃO DOS DISCENTES E DOCENTES DO CURSO.	FRANCIELE SANTOS TORRES DEISE DANIELLE NEVES DIAS PIAU
DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA HÁPTICO DE CONTROLE PARA UM BRAÇO ROBÓTICO DE CINCO EIXOS	GEOVANI BASTOS VANDERLEY JOSE ALBERTO DIAZ AMADO
DESENVOLVIMENTO DE HARDWARE PARA AQUISIÇÃO DE DADOS E AUTOMAÇÃO DA AUTOCLAVE CONTÍNUA	IGOR MATOS DE ANDRADE VANDERLEI ALBERTO DOS SANTOS REBOUCAS
INFLUÊNCIA DO LODO DE ESGOTO DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES NOS ATRIBUTOS MICROBIOLÓGICOS DO SOLO	JESSICA ANDRADE CYPRIANO JOSEANE OLIVEIRA DA SILVA
UMA PROPOSTA DE ANÁLISE VISANDO A SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL DO SETOR AGROINDUSTRIAL DE VITÓRIA DA CONQUISTA	LAIS BARBOSA OLIVEIRA CAMILA DANIELE WILLERS
INTERFECEAMENTO DE MICROCONTROLADORES COM A LABVIEW E MATLAB PARA APLICAÇÃO EM MEDIAÇÃO	LUANA VIEIRA FERREIRA WILTON LACERDA SILVA
DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA MICROCONTROLADO APLICADO AO MANEJO DE CULTURAS PROTEGIDA	RONIEL FERREIRA CRUZ JORGE RICARDO DE ARAUJO KASCHNY

PIVIC - 2016/2017 –(02 Projetos)

(Vigência – 01/08/2016a 31/07/2017) - Edital No. 01/2016 / PRPGI

Título do Projeto	Bolsista / Orientador
Veículos autônomos não tripulados	AUERÊ VASCONCELOS VERAS JAIME DOS SANTOS Filho
As pesquisas científicas sobre a existência de contaminação radioativa no município de Caetité/BA e os princípios da informação e da educação ambiental: um estudo de caso no sudoeste da Bahia	JANINY SOUZA SILVA FERNANDO DE AZEVEDO ALVES BRITO

PIBIC - 2016/2017 – (22 Projetos)

(Vigência – 01/08/2016a 31/07/2017) - Edital No. 01/2016 / PRPGI

Título do Projeto	Bolsista / Orientador
ANÁLISE ESPACIAL E TEMPORAL DO ESTADO TRÓFICO	ADEID RODRIGUES SANTOS SILVA

DA ÁGUA EM DIFERENTES SUB-BACIAS DO RIO VERRUGA	FELIZARDO ADENILSON ROCHA
Qualidade da água subterrânea do município de Vitória da Conquista para fins de potabilidade	ALINE AGUIAR DOURADO FELIZARDO ADENILSON ROCHA
Síntese e caracterização de blendas poliméricas de quitosana e polióxido de etileno para uso como suporte em processos biotecnológicos	CAIENE DE JESUS OLIVEIRA JOAO ERIVANDO SOARES MARQUES.
Manipulação teleoperada de um sistema háptico sensorial para o controle de um braço robótico scorbtor 4u	Carine Ramos Almeida Gottshal ALBERTO DOS SANTOS REBOUCAS
Aplicações de microcontroladores em filtragem adaptativa	CATARINA ROCHA COSTA BRANDÃO NERI Juan Lieber Marini
Desenvolvimento de um controle inteligente para seleção de objetos aplicada a um protótipo de manufatura robotizada	Fábio Silveira Silva Jose Alberto Diaz Amado
Robótica Educacional	FILIFE SOARES CANCIO Jaime dos Santos Filho
Programação em MATLAB no estudo do comportamento da equação diferencial de Laplace discretizada aplicada à percolação no maciço de uma barragem de solo terroso	GEOVANA LUZ AMARAL Gislan Silveira Santos
Uso da terra no entorno da Barragem Água Fria em Barra do Choça	GISLANE NUNES DE ANDRADE Jacson Lino Paulo Santana Miranda
Uso da terra no entorno da Barragem Água Fria em Barra do Choça	GISLANE NUNES DE ANDRADE Jacson Lino Paulo Santana Miranda
Estudo e construção de um motor elétrico de indução com rotor de gaiola externo aplicável a veículo elétrico	Ivan Diego Moraes de Sousa Alberto dos Santos Rebouças
Estudo de viabilidade para implementação de fontes de energia alternativas para o Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia – IFBA campus Vitória da Conquista	IVANA LAGO PIRES Rodrigo Ribeiro Cardoso
A educação ambiental e a tutela do Parque Municipal da Serra do Periperi, em Vitória da Conquista/BA, nos termos da Lei nº 9.985/2000	JESSICA ANDRADE CYPRIANO Fernando de azevedo Alves Brito
Determinação do melhor intervalo de coberturas em Codornas de postura Coturnix coturnix japônica	KANANDA ANDRADE COSTA Jacson Lino Paulo Santana Miranda
Automação do processo produtivo do biscoito de polvilho	MARCELO APARECIDO LEDO DE CARVALHO FILHO Wilton Lacerda Silva
Aspectos anatômicos e histológicos das glândulas hospedeiras de espermatozoides do oviduto da galinha d'angola, Numida meleagris galeata, com enfoque no manejo reprodutivo	Maria Clara Gonçalves Santos Jacson Lino Paulo Santana Miranda
Simulação e análise de dependência temporal de parâmetros em modelo de transmissão de doenças na microrregião de Vitória da Conquista– BA (Brasil)	RANAYA SILVA BARBOSA Djan Almeida Santos
Desenvolvimento de um módulo de captação e tratamento de sinal bioelétrico, baseado em eletromiografia, para ser aplicado em software computacional	RAFAEL DOS SANTOS ANDRADE Rafael Rocha da Silva
Análise da rugosidade de superfícies e sua influência na eficiência de células solares	RAFAEL MESSIAS TANAJURA LESSA JÚNIOR Daniani Souza Oliveira
Desenvolvimento de um sistema microcontrolado aplicado ao manejo de culturas protegidas	Roniel Pereira Cruz Jorge Ricardo de Araujo kaschny

Simulação e análise de dependência temporal de parâmetros em modelo de transmissão de doenças na microrregião de Vitória da Conquista– BA (Brasil)	ROMUALDO TEIXEIRA CUNHA Jose Alberto Diaz Amado
Investigação dos efeitos do fluxo na zona de percolação em um protótipo de uma barragem de terra	THAIS MOTA FREITAS DE SOUSA Joaz de Souza Batista

PIBIC – EM - 2016/2017 – COTA REITORIA (01 Projeto)
(Vigência – 01/09/2016a 31/07/2017 - Edital No. 06/2016 / PRPGI).

Título do Projeto	Bolsista / Orientador
HIBRIDIZAÇÃO EM COMPÓSITOS POLIMÉRICOS REFORÇADOS COM FIBRAS DE CARBONO	ARIELLY LARANJEIRA SANTOS CAMILA CRUZ DA SILVA

PIBIC – 2016/2017 – COTA IFBA VITORIA DA CONQUISTA (03 Projeto)
(Vigência – 01/09/2016a 31/07/2017) - Edital No. 06/2016 / PRPGI

Título do Projeto	Bolsista / Orientador
Estudo de Caso das Práticas de Ensino no Curso de Licenciatura em Química do IFBA campus Vitória da Conquista: Uma Visão a partir da Epistemologia da Prática	Aiac Alves Santos MAURÍCIO SILVA ARAÚJO
Aplicação de um Modelo Matemático no Fluxo das Barragens que Abastecem a Região de Vitória da Conquista – BA, Baseado no Consumo de sua População	Laís Barbosa Oliveira GISLAN SILVEIRA SANTOS
Amplificação de Ruído em um Meio Não-Linear Dispersivo Saturável: Um Estudo Comparativo entre o Caso Determinístico e o Caso Estocástico	Rafael Brito Teixeira RAFAEL ROCHA DA SILVA

PIBIC – 2016/2017 – COTA REITORIA (01 Projeto)
(Vigência – 01/09/2016a 31/07/2017) - Edital No. 06/2016 / PRPGI

Título do Projeto	Bolsista / Orientador
Desenvolvimento de Um Sistema de Irrigação Automatizado para Ser Implementado	Vinicius Antunes Figueiredo ENRIQUE PETER RIVAS PADILLA

PIBITI – 2016/2017 – COTA IFBA VITORIA DA CONQUISTA (02 Projeto)
(Vigência – 01/09/2016a 31/07/2017) - Edital No. 06/2016 / PRPGI

Título do Projeto	Bolsista / Orientador
Potencial do Lodo de Esgoto da ETE como Adubação Orgânica na Produção de Mudas da Margarida (Leucanthemum maximum)	Sara Moreno Pereira Lacerda JOSEANE OLIVEIRA DA SILVA
Compilação e Modelagem 3D de um Catálogo de Objetos Educacionais(Moléculas) para Uso em Software de Realidade Aumentada Voltado para o Ensino de Química	Paulo Henrique Teixeira Silva CAMILO ALVES CARVALHO

Vitória da Conquista, 14 de fevereiro de 2017.

Coordenação de Pesquisa e Extensão
Alberto dos Santos Rebouças