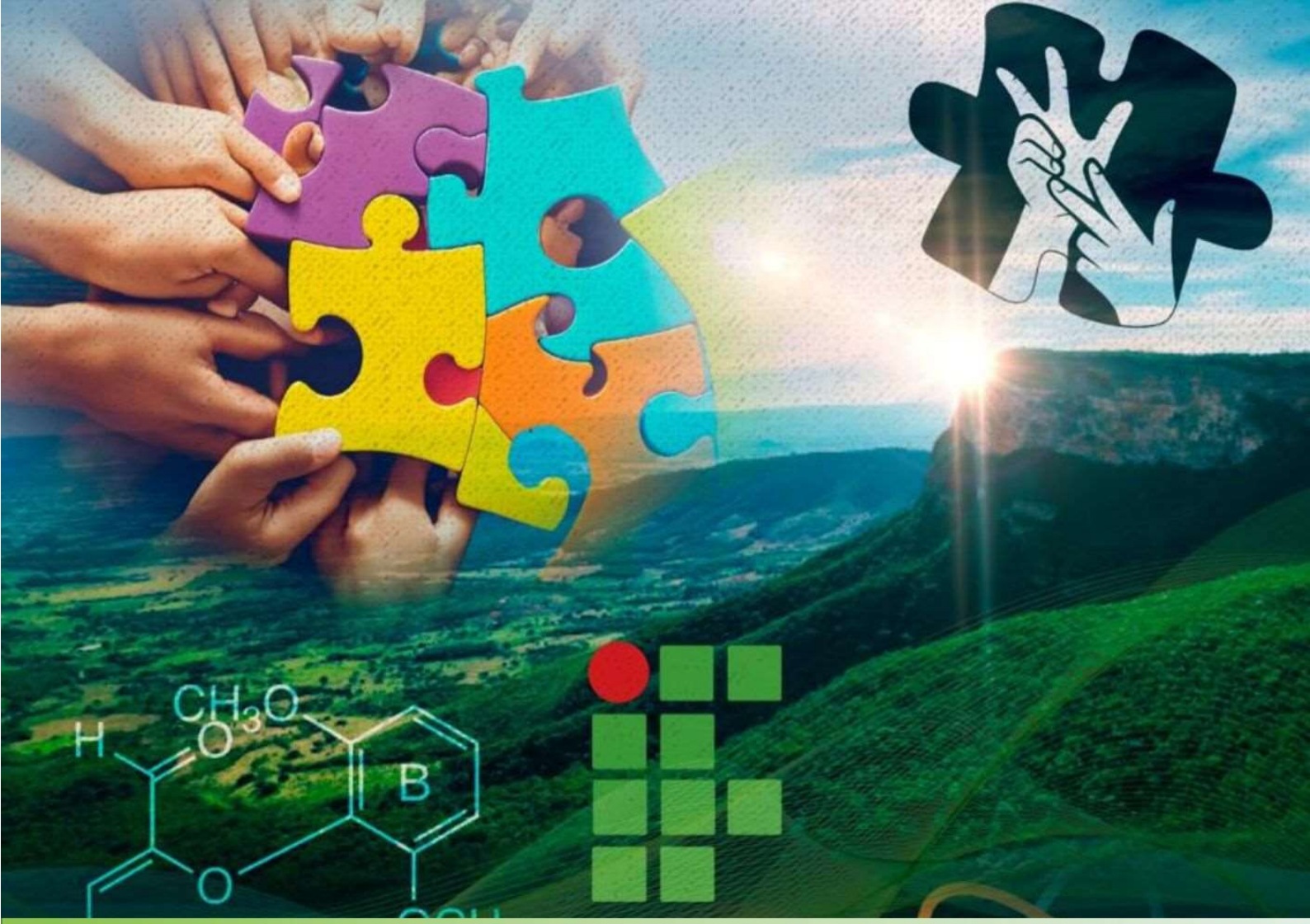


I CONGRESSO
DE EDUCAÇÃO DO IF BAIANO *CAMPUS* GUANAMBI

24 a 27
OUT/2023





MÚLTIPLOS OLHARES À FORMAÇÃO DOCENTE NA CONTEMPORANEIDADE

Seminários do Pibid & PRP

CADERNOS MACAMBIRA

ISSN 2525-6580 • VOLUME 9 • NÚMERO 3 • 2024

INSTITUTO FEDERAL
Baiano
Campus Serrinha

CADERNOS MACAMBIRA

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO
***Campus* Serrinha**

Laboratório de Políticas Públicas, Ruralidades e Desenvolvimento Territorial – LaPPRuDes

CADERNOS MACAMBIRA – ISSN 2525-6580
volume 9, número 3, 2024

***Anais* do I Congresso de Educação do IF Baiano, Campus, Guanambi (CEIF – 2023**
- 24 a 27 de outubro de 2023 -

Editor Chefe: Profº. Erasto Viana Silva Gama, Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano
Editor Adjunto: Profº. Heron Ferreira Souza, Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano

Conselho Editorial (Restrito a pesquisadores do LaPPRuDes)
Prof. Dr. Antonio José de Souza, Secretaria de Educação, Itiúba, Brasil.
Profa. Me. Carla Teresa dos Santos Marques, Instituto Federal Baiano, Brasil.
Prof. Dr. Davi Silva da Costa, Instituto Federal Baiano, Brasil.
Profa. Dra. Edna Maria da Silva, Universidade Federal da Bahia, Brasil.
Prof. Me. Erasto Viana Silva Gama, Instituto Federal Baiano, Brasil.
Prof Dr. Heron Ferreira Souza, Instituto Federal Baiano, Brasil.
Profa. Me. Ivna Herbênia da Silva Souza, Instituto Federal Baiano, Brasil.
Profa. Dra. Maria Auxiliadora Freitas dos Santos, Instituto Federal Baiano, Brasil.

Corpo Editorial Científico
Dra. Aline dos Santos Lima, Instituto Federal Baiano, Santa Inês, Bahia, Brasil.
Dra. Aleciane da Silva Moreira Ferreira, Instituto Federal Baiano, Itaberaba, Bahia, Brasil.
Ma. Carla Teresa dos Santos Marques, Instituto Federal Baiano, Serrinha, Bahia, Brasil.
Dr. Cleilton Vasconcelos Moreira, Universidade do Estado da Bahia, Euclides da Cunha, Bahia, Brasil.
Dr. Eudes Oliveira Cunha, Instituto Federal Baiano, Serrinha, Bahia, Brasil.
Me. Gabriel Troilo, Secretária de Educação do Estado da Bahia, Itacaré, Bahia, Brasil.
Dra. Geusa da Purificação Pereira, Universidade Federal de Sergipe, Nossa Senhora da Glória, Serigipe, Brasil.
Me. Henrique Oliveira de Andrade, Instituto Federal da Bahia, Feira de Santana, Bahia, Brasil.
Dra. Josilda Cavalcante Amorim Damasceno, Instituto Federal do Maranhão, Grajaú, Maranhão, Brasil.
Dra. Lorenna Alves Mattos Moreira, Faculdade Regional da Bahia, Alagoinhas, Bahia, Brasil.
Me. Márcio Harrison dos Santos Ferreira, Instituto Federal do Piauí, Paulistana, Piauí, Brasil.
Me. Márcio Rodrigo Caetano de Azevedo Lopes, Instituto Federal Baiano, Serrinha, Bahia, Brasil.
Dra. Marline Araujo Santos, Instituto Federal Baiano, Santa Inês, Bahia, Brasil.
Dra. Patrícia Zutião, Instituto Federal Baiano, Serrinha, Bahia, Brasil.
Ma. Pollyana da Silva de Magalhães, Instituto Federal da Bahia, Jequié, Bahia, Brasil.
Ma. Rafaela Melo Magalhães, Instituto Federal Baiano, Salvador, Bahia, Brasil.

Editores resposáveis pela organização do volume 9, número 3
Ma. Bárbara Katharinne Alves Borges Lessa, Instituto Federal Baiano, Guanambi, Bahia, Brasil
Dra. Daniele de Brito Trindade, Instituto Federal Baiano, Guanambi, Bahia, Brasil
Ma. Francine Kateriny Santos Louzada, Instituto Federal Baiano, Guanambi, Bahia, Brasil
Ma. Jane Geralda Ferreira Santana, Instituto Federal Baiano, Guanambi, Bahia, Brasil
Ma. Sílvia Cláudia Marques Lima, Instituto Federal Baiano, Guanambi, Bahia, Brasil
Me. Sinézio Cotrim Guimaraes Júnior, Instituto Federal Baiano, Guanambi, Bahia, Brasil

Assistentes Editoriais
Ângelo Pereira Teixeira (Suporte técnico)

Editoração, Diagramação
Erasto Viana Silva Gama

Está publicação está licenciada com uma Licença Creative Commons Atribuição 4.0 Internacional CC – BY. Todos os textos são de resposanbilidade esclusiva de seus respectivos autores, os quais detém os direitos autorais, reservando a Cadernos Macambira o direito a primeira publicação.

Indexadores e plataformas de apoio

ibict Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia
ABEC BRASIL Associação Brasileira de Editores Científicos
ISSN INTERNATIONAL STANDARD SERIAL NUMBER INTERNATIONAL CENTRE
latindex
LivRe Revistas de livre acesso
Google scholar
sumários.org Sumários de Revistas Brasileiras
DIADORIM
OJS OPEN JOURNAL SYSTEMS
ROAD DIRECTORY OF OPEN ACCESS SCHOLARLY RESOURCES
MIGUILIM DIRETÓRIO DAS REVISTAS CIENTÍFICAS ELETRÔNICAS BRASILEIRAS
doi
Crossref



I CONGRESSO DE EDUCAÇÃO DO IF BAIANO - *CAMPUS* GUANAMBI (CEIF – 2023)

"Múltiplos Olhares à Formação Docente na Contemporaneidade"

- 25 e 26 de abril de 2023 -

COMISSÃO ORGANIZADORA DO EVENTO

PORTARIA 7/2023 - GBI-CGE/GBI-DDE/GBI-DG/RET/IFBAIANO, de 14 de outubro de 2023

Jane Geralda Ferreira Santana – Coordenação Geral (http://lattes.cnpq.br/3367880147795914)
Adriany Thatcher Castro Soares (http://lattes.cnpq.br/0420720812920548)
Barbara Katharinne Alves Borges Lessa (http://lattes.cnpq.br/7471283986826090)
Bruno da Mata Rodrigues (http://lattes.cnpq.br/0666656869303433)
Daniel Meira de Oliveira (http://lattes.cnpq.br/3841709287853926)
Daniella Brito de Oliveira Cotrim (http://lattes.cnpq.br/6940188640382180)
Daniele de Brito Trindade (http://lattes.cnpq.br/2762049608974570)
Elen Roberia Marim da Silva (http://lattes.cnpq.br/0981307966528385)
Emanoela Batista Neves (http://lattes.cnpq.br/9764624020565727)
Enoc Lima do Rego (http://lattes.cnpq.br/6321646353733190)
Erijane da Silva Ferreira (http://lattes.cnpq.br/7168940996972429)
Gracy Karla da Rocha Cortes Souza (http://lattes.cnpq.br/7948955727598159)
Ivanilson Vieira Souza Junior (http://lattes.cnpq.br/2389402006793524)
Ivonete Nascimento Castro (http://lattes.cnpq.br/3593902774699083)
Jaiara Farias Miranda de Araujo (http://lattes.cnpq.br/0156911861993920)
Joabson Guimarães da Silva (http://lattes.cnpq.br/1070688898083464)
Joilce Karine Fernandes Silva Pereira (http://lattes.cnpq.br/1581374895003468)
Josenilton do Nascimento Sousa (http://lattes.cnpq.br/3682848697009017)
Julianno da Silva Lima (http://lattes.cnpq.br/7802315364915983)
Ludimila Thayane Paes Silva (http://lattes.cnpq.br/8327323336822123)
Martha de Cássia Nascimento (http://lattes.cnpq.br/5133038805943927)
Naiara Maia Oliveira (http://lattes.cnpq.br/1218730147834353)
Nelson Gentil Meira Junior (http://lattes.cnpq.br/7341201808952338)
Raimundo Francisco dos Santos Filho (http://lattes.cnpq.br/5459360000113467)
Rízia Thienne Fernandes Oliveira Silveira Soares (http://lattes.cnpq.br/8024751088449446)
Sayonara Cotrim Sabioni (http://lattes.cnpq.br/4270311236461264)
Sílvia Cláudia Marques Lima (http://lattes.cnpq.br/8047542553032307)
Sinézio Cotrim Guimaraes Júnior (http://lattes.cnpq.br/3413046846439476)

COMISSÃO CIENTÍFICA

PORTARIA 7/2023 - GBI-CGE/GBI-DDE/GBI-DG/RET/IFBAIANO, de 14 de outubro de 2023

Daniele de Brito Trindade – Presidenta (http://lattes.cnpq.br/2762049608974570)
Adriany Thatcher Castro Soares (http://lattes.cnpq.br/0420720812920548)
Daniel Meira de Oliveira (http://lattes.cnpq.br/3841709287853926)
Enoc Lima do Rego (http://lattes.cnpq.br/6321646353733190)
Gracy Karla da Rocha Cortes Souza (http://lattes.cnpq.br/7948955727598159)
Ivanilson Vieira Souza Junior (http://lattes.cnpq.br/2389402006793524)
Josenilton do Nascimento Sousa (http://lattes.cnpq.br/3682848697009017)
Jaiara Farias Miranda de Araujo (http://lattes.cnpq.br/0156911861993920)
Martha de Cássia Nascimento (http://lattes.cnpq.br/5133038805943927)
Naiara Maia Oliveira (http://lattes.cnpq.br/1218730147834353)
Nelson Gentil Meira Junior (http://lattes.cnpq.br/7341201808952338)
Raimundo Francisco dos Santos Filho (http://lattes.cnpq.br/5459360000113467)

ESTUDANTES MONITORES

Águida Moura Silva
Ana Clara de Menezes (suplente)
Ana Cláudia Guedes da Silva (suplente)
Ana Karine Fialho da Silva
Aniele Nogueira Cambuim
Daniela da Silva Aires
Débora Silva de Carvalho
Donato da Silva Leão Neto
Edson Carlos Santos de Lacerda
Érica Laiane da Silva Pereira
Fabiana Trindade Amorim
Flávia dos Santos Costa Gotardo
Flávia Nayara Fernanda de Oliveira (suplente)
Géssica Gabriela Santana da Silva
Gustavo Pimentel Badaró
Igor Rodrigues Fernandes das Neves
Inara dos Santos Coutinho
Layla Rocha de Almeida
Mariana de Oliveira Viana
Olímpia Nogueira Guedes
Tanisia Helen da Silva Souza
Vanderlúcio de Souza Moreira
Vitória do Castro Caetano

Sumário

APRESENTAÇÃO Erasto Viana Silva Gama	8
EDITORIAL: I CONGRESSO DE EDUCAÇÃO DO IF BAIANO - *CAMPUS* GUANAMBI (CEIF – 2023) Bárbara Katharinne Alves Borges Lessa, Sílvia Cláudia Marques Lima	9
RELAÇÃO DE TRABALHOS	
A EDUCAÇÃO AMBIENTAL COMO UMA PROPOSTA EDUCATIVA NOS ANOS INICIAIS DO ENSINO BÁSICO Adriely Costa Alves, Aparecida Glória Gomes de Almeida, Isabel Nascimento Macedo, Maria Clara Almeida Rodrigues, Sávio Costa de Castro, Bárbara Katharinne Alves Borges Lessa	12 - 19
A INTERDISCIPLINARIDADE NO ENSINO SUPERIOR: INTEGRALIZAÇÃO CURRICULAR PARA A FORMAÇÃO DOCENTE Bárbara Katharinne Alves Borges Lessa, Emanoela Batista Neves	20 - 26
ADAPTAÇÃO DE MATERIAIS DIDÁTICOS PARA O ENSINO MÉDIO INTEGRADO: UMA PROPOSIÇÃO PARA O ENSINO-APRENDIZAGEM DE LÍNGUA INGLESA (LI) Sinézio Cotrim Guimarães Júnior	27 - 34
ATIVIDADE ANTIMICROBIANA E ANÁLISE FITOQUÍMICA PRELIMINAR DOS EXTRATOS VEGETAIS DE ALHO (*Allium sativum* L.) DAS CATEGORIAS NOBRE E COMUM NO CONTROLE DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS Caroline Reis Teixeira, Raimundo Francisco dos Santos Filho, Naiara Maia Oliveira, Flávia Fernandez Kruschewsky	35 - 39
CIÊNCIAS DA NATUREZA NO ENSINO FUNDAMENTAL: O LUGAR DA BIOLOGIA, DA FÍSICA E DA QUÍMICA Bárbara Katharinne Alves Borges Lessa, Jane Geralda Ferreira Santana, Nelson Gentil Meira Júnior, Yslai Silva Peixouto	40 - 44
CONSTRUÇÃO DE GRÁFICOS: EQUAÇÕES REDUZIDAS DAS HIPÉRBOLES NO PLANO CARTESIANO USANDO PAPEL, CANETA E O SOFTWARE EDUCACIONAL GEOGEBRA César Augusto Silva Castro, Gabriel Cotrim Fernandes, Djalma Meira Gomes Junior	45 - 49
DIAGNÓSTICO DO INSTITUTO FEDERAL BAIANO, *CAMPUS* GUANAMBI: UMA ANÁLISE PARA AUXILIAR NO DESENVOLVIMENTO DE AÇÕES DO PIBID NA INSTITUIÇÃO Gilcimara Alves Rodrigues, Caio Vitor Santos Batista Lopes, Jenifer Paes Teixeira, Janielle Dias Rodrigues, Sayonara Cotrim Sabioni, Jane Geralda Ferreira Santana	50 - 55
ELIPSE: EXPLORANDO CONCEITOS E USOS NO DIA A DIA Gilcimara Alves Rodrigues, Gabriela Brito Rodrigues, Djalma Meira Gomes Junior	56 - 60
O LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS E AS RELAÇÕES DE APRENDIZAGEM COM ALUNOS DOS ANOS FINAIS Dorivânia de Oliveira Costa, Fabiana Trindade Amorim, Igor Rodrigues Fernandes das Neves, Janielle Dias Rodrigues, João Gilberto Pereira, Bárbara Katharinne Alves Borges Lessa, Francine Kateriny Santos	61 - 67
PALMA FORRAGEIRA DO QUILOMBO BOI: CONSTITUINTES QUÍMICOS E TEOR DE FENÓIS TOTAIS Marta Santos de Jesus, Raimundo Francisco dos. S. Filho, Naiara Maia Oliveira, Flávia Fernandez	68 -71

Kruschewsky	
PARÁBOLAS: CONCEITUALIZAÇÃO E APLICAÇÕES NO COTIDIANO Islan Nilton de Oliveira, Bianca Oliveira, Djalma Meira Gomes Junior	72 - 77
TRAJETÓRIA DO PIBID E SUA INFLUÊNCIA NA FORMAÇÃO DE LICENCIANDOS Paloma Dias Gomes, Greice Kelly Silva Cotrim, Naiara Pereira Araújo, Angeli Silva Sousa, Alynne Gomes de Jesus, Jane Geralda Ferreira Santana	78 - 82
UTILIZAÇÃO DE AULAS PRÁTICAS EM CIÊNCIAS DA NATUREZA NO ENSINO MÉDIO DO COLÉGIO MODELO LUIS EDUARDO MAGALHÃES NO MUNICÍPIO DE GUANAMBI Anna Caroline Costa Silva, Fabiana Trindade Amorim, Jaqueline Teixeira Mota, Jamile Ferreira Dias, Alynne Gomes de Jesus, Jane Geralda Ferreira Santana, Sílvia Cláudia Marques Lima	83 - 88
A UTILIZAÇÃO DO CAPIM-CIDREIRA (*Cymbopogon citratus* (Dc) Stapf): DOS SABERES POPULARES AO CONHECIMENTO CIENTÍFICO Geiselane da Silva Ramos, Vaniele Souza Ribeiro, Daniele de Brito Trindade	89 - 95
HIDROCARBONETOS NO 3º ANO DO ENSINO MÉDIO: PROPOSTA DE ABORDAGEM INTEGRADA ÀS PROPRIEDADES FÍSICO- QUÍMICAS Jane Geralda Ferreira Santana, Sílvia Cláudia Marques Lima	96 - 101
ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS DA QUALIDADE DA ÁGUA NO IF BAIANO *CAMPUS* GUANAMBI Samuel Costa Rodrigues Silva, Isabela Martins Souza, Enoc Lima do Rego	102 - 106
APLICAÇÃO DE JOGOS LÚDICOS EM QUÍMICA NO ENSINO MÉDIO: UMA EXPERIÊNCIA DO RESIDÊNCIA PEDAGÓGICA Luís Henrique Pereira Neves, Samuel Costa Rodrigues Silva, Enoc Lima do Rego, Gracy Karla da Rocha Cortes Souza	107 - 111
AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA SUBTERRÂNEA DA COMUNIDADE TANQUE DE CLAUDIANO RIACHO DE SANTANA – BA Gustavo Fernandes Nogueira, Daniel Meira de Oliveira, Dara do Nascimento Martins	112 - 117
AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA SUPERFICIAL DO RIO GRANDE NO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE BARREIRAS-BAHIA Alex Barros dos Santos, Enoc Lima do Rego	118 - 122
AVALIAÇÃO DE ALGUNAS VARIÁVEIS DA QUALIDADE DAS ÁGUAS EM POÇOS TUBULARES, CISTERNAS DE CIMENTO E DE POLIETILENO: UM ESTUDO ABRANGENTE Rayssa Millena Cardoso Teixeira Sousa, Líllian Monielle Santos Magalhães, Enoc Lima do Rego	123 - 128
DETERMINAÇÃO DE COBRE EM CACHAÇAS ARTESANAIS COMERCIALIZADAS NA REGIÃO DE CANDIBA - BA Dara do Nascimento Martins, Daniel Meira de Oliveira, Gustavo Fernandes Nogueira	129 - 134
DETERMINAÇÃO DE PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS PARA A AVALIAÇÃO DA BARRAGEM DE CRISTALÂNDIA, DISTRITO DE BRUMADO - BA Ainer da Silva Souza, Raimundo Francisco dos Santos Filho	135 - 138
DOSES DE CHÁ E A QUÍMICA NOS SABERES DO SERTÃO: OFICINA DIDÁTICA PARA O ENSINO DE QUÍMICA Rita de Cássia Ramos Queiroz de Freitas, Jaine Costa Cruz, Vaniele Souza Ribeiro	139 - 144
EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO CONTEXTO DA QUÍMICA: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA DO PROGRAMA RESIDÊNCIA PEDAGÓGICA	145 - 151

Rayssa Millena Cardoso Teixeira Souza, Nágila Carla Guimarães Fernandes, Enoc Lima do Rego, Gracy Karla da Rocha Cortes Souza, Jane Geralda Ferreira Santana	
ESMALTE DE UNHAS: TEMA GERADOR PARA O ENSINO DAS FUNÇÕES ORGÂNICAS Nathalia Rodrigues Aguiar, Vaniele Souza Ribeiro, Daniele de Brito Trindade	152 - 158
EXPERIMENTAÇÃO NO ENSINO DE QUÍMICA NA PRODUÇÃO DO ACETILENO E REAÇÃO DE ADIÇÃO: UMA APLICAÇÃO DO PROGRAMA RESIDÊNCIA PEDAGÓGICA Lázaro Fernando Dantas dos Santos, Bruna Patrícia Mendes de Jesus Souza, Enoc Lima do Rego, Gracy Karla da Rocha Cortes Souza	159 - 163
EXPLORANDO A TABELA PERIÓDICA E A QUÍMICA NO COTIDIANO: RELATO DE EXPERIÊNCIA EM UMA ESCOLA ESTADUAL DE GUANAMBI - BA Edneia da Silva Souto, Natalia Louro Silva, Fabrício Santos Pereira, Vaniele Souza Ribeiro, Samaia Castro Coelho	164 - 170
IMPACTOS AMBIENTAIS E SOCIOECONÔMICOS PELA INSTALAÇÃO DO COMPLEXO EÓLICO ALTO SERTÃO I EM MORRINHOS/GUANAMBI - BA Lucidalva de Assunção Santos, Raimundo Francisco dos Santos Filho	171 - 177
MUNDO DA QUÍMICA: ESTRUTURAS CRISTALINAS SOB O MICROSCÓPIO ÓTICO Caio Vitor Santos Batista Lopes, Gilcimara Alves Rodrigues, Deivid Magalhaes Lopes, Luzi Ellen Barbosa, Sayonara Cotrim Sabioni, Jane Geralda Ferreira Santana	178 - 184
O USO DE JOGOS PARA A COMPREENSÃO DE ECOLOGIA E ECOSSISTEMA: UMA APLICAÇÃO DO PROGRAMA RESIDÊNCIA PEDAGÓGICA Aline Nascimento Souza, Silvana Aparecida Morais Santos, Samaia Castro Coelho, Enoc Lima do Rego	185 - 190
OFICINA DE ATOMÍSTICA: APRIMORANDO CONHECIMENTOS EM QUÍMICA DE ALUNOS DO ENSINO MÉDIO Islan Nilton de Oliveira, Bianca de Oliveira Reis, Vinícius Crispim Lima de Barros Caetano, Jane Geralda Ferreira Santana	191 - 196
PERCEPÇÃO DA POPULAÇÃO DE CATURAMA-BA SOBRE A QUALIDADE DA ÁGUA DO ABASTECIMENTO PÚBLICO ORIUNDO DA BARRAGEM DO ZABUMBÃO Edneia da Silva Souto, Enoc Lima do Rego	197 - 202
PROJETO HORTA NA ESCOLA: UMA POSSIBILIDADE DE EMPREENDEDORISMO, SUSTENTABILIDADE E INOVAÇÃO Edneia da Silva Souto, Natalia Louro Silva, Samaia Castro Coelho, Enoc Lima do Rego	203 - 208
SHOW DA QUÍMICA: A PRÁTICA NO ENSINO DE QUÍMICA COMO MEIO DE APRENDIZADO PARA ALUNOS SEM ACESSO A LABORATÓRIOS Luís Henrique Pereira Neves, Lucas Britto Landim	209 - 214
SINTESE DO CARVÃO ATIVADO UTILIZANDO O CAROÇO DA MANGA PALMER (*Mangifera indica*) PARA ADSORÇÃO DE AZUL DE METILENO Bruna Patrícia Mendes de Jesus Souza, Gilcimara Alves Rodrigues, Thomas Vinícius de Jesus Teixeira, Enoc Lima do Rego	215 - 220
TEMA FACILITADOR NA FORMAÇÃO DE LICENCIANDOS EM QUÍMICA DO IF BAIANO - OBTENÇÃO DE ÓLEO ESSENCIAL DA CANELA EM CASCA (*Cinnamomum zeylanicum* Blume) SEGUIDA DE UMA CONDENSAÇÃO DE CLAISEN-SCHMIDT	221 - 226

David Aguiar Lima, Raimundo Francisco dos Santos Filho	
BIOLOGIA DIGITAL 3D: A INCRÍVEL ANATOMIA HUMANA Isabel Nascimento Macedo, Maria Clara Almeida Rodrigues, Sayonara Cotrim Sabioni, Jane Geralda Ferreira Santana	227 - 232
ESTRATÉGIAS DE ENSINO-APRENDIZAGEM: UTILIZAÇÃO DE JOGOS COMO FERRAMENTA DIDÁTICO PEDAGÓGICO Inara dos Santos Coutinho, Gabriella Pires da Silva, Vinícius Crispim Lima de Barros Caetano, Jane Geralda Ferreira Santana	233 - 236
EXPLORANDO O FASCINANTE MUNDO DOS FUNGOS: UMA JORNADA DIDÁTICA E PRÁTICA Geane Viana Costa, Camila Vitoria Costa Ferreiraa, Vinícius Crispim Lima de Barros Caetano, Jane Geralda Ferreira Santana	237 - 241
FEIRA DE CIÊNCIAS: MOSTRAS CIENTÍFICAS DO PIBID Jenifer Paes Teixeira, Janielle Dias Rodrigues, Sayonara Cotrim Sabioni, Jane Geralda Ferreira Santana	242 - 246
MAPEAMENTO DAS ESTRATÉGIAS PARA O ENSINO DE CIÊNCIAS NA EDUCAÇÃO BÁSICA NO ENSINO FUNDAMENTAL (ANOS FINAIS) Jaqueline Teixeira Mota, Larissa Vitória Neves Rodrigues, Mirian Alves dos Santos Souza, Zenaide Costa Brito, Bárbara Katharinne Alves Borges Lessa	247 - 253
PATRIMÔNIO NATURAL E HISTÓRICO: O SÍTIO ARQUEOLÓGICO MORRO DO SERROTE, (TANQUE NOVO - BA) COMO RECURSO NA EDUCAÇÃO PATRIMONIAL Alanda Carneiro Batista, Zezito Rodrigues	254 - 259
SEMENTES NA ESCOLA: UMA PROPOSTA DE BANCO DE SEMENTES DIDÁTICO DA CAATINGA E CERRADO Giovana Fagundes Gaspar Couto Neves, João Pedro Porto Ramos, Maria Luíza Da Silva Araújo, Nágila Mendes Duarte; Bárbara Katharinne A. B. Lessa, Edyla Andrade	260 - 266
MODELAGEM 3D: ESTRATÉGIA PARA O ENSINO INCLUSIVO DE QUÍMICA Rita de Cássia Ramos Queiroz de Freitas, Radival Costa Nery Júnior	267 - 271
NEUROPLASTICIDADE E APRENDIZAGEM: A DUPLA EXCEPCIONALIDADE DE UM CÉREBRO QUE SE TRANSFORMA Daiane Hoffmann	272 - 276
O CÂNCER INFANTIL: LLA – LEUCEMIA LINFOIDE AGUDA E SEUS IMPACTOS NAS FUNÇÕES EXECUTIVAS (FE) E NO DESENVOLVIMENTO NEUROCOGNITIVO Daiane Hoffmann	277-281
DETERMINAÇÃO DO RISCO TOXICOLÓGICO A ESPÉCIES AQUÁTICAS DA BACIA HIDROGRÁGICA DO RIO DE ONDAS, OESTE DA BAHIA, BRASIL Enoc Lima do Rego, José Domingos Santos da Silva	282-287