



II SEMANA MUNICIPAL
DE CIÊNCIAS,
TECNOLOGIA E
INOVAÇÃO DE
ALDEIAS ALTAS - SMCTIAA
"CIÊNCIAS, SUSTENTABILIDADE, ACESSIBILIDADE, INCLUSÃO E INOVAÇÃO"

CNPJ nº 06.096.853/0001-55, Av. João Rosa, Centro, 583, CEP 65.610-000 Aldeias Altas – MA Fone/Fax: (99) 3563-1127 E-mail: seducaaltas@yahoo.com.br

Carta de Aceite

O trabalho intitulado “*A etnomatemática na metodologia da cubação de terra aplicado aos alunos dos anos finais da Unidade de Ensino Antonieta Castelo*”, inscrito na Categoria 1- **Experimentação Científica e Sustentabilidade**, de autoria de André Wyllians Ferreira Costa; Antonio Agnaldo Santos da Silva; Francisco Paulo Tavares Lima; José Ricardo Rodrigues Paiva e Osana da Silva Ferreira; André Ferreira Silva Filho; Emanuely Karine de Sousa dos Santos; Luisa Vitoria Dos Santos Sousa; Kelly Cristina Furtado Cardoso; Maria Francisca dos Santos da Silva; Maria Vaniele da Silva Santos; Samya Victória Costa Ferreira e Pamela Kauane Perreira de Sousa Machado da *Unidade de Ensino Antonieta Castelo* foi avaliado, aprovado e aceito pelo Comitê Científico na modalidade Stand/Comunicação Oral para apresentação na II - Semana Municipal das Ciências, Tecnologia e Inovação de Aldeias Altas – SMCTIAA “*200 anos da Independência do Brasil: Construindo Ciências, Sustentabilidade, Acessibilidade, Inclusão e Inovação em Aldeias Altas-MA*” a ser realizada nos dias 04 e 05/11/2022.

Aldeias Altas - MA, 18 de outubro de 2022.

Prof. Msc. Denilson Barbosa dos Santos

Presidente do Comitê Científico da II – SMCTIAA/2022

Assessoria de Comunicação

Secretaria Municipal de Educação, Ciência, Tecnologia e Inovações

ASCOM SEMECTI



GOVERNO MUNICIPAL DE
**ALDEIAS
ALTAS**
Trabalhando
para todos!

 @SEMECTIALDEIASALTAS



II SEMANA MUNICIPAL
DE CIÊNCIAS,
TECNOLOGIA E
INOVAÇÃO DE
ALDEIAS ALTAS - SMCTIAA
"CIÊNCIAS, SUSTENTABILIDADE, ACESSIBILIDADE, INCLUSÃO E INOVAÇÃO"

CNPJ nº 06.096.853/0001-55, Av. João Rosa, Centro, 583, CEP 65.610-000 Aldeias Altas – MA Fone/Fax: (99) 3563-1127 E-mail: seducaaltas@yahoo.com.br

Carta de Aceite

O trabalho intitulado “*O destino correto do lixo*”, inscrito na Categoria 1- **Experimentação Científica e Sustentabilidade**, de autoria de Luzilene Santos da Silva; Maria do Espírito Santo Carvalho; Maria de Fátima Silva Oliveira; Maria Sintia Nunes Cardoso; Rayne Nicolly de Sousa Silva; Tamires da Silva Gomes; Adrielly Pereira da Silva Borges; Maria Clara Santos Pereira; Danielly de Oliveira da Silva; Vitória Soares de Sampaio; João Lucas Silva da Conceição e Maria Clara Mercedes Lima da *Unidade de Ensino Antonieta Castelo* foi avaliado, aprovado e aceito pelo Comitê Científico na modalidade Stand/Comunicação Oral para apresentação na II - Semana Municipal das Ciências, Tecnologia e Inovação de Aldeias Altas – SMCTIAA “*200 anos da Independência do Brasil: Construindo Ciências, Sustentabilidade, Acessibilidade, Inclusão e Inovação em Aldeias Altas-MA*” a ser realizada nos dias 04 e 05/11/2022.

Aldeias Altas - MA, 18 de outubro de 2022.

Prof. Msc. Denilson Barbosa dos Santos

Presidente do Comitê Científico da II – SMCTIAA/2022



II SEMANA MUNICIPAL
**DE CIÊNCIAS,
TECNOLOGIA E
INOVAÇÃO DE**
ALDEIAS ALTAS - SMCTIAA
"CIÊNCIAS, SUSTENTABILIDADE, ACESSIBILIDADE, INCLUSÃO E INOVAÇÃO"

CNPJ nº 06.096.853/0001-55, Av. João Rosa, Centro, 583, CEP 65.610-000 Aldeias Altas – MA Fone/Fax: (99) 3563-1127 E-mail: seducaaltas@yahoo.com.br

Carta de Aceite

O trabalho intitulado “*Experimento Métodos de separação de misturas*”, inscrito na Categoria 1- **Experimentação Científica e Sustentabilidade**, de autoria de Tertuliano Ramos Neto; Anai Maria do Nascimento Silva, Maria de Jesus Soares da Silva, Davi Wherberth de Sousa Crisantamo, Joysciane Vitória Ananias Silva, Salomão Carvalho da Silva Oliveira, Vitória Louranne Oliveira Souza e Layara Santos de Oliveira. da *Unidade de Ensino Antonieta Castelo* foi avaliado, aprovado e aceito pelo Comitê Científico na modalidade Stand/Comunicação Oral para apresentação na II - Semana Municipal das Ciências, Tecnologia e Inovação de Aldeias Altas – SMCTIAA “*200 anos da Independência do Brasil: Construindo Ciências, Sustentabilidade, Acessibilidade, Inclusão e Inovação em Aldeias Altas-MA*” a ser realizada nos dias 04 e 05/11/2022.

Aldeias Altas - MA, 18 de outubro de 2022.

Prof. Msc. Denilson Barbosa dos Santos

Presidente do Comitê Científico da II – SMCTIAA/2022



II SEMANA MUNICIPAL
**DE CIÊNCIAS,
TECNOLOGIA E
INOVAÇÃO DE**
ALDEIAS ALTAS - SMCTIAA
"CIÊNCIAS, SUSTENTABILIDADE, ACESSIBILIDADE, INCLUSÃO E INOVAÇÃO"

CNPJ nº 06.096.853/0001-55, Av. João Rosa, Centro, 583, CEP 65.610-000 Aldeias Altas – MA Fone/Fax: (99) 3563-1127 E-mail: seducaaltas@yahoo.com.br

Carta de Aceite

O trabalho intitulado “*Plantio sustentável*”, inscrito na Categoria 1- **Experimentação Científica e Sustentabilidade**, de autoria de Eliane de Sousa Neres; Manuel, Mateus, Antônia Vanessa, Joelmir, Elias José, Maria Vitória, Maia Francisca e Maria Mayara e Maria de Jesus da *Escola Santa Edwrigens-APAE* foi avaliado, aprovado e aceito pelo Comitê Científico na modalidade Stand/Comunicação Oral para apresentação na II - Semana Municipal das Ciências, Tecnologia e Inovação de Aldeias Altas – SMCTIAA “*200 anos da Independência do Brasil: Construindo Ciências, Sustentabilidade, Acessibilidade, Inclusão e Inovação em Aldeias Altas-MA*” a ser realizada nos dias 04 e 05/11/2022.

Aldeias Altas - MA, 18 de outubro de 2022.

Prof. Msc. Denilson Barbosa dos Santos

Presidente do Comitê Científico da II – SMCTIAA/2022



II SEMANA MUNICIPAL
**DE CIÊNCIAS,
TECNOLOGIA E
INOVAÇÃO DE**
ALDEIAS ALTAS - SMCTIAA
"CIÊNCIAS, SUSTENTABILIDADE, ACESSIBILIDADE, INCLUSÃO E INOVAÇÃO"

CNPJ nº 06.096.853/0001-55, Av. João Rosa, Centro, 583, CEP 65.610-000 Aldeias Altas – MA Fone/Fax: (99) 3563-1127 E-mail: seducaaltas@yahoo.com.br

Carta de Aceite

O trabalho intitulado “*Células de Hidrogênio como Combustível*”, inscrito na Categoria 1- **Experimentação Científica e Sustentabilidade**, de autoria de Joisilene de Jesus; Luís Fernando Sampaio Soares; Guilherme Araújo de Almeida ; Luís Clayton Nunes dos Santos; Pamella dos Anjos Vieira; Sarah Fernanda Vieira de Oliveira do *Colégio Militar Tiradentes IX* foi avaliado, aprovado e aceito pelo Comitê Científico na modalidade Stand/Comunicação Oral para apresentação na II - Semana Municipal das Ciências, Tecnologia e Inovação de Aldeias Altas – SMCTIAA “*200 anos da Independência do Brasil: Construindo Ciências, Sustentabilidade, Acessibilidade, Inclusão e Inovação em Aldeias Altas-MA*” a ser realizada nos dias 04 e 05/11/2022.

Aldeias Altas - MA, 18 de outubro de 2022.

Prof. Msc. Denilson Barbosa dos Santos

Presidente do Comitê Científico da II – SMCTIAA/2022

Assessoria de Comunicação

Secretaria Municipal de Educação, Ciência, Tecnologia e Inovações

ASCOM | SEMECTI



GOVERNO MUNICIPAL DE
**ALDEIAS
ALTAS**
Trabalhando
para todos!

 @SEMECTIALDEIASALTAS



II SEMANA MUNICIPAL
DE CIÊNCIAS,
TECNOLOGIA E
INOVAÇÃO DE
ALDEIAS ALTAS - SMCTIAA
"CIÊNCIAS, SUSTENTABILIDADE, ACESSIBILIDADE, INCLUSÃO E INOVAÇÃO"

CNPJ nº 06.096.853/0001-55, Av. João Rosa, Centro, 583, CEP 65.610-000 Aldeias Altas – MA Fone/Fax: (99) 3563-1127 E-mail: seducaaltas@yahoo.com.br

Carta de Aceite

O trabalho intitulado “*Sustentabilidade da cidade de Aldeias Altas a partir da extração da cera da carnaúba*”, inscrito na Categoria 1- **Experimentação Científica e Sustentabilidade**, de autoria de Júlio Cesar dos Santos; Luiz Carlos Vaz de Araújo; Amon Viana; Franciquele, Francisco, Vitória, Kaike, José Railson, Kellen Ellen, Welidson, Kelve da *Unidade Escolar Santa Terezinha, povoado Sanharó, polo Ingá* foi avaliado, aprovado e aceito pelo Comitê Científico na modalidade Stand/Comunicação Oral para apresentação na II - Semana Municipal das Ciências, Tecnologia e Inovação de Aldeias Altas – SMCTIAA “*200 anos da Independência do Brasil: Construindo Ciências, Sustentabilidade, Acessibilidade, Inclusão e Inovação em Aldeias Altas-MA*” a ser realizada nos dias 04 e 05/11/2022

Aldeias Altas - MA, 18 de outubro de 2022.

Prof. Msc. Denilson Barbosa dos Santos

Presidente do Comitê Científico da II – SMCTIAA/2022



II SEMANA MUNICIPAL
DE CIÊNCIAS,
TECNOLOGIA E
INOVAÇÃO DE
ALDEIAS ALTAS - SMCTIAA
"CIÊNCIAS, SUSTENTABILIDADE, ACESSIBILIDADE, INCLUSÃO E INOVAÇÃO"

CNPJ nº 06.096.853/0001-55, Av. João Rosa, Centro, 583, CEP 65.610-000 Aldeias Altas – MA Fone/Fax: (99) 3563-1127 E-mail: seducaaltas@yahoo.com.br

Carta de Aceite

O trabalho intitulado “*SABÃO SUSTENTÁVEL MADACON: uma estratégia educacional e empreendedora para a reciclagem do óleo de cozinha*”, inscrito na Categoria 1- **Experimentação Científica e Sustentabilidade**, de autoria de Adriana de Almeida Holanda; Alexandre Enzo da Silva Sales; Marcos Matheus Araújo; Maria de Jesus Torres de Brito; Maria José Torres da Silva; Maria da Conceição Gomes; Raimunda Nonata Almeida e Maria Irene da *Escola Municipal Professora Maria da Conceição de Oliveira* foi avaliado, aprovado e aceito pelo Comitê Científico na modalidade Stand/Comunicação Oral para apresentação na II - Semana Municipal das Ciências, Tecnologia e Inovação de Aldeias Altas – SMCTIAA “*200 anos da Independência do Brasil: Construindo Ciências, Sustentabilidade, Acessibilidade, Inclusão e Inovação em Aldeias Altas-MA*” a ser realizada nos dias 04 e 05/11/2022.

Aldeias Altas - MA, 18 de outubro de 2022.

Prof. Msc. Denilson Barbosa dos Santos

Presidente do Comitê Científico da II – SMCTIAA/2022

Assessoria de Comunicação

Secretaria Municipal de Educação, Ciência, Tecnologia e Inovações

ASCOM | SEMECTI



GOVERNO MUNICIPAL DE
**ALDEIAS
ALTAS**
Trabalhando
para todos!

Instagram icon @SEMECTIALDEIASALTAS



II SEMANA MUNICIPAL
**DE CIÊNCIAS,
TECNOLOGIA E
INOVAÇÃO DE**
ALDEIAS ALTAS - SMCTIAA
"CIÊNCIAS, SUSTENTABILIDADE, ACESSIBILIDADE, INCLUSÃO E INOVAÇÃO"

CNPJ nº 06.096.853/0001-55, Av. João Rosa, Centro, 583, CEP 65.610-000 Aldeias Altas – MA Fone/Fax: (99) 3563-1127 E-mail: seducaaltas@yahoo.com.br

Carta de Aceite

O trabalho intitulado “*PROMOVENDO A COMPOSTAGEM*”, inscrito na Categoria 1- **Experimentação Científica e Sustentabilidade**, de autoria de Ghislaine Mistene Vieira Silva; Francisca Kelly da Conceição Pereira; Kayanna da Silva Amorim; Laura dos Santos Silva; Maria Letícia Ribeiro de Oliveira; Marcos Vinícius Roque Lima; Pamela Roberta Pereira Costa; Selma Gabriele de Sena Teixeira; Taymilla Vitória da Silva Conceição da *Unidade de Ensino Antonieta Castelo* foi avaliado, aprovado e aceito pelo Comitê Científico na modalidade Stand/Comunicação Oral para apresentação na II - Semana Municipal das Ciências, Tecnologia e Inovação de Aldeias Altas – SMCTIAA “*200 anos da Independência do Brasil: Construindo Ciências, Sustentabilidade, Acessibilidade, Inclusão e Inovação em Aldeias Altas-MA*” a ser realizada nos dias 04 e 05/11/2022.

Aldeias Altas - MA, 18 de outubro de 2022.

Prof. Msc. Denilson Barbosa dos Santos

Presidente do Comitê Científico da II – SMCTIAA/2022