



VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “**Identificação de Microplásticos no solo da Região do Vale do Jaguaribe - Fase II**” foi apresentado na área de Ciências Agrárias de na VIII MOSLIPRO por Petronília Dáfine Sousa Almeida, Leônis da Silva Maia Rabelo e Maria Heloiza Coelho de Oliveira, sob orientação de Nayara Coriolano de Aquino.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
**Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis**  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
*Campus Limoeiro do Norte*

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
**Pablo Alfredo Saip Baier**  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador **6856917** e o código CRC **6F901E2D**.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “**APROVEITAMENTO DE RESÍDUOS DE HORTIFRUTI COMO FERTILIZANTE ORGÂNICO, MITIGANDO O USO DE FERTILIZANTES QUÍMICOS – FASE II**” foi apresentado na área de Ciências Agrárias de na VIII MOSLIPRO por Ana Sheila Gomes de Brito, João Carlos de Lima Chagas e Lara Sibeles de Lima Sousa, sob orientação de Arilene Franklin Chaves.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “Produção de Shake Vegano de Pitaya” foi apresentado na área de Ciências Agrárias de na VIII MOSLIPRO por Emilly Magalhães Negreiros, sob orientação de Mayara Salgado Silva.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “**Extração e caracterização de óleo essencial da casca da laranja 'de Russas'”** foi apresentado na área de Ciências Agrárias de na VIII MOSLIPRO por Cauã Nicolas de Lima de Menezes, sob orientação de Marlene Nunes Damaceno e coorientação de Sheyla Maria Barreto Amaral.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “**APROVEITAMENTO DE RESÍDUOS AGROINDUSTRIAIS PARA HIDROGÉIS - FASE 3**” foi apresentado na área de Ciências Agrárias de na VIII MOSLIPRO por Emily Rogério de Moura Matias, Diego Sávio Oliveira Silva e Maria Clara Marques Linhares de Aragão, sob orientação de Renata Chastinet Braga.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “**APLICAÇÃO DE PLANTAS DA CAATINGA COMO ANTIMICROBIANOS EM QUEIJO TIPO COALHO. (Fase 3)**” foi apresentado na área de Ciências Agrárias de na VIII MOSLIPRO por Haísia Jenifer Lima Santiago e Esther do Nascimento Aragão, sob orientação de Mayara Salgado Silva e coorientação de Flávio Ferreira de Oliveira Júnior.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*

**Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis**  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,

Pós-Graduação e Inovação –  
*Campus Limoeiro do Norte*

*Pablo Alfredo Saip Baier*

**Pablo Alfredo Saip Baier**  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador **6856917** e o código CRC **6F901E2D**.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “**Aplicação de microencapsulação em polpa de pitaya para adição em alimentos**” foi apresentado na área de Ciências Agrárias de na VIII MOSLIPRO por Alicia de Araújo Oliveira, sob orientação de Mayara Salgado Silva.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “**CARACTERIZAÇÃO FÍSICO QUÍMICA DO APERITIVO FRITO DE ENTRECASCA DA MANDIOCA (*Manihot esculenta Crantz*) - FASE II.**” foi apresentado na área de Ciências Agrárias de na VIII MOSLIPRO por Ana Raquel Lima Sousa e Eva Cecília Lima de Freitas, sob orientação de Ana Maria de Abreu Siqueira.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “A.M.P.A. (APARELHO MEDIDOR DE PARAMENTOS DA ÁGUA)” foi apresentado na área de Ciências Agrárias de na VIII MOSLIPRO por Antônio Thiago Araújo Cabó e Vitor Gabriel Maia Aguiar, sob orientação de Márcia Jean de Amorim Batista e coorientação de Cecília Silveira Maia.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “FENOLOGIA ILUSTRADA - ACOMPANHANDO O CRESCIMENTO DO MORANGO E DO MIRTILO NO INTERIOR DO CEARÁ” foi apresentado na área de Ciências Agrárias de na VIII MOSLIPRO por Natália Régia Santos Silva, sob orientação de Cleilson do Nascimento Uchoa.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “**REVESTE: Moda sustentável e sua importância para o mundo.**” foi apresentado na área de Ciências Agrárias de na VIII MOSLIPRO por Cauan da Silva Ribeiro e Raica Elen Silva Lima, sob orientação de Renata Chastinet Braga.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “NIVEL DE CONHECIMENTO SOBRE LEI LUCAS EM ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE – CE” foi apresentado na área de Ciências Biológicas e da Saúde de na VIII MOSLIPRO por Matheus Eduardo Ribeiro Sousa, Clara Sophia Maia Araújo e Livia Almeida Raquel, sob orientação de Roque Ribeiro da Silva Júnior.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “QUALIDADE MICROBIOLÓGICA PARA ANÁLISES AMBIENTAIS NO IFCE CAMPUS LIMOEIRO DO NORTE.” foi apresentado na área de Ciências Biológicas e da Saúde de na VIII MOSLIPRO por Everton Henrique Sousa Feitosa, sob orientação de Hosineide de Oliveira Rolim dos Santos e coorientação de Andréia de Araújo Freitas Barroso.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “**Avaliação da qualidade de materiais educativos distribuídos na atenção primária à saúde no Vale do Jaguaribe – CE.**” foi apresentado na área de Ciências Biológicas e da Saúde de na VIII MOSLIPRO por Emanuele Rodrigues de Moura, Karolline Maia Costa e Maria Eduarda de Brito Bezerra, sob orientação de Bruna Yhang da Silva Costa.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “SAÚDE ÍNTIMA FEMININA” foi apresentado na área de Ciências Biológicas e da Saúde de na VIII MOSLIPRO por Maria Erilene do Nascimento Lima, sob orientação de Ana Raquel de Oliveira Mano e coorientação de Nayara Coriolano de Aquino.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “Do Abandono aos maus-tratos: O Impacto da Crueldade Humana na Vida Animal em Limoeiro do Norte.” foi apresentado na área de Ciências Biológicas e da Saúde de na VIII MOSLIPRO por Fernanda Lorrana Lima Sousa, Lara Emily Moura de Oliveira e Lucijane Matias Barbosa de Almeida, sob orientação de Francisco Jociel Lima da Silva e coorientação de Otacilio Borges Junior.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “VERDEJANDO: UMA ABORDAGEM EDUCATIVA SOBRE PRÁTICAS AMBIENTAIS NO AMBIENTE ESCOLAR” foi apresentado na área de Ciências Biológicas e da Saúde de na VIII MOSLIPRO por Britney Shayanny Moura Silva, Davi Moura Bezerra e Flaminia Shirlene Ribeiro Silva, sob orientação de Francisca Luana da Silva Sousa.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*

**Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis**  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,

Pós-Graduação e Inovação –  
*Campus Limoeiro do Norte*

*Pablo Alfredo Saip Baier*

**Pablo Alfredo Saip Baier**  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “**Prótese Mioelétrica a Partir de Reciclagem de Garrafas PET e Impressão 3D**” foi apresentado na área de Ciências Exatas, da Terra e Engenharias de na VIII MOSLIPRO por Carlos Eduardo do Nascimento Guimarães, Isaque de Sousa Alves e Vitor Teles Santos da Silva, sob orientação de Marcello Anderson Ferreira Batista Lima.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “DESENVOLVIMENTO DE DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE ALERTAS E DENÚNCIAS PARA COIBIR A VIOLÊNCIA CONTRA AS MULHERES” foi apresentado na área de Ciências Exatas, da Terra e Engenharias de na VIII MOSLIPRO por Ingrid Liane Moura Sobreira, Kauana e Silva Chaves e Sabrina Hellen de Andrade Lima, sob orientação de Francisco Holanda Soares Junior.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA POTABILIDADE NO IFCE CAMPUS LIMOEIRO DO NORTE” foi apresentado na área de Ciências Exatas, da Terra e Engenharias de na VIII MOSLIPRO por Mayara Evelyn Ferreira de Moura e Iara Bruna Oliveira do Nascimento, sob orientação de Andréia de Araújo Freitas Barroso e coorientação de Francisco Jonathan de Sousa Cunha Nascimento.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*

**Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis**  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,

Pós-Graduação e Inovação –  
*Campus Limoeiro do Norte*

*Pablo Alfredo Saip Baier*

**Pablo Alfredo Saip Baier**  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador **6856917** e o código CRC **6F901E2D**.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “**LogikAI: O uso de IA' s no ensino de matemática**” foi apresentado na área de Ciências Exatas, da Terra e Engenharias de na VIII MOSLIPRO por Apolo Belles Maia da Silva e João Rafael Cavalcante Silva, sob orientação de João Paulo de Lima.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*

**Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis**  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,

Pós-Graduação e Inovação –  
*Campus Limoeiro do Norte*

*Pablo Alfredo Saip Baier*

**Pablo Alfredo Saip Baier**  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador **6856917** e o código CRC **6F901E2D**.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “Special Glasses: Óculos Especial Para Deficientes Visuais - Fase II” foi apresentado na área de Ciências Exatas, da Terra e Engenharias de na VIII MOSLIPRO por Lucas Gabriel Lima Ferreira, sob orientação de Antonio Neilton da Silva.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “**ADSORVENTES DE CASCAS DE FRUTAS PARA REMOÇÃO DE FERRO NA ÁGUA**” foi apresentado na área de Ciências Exatas, da Terra e Engenharias de na VIII MOSLIPRO por Maria Luiziane Moura de Sousa, Raquel de Sousa Oliveira e João Vitor Oliveira Raulino, sob orientação de Maria Aparecida Liberato Milhome e coorientação de Darliane da Silva Lima.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “Resfriador de Água Recirculante de Laboratório com Utilização de Pastilhas Peltier” foi apresentado na área de Ciências Exatas, da Terra e Engenharias de na VIII MOSLIPRO por Saulo Gabriel Figueiredo Espindola, sob orientação de Rodnei Régis de Melo e coorientação de Nayara Coriolano de Aquino.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “SAVE LIVES: Desenvolvimento de um copo eletrônico multianalítico para identificação de agentes químicos - Fase II” foi apresentado na área de Ciências Exatas, da Terra e Engenharias de na VIII MOSLIPRO por Paulo Hermeson Maia Nogueira, Francisco Erison Ribeiro da Cunha e Marcos Vinicius Guerreiro da Silva, sob orientação de Francisco Holanda Soares Júnior e coorientação de Renata Chastinet Braga.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “MONTAGEM DE ESPECTROSCÓPIO BAIXO CUSTO:ANÁLISE DE LUZ - FASE 2” foi apresentado na área de Ciências Exatas, da Terra e Engenharias de na VIII MOSLIPRO por Jamile Beatriz Brito da Silva e Maria Eduarda Maia de Freitas, sob orientação de Francisco Holanda Soares Júnior e coorientação de Renata Chastinet Braga.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “**HIDRO GÊNIO: A CIÊNCIA POR TRÁS DO HIDROGÊNIO VERDE**” foi apresentado na área de Ciências Exatas, da Terra e Engenharias de na VIII MOSLIPRO por Alice Emanuely da Silva, Rafael Rogério Barros Martins e Jaiane Nogueira Peixoto, sob orientação de Rodnei Regis de Melo e coorientação de Nayara Coriolano de Aquino.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “**Desenvolvimento de uma Luva Assistiva Multilíngue para Tradução de Libras em Áudio**” foi apresentado na área de Ciências Exatas, da Terra e Engenharias de na VIII MOSLIPRO por Riana Lara Lima Moreira, Raica Liana Lima Moreira e Antonia Eléktra Sousa Santos, sob orientação de Francisco Holanda Soares Júnior e coorientação de Evair Araújo Malveira.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “ANÁLISE FITOQUÍMICA DAS FOLHAS DE *Bauhinia Variegata* L. E UTILIZAÇÃO NO PREPARO DE SABONETE ARTESANAL” foi apresentado na área de Ciências Exatas, da Terra e Engenharias de na VIII MOSLIPRO por Ana Maria de Lima Ribeiro, sob orientação de Séfura Maria Assis Moura.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “Vert Carburant” foi apresentado na área de Ciências Exatas, da Terra e Engenharias de na VIII MOSLIPRO por João Lucas Lima Silva, João Pedro Mendes Lima e Alef Kauã Pinheiro da Silva, sob orientação de Rodney Regis de Melo.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*

**Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis**  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,

Pós-Graduação e Inovação –  
*Campus Limoeiro do Norte*

*Pablo Alfredo Saip Baier*

**Pablo Alfredo Saip Baier**  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador **6856917** e o código CRC **6F901E2D**.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “SUSTENER: PROTÓTIPO DE UM MINI SISTEMA EÓLICO AUTÔNOMO CONTROLADO POR ARDUINO COMO MECANISMO PARA IRRIGAÇÃO E ECONOMIA DE ENERGIA.” foi apresentado na área de Ciências Exatas, da Terra e Engenharias de na VIII MOSLIPRO por Vanessa Elen de Freitas Maia, Paulo Adrian Almeida Freire e Odilon Lucas da Costa Silva, sob orientação de Lessandro Jorge de Lima.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “**Lar dos Idosos: Uma Jornada de Cuidados e desafios**” foi apresentado na área de Ciências Sociais Aplicadas e Humanas de na VIII MOSLIPRO por Clara Almeida chaves, Maria Eduarda Silva Marques e Nicolý De Oliveira Pereira, sob orientação de Cecília Silveira Maia.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “**White hat: informação é segurança**” foi apresentado na área de Ciências Sociais Aplicadas e Humanas de na VIII MOSLIPRO por Bianca Raica Mendes da Silva, Darlan Fernandes Bezerra Filho e Déborah Pereira da Silva, sob orientação de Rafaela Moreira de Lima.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*

**Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis**  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,

Pós-Graduação e Inovação –  
*Campus Limoeiro do Norte*

*Pablo Alfredo Saip Baier*

**Pablo Alfredo Saip Baier**  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador **6856917** e o código CRC **6F901E2D**.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “**CRIAÇÃO DE LENDAS URBANAS PARA O ENSINO DE BIOQUÍMICA**” foi apresentado na área de Ciências Sociais Aplicadas e Humanas de na VIII MOSLIPRO por Stefany Nara Lima Feitas, Rillary Christiny Costa Lima e Ryan Kaic Norte Serafim, sob orientação de Renata Chastinet Braga.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
**Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis**  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
*Campus Limoeiro do Norte*

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
**Pablo Alfredo Saip Baier**  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador **6856917** e o código CRC **6F901E2D**.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “**ACESSA AÍ: Análise da Acessibilidade e Segurança da MULHER PcD NO CENTRO URBANO DE LIMOEIRO DO NORTE - CE**” foi apresentado na área de Ciências Sociais Aplicadas e Humanas de na VIII MOSLIPRO por Marcos Caua Salgado Lima e Maria Alice Lima Silveira, sob orientação de Lucas Moura da Silva e coorientação de Tatiana da Rocha Maia Campos.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador **6856917** e o código CRC **6F901E2D**.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “**Mulheres na Ciências: Promovendo o empoderamento feminino na química e na física ( fase II )**” foi apresentado na área de Ciências Sociais Aplicadas e Humanas de na VIII MOSLIPRO por Maria Clara Raulino da Costa e Maria Letícia Maciel da Costa, sob orientação de Renata Chastinet Braga.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “DESCONSTRUINDO A VISÃO ESTEREOTIPADA DO NORDESTE” foi apresentado na área de Ciências Sociais Aplicadas e Humanas de na VIII MOSLIPRO por Thágia Bezerra Girão, Maria Eduarda Firmino Leitão e Enzo Henrique Da Costa Santos, sob orientação de Márcia Jean de Amorim Batista e coorientação de Cecília Silveira Maia.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*

**Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis**  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,

Pós-Graduação e Inovação –  
*Campus Limoeiro do Norte*

*Pablo Alfredo Saip Baier*

**Pablo Alfredo Saip Baier**  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador **6856917** e o código CRC **6F901E2D**.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “**Entendeu ou quer que eu desenhe: O desenho como arte e comunicação**” foi apresentado na área de Ciências Sociais Aplicadas e Humanas de na VIII MOSLIPRO por Guilherme Pereira Gomes, sob orientação de Renata Chastinet Braga.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*

**Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis**  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,

Pós-Graduação e Inovação –  
*Campus Limoeiro do Norte*

*Pablo Alfredo Saip Baier*

**Pablo Alfredo Saip Baier**  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador **6856917** e o código CRC **6F901E2D**.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “REAPROVEITAMENTO DE PNEUS PARA PRODUÇÃO DE ASFALTO SUSTENTÁVEL VISANDO A REDUÇÃO DA RETENÇÃO DE ÁGUA NAS VIAS URBANAS” foi apresentado na área de Ciências Sociais Aplicadas e Humanas de na VIII MOSLIPRO por Cláudio José de Lima Filho e Samuel Arthur Lima de Farias, sob orientação de Sergiano de Lima Araújo.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “**ORGULHOTV EM AÇÃO: PROMOVENDO A DIVERSIDADE - FASE 2**” foi apresentado na área de Ciências Sociais Aplicadas e Humanas de na VIII MOSLIPRO por Alessa Ellen de Sousa Lima, Ana Letícia da Costa Gomes e Clara Laysa de Oliveira Lima, sob orientação de Renata Chastinet Braga.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*

**Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis**  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,

Pós-Graduação e Inovação –  
*Campus Limoeiro do Norte*

*Pablo Alfredo Saip Baier*

**Pablo Alfredo Saip Baier**  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador **6856917** e o código CRC **6F901E2D**.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “A DIFICULDADE DAS MULHERES SEREM RECONHECIDAS COMO LIDERANÇAS NA AGRIULTURA FAMILIAR” foi apresentado na área de Ciências Sociais Aplicadas e Humanas de na VIII MOSLIPRO por Ana Letícia Moreira Ferreira, Eduarda Freire Mendes e Maria Alice dos Santos Lima, sob orientação de Cecília Silveira Maia e coorientação de Márcia Jean de Amorim Batista.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “QUÍMICA MAKER E IMPRESSÃO 3D: UMA ABORDAGEM DINÂMICA E INCLUSIVA NO ENSINO DE QUÍMICA” foi apresentado na área de Ciências Sociais Aplicadas e Humanas de na VIII MOSLIPRO por André Luiz da Silva Cruz, Bruno Henrique de Sousa Amorim e Pedro Henrique Medeiros da Silva, sob orientação de Nayara Coriolano de Aquino.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “A evolução ao longo da história dos direitos adquiridos pelas mulheres” foi apresentado na área de Ciências Sociais Aplicadas e Humanas de na VIII MOSLIPRO por Allynson Jiménez Mulet e Juliane Nadjlla Costa Leitão, sob orientação de Márcia Jean de Amorim Batista e coorientação de Cecília Silveira Maia.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “LABORATÓRIO DE REDAÇÃO: O PODER DA LINGUAGEM COMO CATALISADOR DA EQUIDADE DE GÊNERO” foi apresentado na área de Linguística, Letras e Artes de na VIII MOSLIPRO por Livia Raquel Maia da Silva, Matheus Heisenberg Castro Silva e Suelen Sousa Honorato, sob orientação de ANA KEZIA ALVES BESERRA e coorientação de Maria Jucirene Lima Chaves.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “AS VOZES COMO RECURSO DE CONSTRUÇÃO DE POSICIONAMENTO EM NOTÍCIAS VEICULADAS NA MÍDIA PODCAST” foi apresentado na área de Linguística, Letras e Artes de na VIII MOSLIPRO por Gabriela Oliveira Modos e Maria Clara Cavalcante da Silva, sob orientação de Meire Celedonio da Silva.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “A CONSTRUÇÃO DO PERFIL FEMININO NO GÊNERO LITEROMUSICAL EMBOLADA” foi apresentado na área de Linguística, Letras e Artes de na VIII MOSLIPRO por Erica Letícia Freire de Assunção, Agni Lavínia Pinheiro Santiago e Clara Raissa de Souza Nogueira, sob orientação de Meire Celedonio da Silva.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*

**Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis**  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,

Pós-Graduação e Inovação –  
*Campus Limoeiro do Norte*

*Pablo Alfredo Saip Baier*

**Pablo Alfredo Saip Baier**  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador **6856917** e o código CRC **6F901E2D**.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “A REGIÃO DAS RIQUEZAS!” foi apresentado na área de Linguística, Letras e Artes de na VIII MOSLIPRO por Josefa Priscila Alves Batista, Letícia Maia Gomes e Lívia Cristine Rodrigues Roque, sob orientação de Márcia Jean de Amorim Batista e coorientação de Cecília Silveira Maia.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



Campus  
Limoeiro do Norte



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “**Jornal escolar Papo de Estudante como instrumento de letramento na educação técnica profissional**” foi apresentado na área de Linguística, Letras e Artes de na VIII MOSLIPRO por Evelyly Ellen Sousa Silva, Celiany Kelly da Silva e Amanda Evelyn Maia Chagas, sob orientação de Meire Celedonio da Silva e coorientação de Iranita Maria de Almeida Sá.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





VIII MOSLIPRO

MOSTRA LIMOEIRENSE DE PROJETOS

# CERTIFICADO

O IFCE Campus Limoeiro do Norte certifica que o trabalho intitulado “VOZES ESQUECIDAS: AUTORAS CEARENSES QUE DESAFIAM O SILÊNCIO” foi apresentado na área de Linguística, Letras e Artes de na VIII MOSLIPRO por Rayssa de Freitas Carneiro, Jackline da Silva Nobre Moura e Gabriela Xavier da Silva, sob orientação de AMANDA MYRELLA BARBOSA DOS SANTOS.

Limoeiro do Norte, 04 de dezembro de 2024.

*Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis*  
Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis  
Coordenadora de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação e Inovação –  
Campus Limoeiro do Norte

*Pablo Alfredo Saip Baier*  
Pablo Alfredo Saip Baier  
Coordenador da VIII MOSLIPRO



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador 6856917 e o código CRC 6F901E2D.

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO

