



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

Certificado

Certificamos que **Abner Reurisson de M. Palhares** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva
Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Achilles Pinheiro Bastos** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Alan Cauê de Holanda** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.


Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA


Prof. Dr. Daniel Valadão Silva
Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Alcivânia Nunes da Silva** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFRSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.


Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFRSA


Prof. Dr. Daniel Valadão Silva
Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Alexsandra de Oliveira** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.


Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA


Prof. Dr. Daniel Valadão Silva
Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Ana Carla Rocha Silva** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.


Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA


Prof. Dr. Daniel Valadão Silva
Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Ana Clara Dias Pinheiro** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.


Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA


Prof. Dr. Daniel Valadão Silva
Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

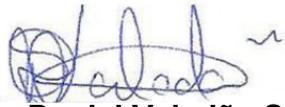
Certificamos que **Ana Kalline do Rosário Fernandes** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Ana Karla Medeiros da Silva** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.


Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA


Prof. Dr. Daniel Valadão Silva
Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Ana Kelly dos Reis Nonato** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFRSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.


Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFRSA


Prof. Dr. Daniel Valadão Silva
Coordenador Geral do XXV SEMIC



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

Certificado

Certificamos que **Antonio Jefferson Lopes de Noronha** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva
Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Ariel Alves de Freitas** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

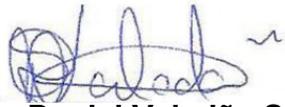
Certificamos que **Ayala Oliveira do Vale Souza** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019 a 24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Bruna de Paiva Souza** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

Certificado

Certificamos que **Bruna Ester Freitas Melo** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.


Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA


Prof. Dr. Daniel Valadão Silva
Coordenador Geral do XXV SEMIC



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

Certificado

Certificamos que **Bruno Menezes Alencar Araripe** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva
Coordenador Geral do XXV SEMIC



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

Certificado

Certificamos que **Cibelle Martins Uchoa de Almeida** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva
Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

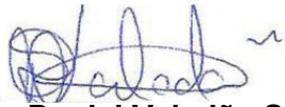
Certificamos que **Déborah Lorny Maia da Costa** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019 a 24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Edna Lucia da Rocha Linhares** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Elder Ramon Chaves Costa** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Ellen Yasmim da Silva** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

Certificado

Certificamos que **Érica dos Santos Barreto** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFRSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFRSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Fernanda Sales Eloy Silva** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Francisca Nilgleane Ferreira da Costa** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019 a 24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva
Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Giovanna Dias de Sousa** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Helena Hemclin de Freitas B. Aguirre** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

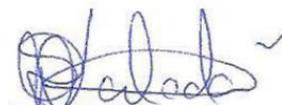
Certificamos que **Herica Girlane Tertulino Domingos** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva
Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Igor Vinicius Pereira da Silva** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Irene Letícia Cipriano Carlos** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFRSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019 a 24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFRSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Jailma Suerda Silva de Lima** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.


Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA


Prof. Dr. Daniel Valadão Silva
Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Jeferson Matheus Alves de Oliveira** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **João Victor dos Reis Souza** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019 a 24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

Certificado

Certificamos que **Katiane Batista Genésio** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.


Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA


Prof. Dr. Daniel Valadão Silva
Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

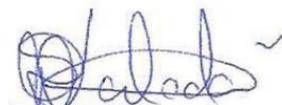
Certificamos que **Lary Cristina Fernandes Galdino Bezerra** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva
Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Linara Ferreira Sousa Silva** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Lucimara de Lima Oliveira** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Luiz Claudio Carvalho** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.


Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA


Prof. Dr. Daniel Valadão Silva
Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Madson Sherman Carlos Araújo** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

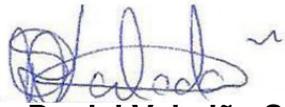
Certificamos que **Mainara Pinheiro da Silva Borges** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019 a 24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Maria de Nazaré Torres de Lima** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019 a 24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Maria Eduarda Nobre Firmino Silva** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Maria Gildete Mariano de Araújo** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019 a 24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Maria José Rufino Batista** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.


Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA


Prof. Dr. Daniel Valadão Silva
Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Otila da Silva França** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Rafael Lucena Cabral Guarita** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Raimundo Alves Barreto Júnior** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

Certificado

Certificamos que **Saron Jean de Medeiros** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFRSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.


Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFRSA


Prof. Dr. Daniel Valadão Silva
Coordenador Geral do XXV SEMIC



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

Certificado

Certificamos que **Vinicius Costa Araújo Lira** participou do(a) **XXV Seminário de Iniciação Científica da UFERSA**, em Mossoró, durante o período de **21/10/2019** a **24/10/2019**, com carga horária de **10 hora(s)**.

Mossoró-RN, 24 de outubro de 2019.



Prof. Dr. Jean Berg Alves da Silva

Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação da UFERSA



Prof. Dr. Daniel Valadão Silva

Coordenador Geral do XXV SEMIC