XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Adna Queiroz Sales**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Adriano Ferreira Martins**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Adrielly Lorena Rodrigues de Oliveira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Afonso Falcão de Almeida Filho**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Afonso Luiz Almeida Freires**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Alanderson Arthu Araújo Alves**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Alef David Granjeiro**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Alessandra Flávia da Silva Ferreira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Alessandro Alisson de Lemos Aquino**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Alexandre Rodrigues Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Alexsandra Fernandes Pereira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Alfredo José de Freitas Melo**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Alisson Ruan Silva Dantas**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Alrivan Gomes do Rêgo Júnior**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Amanda Coutinho Florêncio**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Amanda de Carvalho Moreira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Amanda Estevam Carvalho**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Amanda Gabriely de Morais Costa**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Amanda Penha Peres**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Amanda Sahory Nunes Serafim**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Ana Alicia de Oliveira Morais**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Ana Carla Diógenes Suassuna Bezerra**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Ana Caroline Freitas Caetano de Sousa**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Ana Cláudia Nobre de Brito**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Ana Clecia Rebouças Maciel**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Ana Cyntia da Silva Rocha**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Ana Karla Medeiros da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Ana Kelly Gonçalves**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Ana Letícia Barbosa Rêgo**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Ana Letícia Holanda Morais**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Ana Lorena de Brito Soares**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Ana Maria Magalhães Correia**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Ana Paula Dantas da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Ana Quézia Carvalho Braga**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Ana Thaise Barbosa da Costa**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **André Gustavo Alves Holanda**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Andreza Vieira Brasil**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Angélina Félix da Costa**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Antônia Aniellen Raianne Moises Aguiar**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Antonio Gabriel Nunes Felipe**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Antonio Genilson Rodrigues Araújo**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Antonio Giliard dos Santos Oliveira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Antonio Gomes Nunes**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Antônio Lucas Filho**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Antonio Oliveira de Brito Junior**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Antônio Robson Gurgel**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Antonio Santhiago Fernandes da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Arctur Victor de Melo Soares de Carvalho**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Arthur de Assis Leite**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Arthur Santos Magalhães**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Beatriz Ferraz Martins**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Bianca Reis Borges**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Bianca Sonale Fonseca da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Brenda Fernandes Ribeiro**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Bruno Vinicios da Silva Araujo**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Camila Pontes Landim**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Camily Vieira Paz**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Carla Jamile Xavier Cordeiro**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Carla Sonale Azevedo Soares**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Carla Ticiane de Almeida Dantas**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Carlos Luan Lima Maciel**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Carolina Mendes Lemos**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Caroline Galvão Toscano**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Cirilo Berson Alves Freitas**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Claudia Yanara Meira da Costa**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Cláudio Costa dos Santos**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Daniel Alves Bezerra**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Daniel Araújo Valença**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Daniel Cunha Passos**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Daniela Cordeiro de Sousa Pinheiro**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Daniela Faria Florencio**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Danilo da Silva Moura**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **David Assis Silva dos Santos**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **David Matheus de Oliveira Rolim**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Dávinna Lima Moura**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Débora Andrea Evangelista Façanha**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Débora Andreza de Oliveira Lisboa**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Debora Midian Galdino Benevides**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Diana Gonçalves Lunardi**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Eder Ramon Chaves da Costa**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Edgard Araújo de Lima Oliveira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Eliabe Evangelista de Menezes Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Elisabete Stradiotto Siqueira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Elisandra Alves Bento**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Elisandra Cibely Cabral de Melo**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Elizangela Cabral dos Santos**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Elton Dannilo Carvalho Braga**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Elton Gomes de Oliveira Junior**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Emilly Silva da Rocha Coêlho**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Emmila Priscila Pinto do Nascimento**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Enoch de Souza Ferreira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Érica dos Santos Barreto**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Erica Elayne Almeida Maia**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Erick Daniel E. da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Erick Daniel Gomes da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Estela Ivone Borges Lemos**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Esthefani Maria Almeida Cavalcante**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Ewerton Dantas de Sousa**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Fábio Francisco da Costa Fontes**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Fabrícia Nascimento de Oliveira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Fabricio José Nobrega Cavalcante**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Fernando Guilherme N. da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Fran Erlley Sousa Oliveira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Francisca das Chagas da Silva Paula Neta**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Francisco Alves da Silva Junior**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Francisco Assis Nogueira Neto**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Francisco Cassio Gomes Santana**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Francisco Clésio Santiago de Lima**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Francisco Edson Nogueira Fraga**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Francisco Geison Oliveira do Nascimento**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Francisco Herbeson da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Francisco Jair Bezerra Lima**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Francisco Marlon Carneiro Feijo**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Francisco Nélio da Silva Júnior**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Francisco Rafael Rodrigues Gerônimo**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Francisco Vieira da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Francisco Wellington Andrade Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Francisco Wilton Miranda da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Frantchesco Alves da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Frederico Fausto Marinho de Medeiros Junior**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Frederico Ribeiro do Carmo**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Gabriel de Moura Martins**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Gabriel Henrique Bento Lima Ramos**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Gabriel Jesus de Almeida Henrique**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Gabriel Victor da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Gabriela Pereira de Oliveira Lira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Gecílio Pereira da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Genildo Agripino de Araújo**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Geovana Kelly dos Santos Ribeiro**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Geovane de Almeida Nogueira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Geraldine Angelica Silva da Nóbrega**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Gerciane Maria da Costa Oliveira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Gercyano Emanuel Rodrigues de Freitas**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Gerry Felicio Silva Pinto**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Gilson Dias Costa Filho**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Gionara Bruna Alves de Oliveira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Glauber Henrique de Sousa Nunes**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Gleydson Dantas Jales**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Gutierres Silva Medeiros Aquino**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Guymmann Clay da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Hedjany Sena da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Heitor Luigi Batista**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Helena Maria de Morais Neta**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Hélio Noberto de Araújo Júnior**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Hiago Costa de Sousa**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Hiza Maryelle Ferreira de Souza**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Hortência Nathânia Silva Câmara**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Idalmir de Souza Queiroz Junior**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Idson Joatan Oliveira de Medeiros**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Igor Fernandes dos Santos**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Inês Xavier Martins**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Íngride Pamilly Ribeiro Araújo de Oliveira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Ingridy Cardoso Campelo**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Isabel Cabral de Medeiros**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Isabela Gomes Guilherme**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Israel de Medeiros Siqueira Junior**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Ivan Mezzomo**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Ivinna Kariny da Costa Vieira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Jackson Pereira da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Jady Alves Duarte**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Jamile Alves Oliveira Pereira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Janaína Honória Ferreira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Januel Silva de Lima**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Jardel Dantas da Cunha**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Jardel Hugo Gonçalves Paiva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Jardson Cruz das Virgens**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Jean Carlos Lima Bezerra**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Jeferson Luiz Dallabona Dombroski**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Jesley Nogueira Bandeira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **João Afonso Neo de Andrade Lima**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **João Batista Pinheiro Filho**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **João Luiz Porfirio da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **João Paulo Brito de Matos**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **João Victor de Freitas**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **João Vitor de Oliveira Gurgel**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Joaquim Odilon Pereira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Johnathan Moreira Maia**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Joice Alves Costa**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Jorge Luiz Alves da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **José Diego de Aquino Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **José Eliseu dos Santos Filho**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **José Erimar dos Santos**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **José Ilton Silva Júnior**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Jose Lucas da Silva Paiva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **José Lucas Girão Rabelo**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Jose Luís Costa Novaes**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Jose Mireya Nunes de Andrade**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Josie Jalles Diogenes Lemos**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Juddson Diniz Medeiros**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Juli Emille Pereira de Melo**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Júlia Kallyne da Silva Belmiro**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Júlia Maria dos Santos de Freitas**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Kainã Vieira Dantas**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Kamila Pátila de Morais Nogueira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Karla Karielly de Souza Soares**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Karoline Mikaelle de Paiva Soares**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Katia Peres Gramacho**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Katiene Rosy Santos do Nascimento**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Kaynara da Silva Maia**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Kayo Doglas De Souza Assis**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Kayo Ramon Oliveira da Cunha**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Kewen Santiago da Luz Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Keyliane Rocha Macedo**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Kyara Maria Maria de Almeida Vieira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Laíze Jorge da Costa**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Lara Aparecida Viana Aires**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Larissa Mirelle de Souza de Souza Paiva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Larissa Nogueira e Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Larissa Raquel Fagundes C. Bezerra**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Laura Raissa Fagundes Costa Bezerra**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Layla Bruna Lopes Reges**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Layon Alcantara Cosme**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Leandro Carlos de Souza**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Leiva Casemiro Oliveira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Leonardo Vitorino Costa de Aquino**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Letycia de Lima Costa**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Lhara Ricarliany Medeiros de Oliveira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Liana Holanda Nepomuceno Nobre**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Lidiane Pinto de Mendonça**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Liherberton Ferreira dos Santos**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Lijohara Júlia de Sá Souza**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Lilian Caporlíngua Giesta Cabral**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Lívio Carvalho de Figueirêdo**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Lorena Alves de Oliveira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Luan Fonseca Araújo**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Luan Vitor Nascimento**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Luana Dantas de Araujo**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Lucas Antonio Carlos de Oliveira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Lucas Emanuel Nascimento**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Lucas Luan Dantas Pinto Oliveira Ferreira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Lucas Matheus da Costa França**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Lucas Samuel Pereira Rocha de Lima**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Lúcia de Fátima Rebouças de Souza**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Ludimila dos Santos Nascimento**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Luís Morão Cabral Ferro**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Luzia Luana da Silva Medeiros**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Madalena Dantas de Medeiros Neta**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Magda Cristina de Souza**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Maiara de Moraes**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Maira Maerschner Pontes**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Manoel Quirino da Silva Junior**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Marcelo Almeida de Sousa Jucá**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Marcelo Batista de Queiroz**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Márcia Ellen Chagas dos Santos**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Márcio Abrão da Silva Pereira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Márcio Vinícius de Carvalho Marinho**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Maria Andreza Fontes**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Maria Clara de Oliveira Gê**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Maria das Neves Pereira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Maria de Fátima Viviana de Andrade**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Maria Eduarda Lima Alves**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Maria Gabriela Fernandes Martins de Medeiros**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Mariana Câmara Gomes e Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Mariângela Silva de Oliveira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Marina Crisley Gondim Rebouças**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Mateus Pessoa Caminha**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Matheus Barbosa do Nascimento**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Matheus da Silva Menezes**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Matheus Morais Ferreira Gomes**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Matheus Rodrigues de Oliveira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Matheus Silva dos Santos**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Maxwell Risseli Laurentino da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Mayara Varela Neres da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Michael Hrncir**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Michele Alves da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Michele Dalvina Correia da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Michelly Katiuce de Morais Brilhante**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Mikhael Varão dos Santos**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Milena Wachlevski Machado**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Milene de Lima Farias**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Moacir Franco de Oliveira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Modesto Valci Moreira Lopes**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Moisés Dantas Tertulino**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Moisés Medeiros dos Santos**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Murianny Katamara Silva de Oliveria**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Mylena Ketlen de Oliveira Costa**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Mylla Monteiro Albuquerque**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Nádila Regina Cassol**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Natália Isabel Lopes Quirino**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Nathalia Gomes da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Navegante Samunielle Caetano de Paiva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Nicolas Lima Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Nilson Francisco da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Nilza Dutra Alves**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Osvaldo Nogueira de Sousa Neto**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Otávio Paulino Lavor**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Pablo Einstein Batista**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Pablo Ferreira da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Pablo Peterson Lima Bezerra**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Pablo Ricardo de Oliveira Costa**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Pamela Krisia Yama Teixeira Marques**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Pamella Bárbara Coutinho Soares**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Pamella Domingos Paulino**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Paula Luiza Clemente de Lima**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Paula Vivian Feitosa dos Santos**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Paulo César da Silva Santos**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Paulo Henrique da Silva Leite**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Paulo Victor de Menezes**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Pedro Fiúza Morais**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Pedro Lucas Batista de Lima**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Pedro Paulo dos Santos Lima**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Pedro Renato Aires da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Pedro Samuel de Medeiros Guerra**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Pedro Sidarque Lima Pinto**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Poliana Maria da Costa Bandeira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Priscilla Ribeiro de Oliveira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Rafael Barbosa Rios**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Rafael Jonne da Silva Hemeterio**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Rafaela Correia Rodrigues**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Rafaela Rodrigues da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Raires Irlenzia da Silva Freire**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Ramsés Otto Cunha Lima**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Raryane Cavalcante Magalhães**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Rayane Sley Melo da Cunha**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Rayssa Honório Dias**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Rebeca Maria Almeida Costa**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Regina Celia de Oliveira Brasil Delgado**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Renan Felinto de F. Aires**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Renata Cristinne da Silva Felix**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Renata de Oliveira Marinho**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Renato Eduardo Silveria Roselot**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Riana Séfora Fonseca**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Ricardo Alves Maurício**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Ricardo André Rodrigues Filho**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Ricardo Henrique de Lima Leite**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Romário Lima de Sousa**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Romênia Cabral Florêncio**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Ruan da Cruz Paulino**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Ruana Karoline Viana Pereira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Ruana Rafaela Lira Torquato**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Sâmea Valensca Alves Barros**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Santiago Alves Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Sara Cilea Mendes Freire Marinho**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Sara Hanany Alves Ferreira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Sara Rafaela Oliveira Nunes**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Sara Sebastiana Nogueira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Sarah de Carvalho Caminha**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Saulo Queiroz de Azevedo**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Savanna Brandão Bernardo de Castro**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Sidnei Miyoshi Sakamoto**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Simara Silva Melo**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Simone Maria da Rocha**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Smirna Marques Felinto da Silveira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Solange Aparecida Goularte Dombroski**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Sthenia dos Santos Albano Amora**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Taciano Amaral Sorrentino**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Talita Marques Sena**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Tasyely Daylhany Freire de Lima**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Tatielly Fernandes de Oliveira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Tayná Souza Monteiro**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Thaiane Andrade Cruz**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Thaiseany de Freitas Rêgo**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Thamirys Duarte Avila**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Thamyres Freire da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Thiara Fernanda Rodrigues Nunes**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Thomaz Rauan Rodrigues Gomes**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Tiago Silva Gondim**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Tomaz da Silva Melo**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Valdemar Siqueira Filho**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Victor Augusto Freire Costa**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Victor Gurgel Pessoa**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Vilson Alves de Gois**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Vinícius Costa Araújo Lira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Vítor Carlos Nunes**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Vitor de Oliveira Lunardi**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Vitória Cibely Silveira Penha**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Vitória Rebouças**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Viviane de Oliveira Chaves**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Viviane Fernandes de Oliveira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Wanderson Breno Cabral da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Washington Aparecido da Luz Brito**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Wellyda Keorle Barros de Lavôr**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Werveson Kadson da Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Wilgner Souza de Medeiros**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Willianny Karem de Sousa**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Yan Jeronimo Gomes Lobo**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Yedna Maria de Oliveira Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Yonara F. Medeiros e Silva**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Yonara Gabrielly Freitas Ferreira**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Zacarias Jacinto de Souza Junior**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC

XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFERSA
27 a 29 de novembro de 2018

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

Certificado

Certificamos que **Zoroastro Torres Vilar**, participou como **ouvinte** da palestra de abertura intitulada **"Iniciação científica na graduação e seus reflexos na pós-graduação e na vida profissional"**, proferida no **XXIV Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)**, realizado pela Universidade Federal Rural do Semiárido (UFERSA), no dia 27 novembro de 2018, perfazendo uma carga-horária de **2 horas**.

Mossoró-RN, 29 de novembro de 2018.

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

Prof. Dr. José Luis Costa Novaes
Coordenador Geral do XXIV SEMIC