



## EXPEDIENTE

PRESIDENTE DA ASPEUR

Luiz Ricardo Bohrer

REITORA DA UNIVERSIDADE FEEVALE

Inajara Vargas Ramos

PRÓ-REITORA DE ENSINO

Denise Ries Russo

PRÓ-REITOR DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO

Alexandre Zeni

PRÓ-REITOR DE PESQUISA E INOVAÇÃO

João Alcione Sganderla Figueiredo

PRÓ-REITORA DE EXTENSÃO E ASSUNTOS COMUNITÁRIOS

Gladis Luisa Baptista

DIRETORA DO INSTITUTO DE CIÊNCIAS HUMANAS, LETRAS E ARTES

Cristina Ennes da Silva

COORDENAÇÃO EDITORIAL

Cristina Ennes da Silva

EDITORA FEEVALE

Celso Eduardo Stark

Graziele Borguetto Souza

Adriana Christ Kuczynski

**A revisão textual, formatação e adequação às Normas ABNT são de responsabilidade dos autores e orientadores**

DADOS INTERNACIONAIS DE CATALOGAÇÃO NA PUBLICAÇÃO (CIP)

Universidade Feevale, RS, Brasil

Bibliotecária responsável: Tatiane de Oliveira Bourscheidt – CRB 10/2012

Seminário de Iniciação Científica PIBIC-EM/CNPq (2. : 2016 : Novo Hamburgo, RS)  
Anais [do] Seminário de Iniciação Científica PIBIC-EM/CNPq [recurso eletrônico] – Novo  
Hamburgo : Universidade Feevale, 2016.

Sistema requerido: Adobe Acrobat Reader.

Modo de acesso:

< <http://www.feevale.br/hotsites/seminariodeiniciacaocientificapibicemcnpq/apresentacao> >

ISSN: 2448-3435

1. Ensino superior - Seminários - Novo Hamburgo (RS). 2. Ciência - Seminários - Novo Hamburgo (RS). I. Título.

CDU 378:001.891(061.4)(816.5)

Universidade Feevale | Fone: (51) 3586.8800 – Homepage: [www.feevale.br](http://www.feevale.br)

Câmpus I: Av. Dr. Maurício Cardoso, 510 – CEP 93510-250 – Hamburgo Velho | Câmpus II: ERS 239, 2755 – CEP 93525-075 – Vila Nova

© Editora Feevale – Os textos assinados, tanto no que diz respeito à linguagem como ao conteúdo, são de inteira responsabilidade dos autores e não expressam, necessariamente, a opinião da Universidade Feevale. É permitido citar parte dos textos sem autorização prévia, desde que seja identificada a fonte. A violação dos direitos do autor (Lei n.º 9.610/98) é crime estabelecido pelo artigo 184 do Código Penal.