

EXPEDIENTE

PRESIDENTE DA ASPEUR
Luiz Ricardo Bohrer

REITORA DA UNIVERSIDADE FEEVALE
Inajara Vargas Ramos

PRÓ-REITORA DE ENSINO
Cristina Ennes da Silva

PRÓ-REITOR DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
João Alcione Sganderla Figueiredo

PRÓ-REITOR DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO
Alexandre Zeni

PRÓ-REITORA DE EXTENSÃO E ASSUNTOS COMUNITÁRIOS
Gladis Luisa Baptista

PRÓ-REITOR DE INOVAÇÃO
Cleber Cristiano Prodanov

COORDENAÇÃO EDITORIAL
Denise Ries Russo

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)
Bibliotecária responsável: Bruna Heller – CRB 10/2348

Feira de Iniciação à Pesquisa (2015: Novo Hamburgo, RS)
Anais da Feira de Iniciação à Pesquisa [recurso eletrônico] – Novo Hamburgo : Universidade Feevale, 2015.

Sistema requerido: Adobe Acrobat Reader.

Modo de acesso: <http://www.feevale.br/hotsites/fip/apresentacao>
ISSN: 2237-2644

1. Ensino Médio – Pesquisa. 2. Ciência – Exposições – Rio Grande do Sul. 3. Inovamundi – Novo Hamburgo, RS. I. Título.

CDU 378:001.891(061.4)(816.5)

© 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.

Universidade Feevale
Câmpus I: Av. Dr. Maurício Cardoso, 510 – CEP 93510-250 – Hamburgo Velho – Novo Hamburgo – RS
Câmpus II: ERS 239, 2755 – CEP 93352-000 – Vila Nova – Novo Hamburgo – RS
Fone: (51) 3586.8800 – Homepage: www.feevale.br