

SUMÁRIO

EDITORIAL

Dartel Ferrari Lima, Fernanda Aparecida Meghioratti e Rosana Franzen Leite.....iii

Pesquisa

PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA (PIBID 2018-2020): EXPECTATIVAS, CONTRIBUIÇÕES E DESAFIOS DO SUBPROJETO BIOLOGIA UTFPR NA PERCEPÇÃO DOS PIBIDIANOS
INSTITUTIONAL PROGRAM FOR TEACHING INITIATION (PIBID 2018-2020): EXPECTATIONS, CONTRIBUTIONS AND CHALLENGES OF THE SUBPROJECT BIOLOGIA UTFPR IN THE PERCEPTION OF PIBIDIANS

Eduarda Maria Schneider e Anderleia Sotoriva Damke.....272

A IMPORTÂNCIA DO PIBID NA FORMAÇÃO DE PROFESSORES: NARRATIVAS SOBRE AS PRIMEIRAS EXPERIÊNCIAS DE LICENCIANDOS EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

THE IMPORTANCE OF PIBID IN TEACHER'S EDUCATION: NARRATIVES ABOUT THE FIRST EXPERIENCES OF STUDENTS IN THE EDUCATION PROGRAM WITH A SCIENCE SPECIALIZATION

Carolina Buso Dornfeld, Andressa Oliveira Cipriano e Ângela Coletto Morales Escolano.....294

O ENSINO DE CIÊNCIAS PARA ALUNOS COM DEFICIÊNCIA VISUAL: IDENTIFICANDO LIMITES E POSSIBILIDADES POR MEIO DE UMA REVISÃO SISTEMÁTICA DA LITERATURA

SCIENCE EDUCATION FOR STUDENTS WITH VISUAL IMPAIRMENT: IDENTIFYING LIMITS AND POSSIBILITIES THROUGH A SYSTEMATIC LITERATURE REVIEW

Halanda de Matos Mariano, Geraldo Wellington Rocha Fernandes e Raquel Schwenck de Mello Viana Soares313

CONTRIBUIÇÕES DAS PESQUISAS EM ENSINO DE CIÊNCIAS E MATEMÁTICA ATINENTES À PRODUÇÃO ESCRITA

CONTRIBUTIONS OF RESEARCH IN SCIENCE AND MATHEMATICS TEACHING RELATED TO WRITTEN PRODUCTION

Jeferson Ferreti Ribas e Fabiele Cristiane Dias Broietti.....344

OS DIÁRIOS E A REFLEXÃO DOS PROFESSORES: INVESTIGAÇÃO, FORMAÇÃO E AÇÃO EM CIÊNCIAS

THE DIARIES AND REFLECTION OF TEACHERS: RESEARCH, FORMATION AND ACTION IN SCIENCES

Naiára Berwaldt Wust, Graciela Paz Meggiolaro e Roque Ismael da Costa Güllich.....381

Relato de experiência

ATIVIDADE EXPERIMENTAL INVESTIGATIVA E E-BOOK NO ENSINO DE CIÊNCIAS DO ENSINO FUNDAMENTAL: UMA EXPERIÊNCIA DE ESTÁGIO SUPERVISIONADO

INVESTIGATIVE EXPERIMENTAL ACTIVITY AND E-BOOK IN SCIENCE TEACHING TO ELEMENTARY SCHOOL: A SUPERVISED INTERNSHIP EXPERIENCE

Adaias da Cruz de Souza, Josiney Farias de Araújo, Milena Pinheiro Barbosa e Carlos Alberto Brito da Silva Júnior.....402

A MATEMÁTICA APLICADA À ASTRONOMIA PARA O ENSINO BÁSICO: CONCEPÇÕES DE DISCENTES E RELATO DE EXPERIÊNCIA DE UMA OFICINA

MATHEMATICS APPLIED TO ASTRONOMY IN THE FRAMEWORK OF BASIC EDUCATION: CONCEPTIONS OF DISCENTS AND EXPERIENCE REPORT OF A WORKSHOP

Luana Paula Goulart de Menezes, Mariana Moran, Eduardo de Amorim Neves e Michel Corci Batista.....422

ATIVIDADES DE DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA SOBRE EXOPLANETAS

SCIENTIFIC DISSEMINATION ACTIVITIES ON EXOPLANETS

Ryan Nepomuceno Montemor e Ricardo Roberto Plaza Teixeira.....444

Resenhas e Resumos

RESENHA DO LIVRO A FORMAÇÃO MATEMÁTICA DO PROFESSOR: LICENCIATURA E PRÁTICA DOCENTE ESCOLAR

BOOK REVIEW THE TEACHER'S MATHEMATICAL TRAINING: SCHOOL TEACHING LICENSING AND PRACTICE

Franklin Fernando Ferreira Pachêco e Alan Gustavo Ferreira.....460