REVISTA ARETÉ Vol.6 – № 10 – (2013) EXPEDIENTE

A Revista Eletrônica ARETÉ – Revista Amazônica de Ensino de Ciências é uma publicação semestral do Programa de Pós-Graduação em Educação e Ensino de Ciências da Universidade do Estado do Amazonas. Desde agosto de 2009, foi indexada no Catálogo Latindex (http://www.latindex.unam.mx/). Possui **QUALIS B3** na avaliação da CAPES.

ESTADO DO AMAZONAS

Governador: Omar José Abdel Aziz

UNIVERSIDADE DO ESTADO DO AMAZONAS

Reitor: Dr. Cleinaldo de Almeida Costa

Vice Reitor: Dr. Raimundo de Jesus Teixeira Barradas

Pró-Reitora de Pós Graduação e Pesquisa: Dra. Maria Paula

Gomes Mourão

ESCOLA NORMAL SUPERIOR

Diretor: Dra. Eglê Betânia Portela Wanzeler

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO E ENSINO DE CIÊNCIAS

CURSO DE MESTRADO EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS NA AMAZÔNIA

Coordenador: Dr. Augusto Fachín Terán

Vice-Coordenadora: Dra. Evelyn Lauria Noronha

EDITOR

Dr. Augusto Fachín Terán

COEDITOR

Dra, Ierecê dos Santos Barbosa

CONSELHO EDITORAL NACIONAL

Dr. Alfred Sholl-Franco (UFRJ, Brasil)

Dr. Attico Inacio Chassot (URI, RS, Brasil)

Dr. Demetrio Delizoicov Neto (UFSC, Brasil)

Dr. Eduardo Fleury Mortimer (UFMG, Brasil)

Dr. João dos Santos Cabral Neto (IFAM, AM, Brasil)

Dr. Manoel do Carmo da S. Campos (Brasil)

Dr. Roberto Nardi (UNESP, Bauru, Brasil)

Dr. Rutenio Luiz Castro de Araujo (UFAM, Brasil)

Dra. Daniela Franco Carvalho Jacobucci (UFU, Brasil)

Dra. Marta Maria Pontin Darsie (UFMT, Brasil)

Dra. Vanessa Fernandes Guimarães (Museu da Vida, Fiocruz, Brasil)

CONSELHO EDITORAL INTERNACIONAL

Dr. Antonio Francisco Carrelhas Cachapuz (Aveiro, Portugal)

Dr. João Praia (Universidade do Minho, Portugal)

Dr. Martin Rodriguez Rojo (Universidad de Valladolid, Espanha)

Dra. Maria Altina Silva Ramos (Universidade do Minho, Portugal)

Revisores que participaram neste número

Caroline Barroncas de Oliveira

Daniela Franco Carvalho Jacobucci

David Xavier da Silva

Demetrio Delizoicov Neto

Eduardo Alberto das Chagas Segura

Ierecê dos Santos Barbosa

Josefina Diosdada Barrera Kalhil

Marco Aurélio Nicolato Peixoto

Manuel do Carmo da Silva Campos

Rosa Oliveira Marins Azevedo

Saulo Cézar Seiffert Santos

Thomaz Décio Abdalla Sigueira

Yuri Expósito Nicot

REVISÃO TÉCNICA

Revisor (Português): Dr. Amarildo Menezes Gonzaga

Revisor (Inglês): Danny Neisel Lima Gutarra CPD/UEA - Web Designer: Paulo N. Leão

Informações: http://www.revistas.uea.edu.br/arete/

Telefone: (92) 3878-7726

ISSN: 1984-7505.