

**Ademir Menin
Ivan Vieira da Silva
José Francisco de Assis Dias**
(Organizadores)

COOPERAÇÃO E GESTÃO NA EDUCAÇÃO

Livro produzido com apoio do
Instituto Cesumar de Ciência, Tecnologia e Inovação (ICETI)

Primeira Edição E-book



EDITORA VIVENS

**Toledo - PR
2017**

Copyright 2017 by

Organizadores

EDITORA:

Daniela Valentini

CONSELHO EDITORIAL:

Prof. Daniel Eduardo dos Santos - UNICESUMAR

Prof. José Beluci Caporalini - UEM

Prof. Lorella Congiunti – PUU - Roma

REVISÃO ORTOGRÁFICA:

Ronaldo de Oliveira

CAPA, DIAGRAMAÇÃO E DESIGN:

Editora Vivens Ltda.

Dados Internacionais de Catalogação-na-Publicação (CIP)

C777 Cooperação e gestão na educação. / organizadores
Ademir Menin, Ivan Vieira da Silva, José
Francisco de Assis Dias. – 1. ed. e-book –
Toledo, PR: Vivens, 2017.
104 p.

Modo de Acesso: World Wide Web:

<<http://www.vivens.com.br>>

ISBN: 978-85-92670-33-7

1. Ecoinovação. 2. Gestor escolar. 3.
Epigenética. 4. Gestão no conhecimento. 5.
Aprendizagem.

CDD 22. ed. 370

Rosimarizy Linaris Montanhano Astolphi

Bibliotecária CRB/9-1610

Todos os direitos reservados aos Organizadores.

Editora Vivens, *O conhecimento a serviço da Vida!*

Rua Pedro Lodi, nº 566 – Jardim Coopagro

Toledo – PR – CEP: 85903-510; Fone: (45) 3056-5596

<http://www.vivens.com.br>; e-mail: contato@vivens.com.br

SUMÁRIO

APRESENTAÇÃO.....	11
I - COOPERAÇÃO TECNOLÓGICA E ECOINOVAÇÃO EM UM PROJETO U-E: OBSTÁCULOS ENCONTRADOS E PROPOSIÇÕES PARA SOLUÇÃO	13
<i>Eliana Cunico</i> <i>Claudia Brito Silva Cirani</i>	
1.1 INTRODUÇÃO	15
1.2 REFERENCIAL TEÓRICO	19
1.2.1 Inovação E Cooperação: Uma Breve Síntese	19
1.2.2 Ecoinovação e as Agroindústrias	22
1.3 PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS.....	26
1.4 RESULTADOS E DISCUSSÕES	31
1.4.1 Universidade (Pesquisadores)	34
1.5.2 Empresa (Agroindústrias)	36
1.6 CONSIDERAÇÕES FINAIS	39
REFERÊNCIAS.....	42
II - GESTÃO ESCOLAR, DIDÁTICA E METODOLOGIA DE ENSINO SUPERIOR O PAPEL DO GESTOR FRENTE AOS CONFLITOS DE INTERESSES	49
<i>Luiz Fernando Mori</i> <i>Jairton Mauro Rech</i> <i>Marcelo Batista Maia</i>	
2.1 INTRODUÇÃO	50
2.2 O PAPEL DO GESTOR FRENTE À COMUNIDADE ESCOLAR.....	52
2.3 RELAÇÕES CONFLITUOSAS NO COTIDIANO ESCOLAR.....	56

2.4 A INFLUÊNCIA DA SOCIEDADE E DE POLÍTICAS PÚBLICAS DE ENSINO NA EDUCAÇÃO	59
2.5 CONSIDERAÇÕES FINAIS	62
REFERÊNCIAS.....	64

III - A COMPREENSÃO DA EPIGENÉTICA E DE SEUS MECANISMOS..... 67

Ronaldo de Oliveira

3.1 INTRODUÇÃO	68
3.2 JUSTIFICATIVA.....	68
3.3 OBJETIVOS.....	69
3.4 METODOLOGIA	69
3.5 A GENÉTICA.....	69
3.6 A EPIGENÉTICA.....	71
3.7 MECANISMOS EPIGENÉTICOS.....	73
3.7.1 Metilação do DNA.....	73
3.7.2 Modificação nas Histonas	75
3.8 A RELAÇÃO DA EPIGENÉTICA COM DOENÇAS.....	77
3.9 DISCUSSÕES DOS RESULTADOS.....	78
3.10 CONSIDERAÇÕES FINAIS	79
REFERÊNCIAS.....	81

IV - PRÁTICAS DE GESTÃO DO CONHECIMENTO NAS COORDENAÇÕES PEDAGÓGICAS DAS ESCOLAS PÚBLICAS COM ESTUDOS DE CASOS 83

Euda Márcia Dias Paiva

Ivan Vieira da Silva

Maracelis Gezualdo

Simone Luiz de Souza Schelive

4.1 A NECESSIDADE DA GESTÃO DO CONHECIMENTO NA EDUCAÇÃO.....	84
4.2 A IMPORTÂNCIA DA GESTÃO DO CONHECIMENTO NA ESCOLA	85

4.3 COMUNIDADES DE PRÁTICA	88
4.4 PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS.....	91
4.5 CONSIDERAÇÕES FINAIS	91
REFERÊNCIAS.....	93