



**CURRICULUM  
VITAE**



*Prof. Ms. Wilson Gonçalves da Cruz*

## **SUMÁRIO**

1.	Dados pessoais _____	3
2.	Formação acadêmica _____	4
3.	Participação nos eventos ligados à Educação _____	5
4.	Palestras ministradas _____	11
5.	Publicações _____	13
6.	Iniciação científica _____	14
7.	Atividades profissionais atuais _____	14
8.	Atividades profissionais já desenvolvidas _____	15
9.	Experiência profissional ligada à educação _____	15

## 1. DADOS PESSOAIS:

Nome: Wilson Gonçalves Cruz

Filiação: Fileto G. da Cruz e Emilia B. da Cruz

Endereço: xxxxxxxxxxxxxx

Telefone: (14) 3523 xxxx

CEP: 16 401 xxx

Naturalidade: Lins - SP

Nacionalidade: Brasileira

Nascimento: 01/06/19xx

Estado Civil: Divorciado

RG: 7 51x.xxx

CPF: 797.6xx.xxx-xx

Lins/SP

e-mail: [wcruz7@terra.com.br](mailto:wcruz7@terra.com.br)

home page: [www.fisicanova.cjb.net](http://www.fisicanova.cjb.net) ou <http://br.geocities.com/leblon137>

## 2. FORMAÇÃO ACADÊMICA:

### Pós - Graduação: Mestrado.

Universidade do Sagrado Coração – Bauru/SP  
Mestrado em odontologia – área: saúde coletiva  
Defesa: 17/06/2008

### Pós - Graduação: Mestrado.

Universidade do Sagrado Coração – Bauru/SP  
Curso: Mestrado em Educação - Docência no Ensino Superior  
Defesa: 05/06/2003. (em transição para credenciamento)

### Pós - Graduação: Especialização.

Observatório Nacional (ON) - Instituto de pesquisas do Ministério de Ciência e Tecnologia (MCT – Brasil) – Ensino a distância.  
Curso: Cosmologia  
**Em andamento** - Período: de março a dezembro de 2006. (240 horas)

### Pós - Graduação: Especialização.

Observatório Nacional (ON) - Instituto de pesquisas do Ministério de Ciência e Tecnologia (MCT – Brasil) – Ensino a distância.  
Curso: Astrofísica Estelar.  
Período: de julho a novembro de 2005. (120 horas)

### Pós - Graduação: Especialização.

Universidade do Sagrado Coração – Bauru/SP  
Curso: Docência no Ensino Superior  
Período: 07/1998 a 11/1999. (810 horas)

### Pós - Graduação: Especialização.

Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais – Belo Horizonte/MG  
Curso: Especialização em Física.  
Período: de 1990 a 1992. (360 horas)

### Graduação:

Faculdade "Auxilium" de Filosofia, Ciências e Letras Lins/SP.  
Curso: Ciências no período de 1979 a 1982.  
Curso: Habilitação em Física em 1983.

### **3. PARTICIPAÇÃO EM CURSOS E EVENTOS LIGADOS À EDUCAÇÃO:**

Curso de espanhol OYE nos níveis Básico e Intermediário para professores - Instituto Cervantes e Secretaria Educação de São Paulo – Coordenadoria de Estudos e Normas Pedagógicas (CENP) – Duração de 2 anos (2007 e 2008) - Carga horária de 600 horas.

I Encontro Científico e I simpósio de Educação do Unisalesiano – Ensino, Pesquisa e Extensão: novas soluções para novos desafios. Centro Universitário Católico Salesiano Auxilium – Unidade II – Outubro de 2007.

Apresentou comunicação: Ações e Reflexões: Fatores de Interferência no Ensino e Aprendizagem dos Conceitos de Física.  
Centro Universitário Católico Salesiano Auxilium – Unidade II  
Outubro de 2007

I Encontro Científico e I simpósio de Educação do Unisalesiano – Ensino, Pesquisa e Extensão: novas soluções para novos desafios.

V Semana de Estudos Educacionais - Centro Universitario Católico Salesiano Auxilium – Unidade II - Abril de 2007

VIII Simpósio de Iniciação Científica e VI Seminário de Ensino&Pesquisa.

Centro Universitario Católico Salesiano Auxilium – Unidade II  
Período: de 24 a 28 de outubro de 2006.

VIII Simpósio de Iniciação Científica e VI Seminário de Ensino&Pesquisa.

Orientador da comunicação: Reorganização Metodológica do Ensino/Aprendizagem da Física através da Tecnologia.  
Período: de 24 a 26 de outubro de 2006.

XI Congresso Sul Brasileiro da Qualidade na Educação

Centeventos Cau Hansen – Joinville SC  
Período: de 29 de junho a 1º de julho de 2006.

XI Congresso Sul Brasileiro da Qualidade na Educação

Apresentou comunicação: Ações e reflexões: fatores de interferência no ensino e aprendizagem dos conceitos da Física.

Centreventos Cau Hansen – Joinville SC  
Período: de 29 de junho a 1º de julho de 2006.

### III Semana de Estudos Educacionais.

Instituto Superior de Educação – Curso de Física.  
Período de 16 a 18 de abril de 2006.

### 1º Congresso Inspetorial de Educadores - Do Desaprendendo e Aprendendo à Inovação Pedagógica.

Instituto Superior de Educação Auxilium.  
Local: Campo Grande – Período de 30/10 a 02/11 de 2005.

### VII Simpósio de Iniciação Científica e V Seminário de Ensino & Pesquisa.

Centro Universitário Católico Salesiano Auxilium. (PARTICIPAÇÃO)  
Período de 18 a 22 de outubro de 2005.

### VII Simpósio de Iniciação Científica e V Seminário de Ensino & Pesquisa.

Centro Universitário Católico Salesiano Auxilium. (COMUNICAÇÃO).  
UM OBSERVATÓRIO ASTRONÔMICO EM LINS: CONTRIBUINDO NA MELHORIA DO ENSINO DE CIÊNCIAS.  
Período de 18 a 22 de outubro de 2005.

### VII Simpósio de Iniciação Científica e V Seminário de Ensino & Pesquisa.

Centro Universitário Católico Salesiano Auxilium. (COMUNICAÇÃO).  
INFORMÁTICA NA EDUCAÇÃO: UM DELETE E UM NOVO ENTER  
Período de 18 a 22 de outubro de 2005.

### III Semana de Estudos Educacionais.

Instituto Superior de Educação – Curso de Física.  
Período de 25 a 30 de abril de 2005.

### VI Simpósio de Iniciação Científica e IV Seminário de Ensino e Pesquisa.

Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras de Lins (PARTICIPAÇÃO).  
Duração: de 26 a 29 de outubro de 2004.

### VI Simpósio de Iniciação Científica e IV Seminário de Ensino e Pesquisa.

Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras de Lins (COMUNICAÇÃO)  
TEMA: ASTRONOMIA NO ENSINO BRASILEIRO: UMA PROPOSTA PARA A EDUCAÇÃO INTERDISCIPLINAR.  
Duração: de 26 a 29 de outubro de 2004.

## II Seminário Internacional de Pesquisa e Estudos Qualitativos: Pesquisa

Qualitativa em debate.

Universidade do Sagrado Coração – Bauru - SP

Duração: 25 26 e 27 de março de 2004.

## Semana de Estudos Educacionais – Pedagogia e Normal Superior.

Faculdade Auxilium de Filosofia Ciência e Letras - Lins Sp.

Duração: de 17 a 20 de março de 2004.

## V Simpósio de Iniciação científica e III seminário de ensino e pesquisa.

Faculdade Auxilium de Filosofia, Ciências e Letras.

Duração: 17/09 a 20/09/2003.

## IV Simpósio de Iniciação Científica e II seminário sobre Ensino e Pesquisa.

Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras.

Duração: 22/10 à 26/10/2002.

## Curso de Astronomia: Uma visão Geral.

Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas.

Universidade de São Paulo – USP.

Duração: de 14 a 19 de janeiro de 2002.

## 1. Seminário sobre Ensino e Pesquisa e 3. Simpósio de Iniciação Científica.

Faculdade Auxilium de Filosofia, Ciências e Letras de Lins.

Período: de 21 a 24 de novembro de 2001.

## 1. Seminário Internacional de Pesquisa e Estudos Qualitativos.

Universidade do Sagrado Coração – USC – Bauru – SP.

Período: 14 e 15 de setembro de 2001.

## Coordenador dos Projetos na área de Física na XVII

FAMA - Feira Anual de Mestres e Acadêmicos.

Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras de Lins – SP.

Período: de 21 a 22 de outubro de 2000.

## Curso: Utilização do programa Cabri Geometre.

Responsável: Prof. Archimedes Pereira da Silva.

Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras de Lins-SP.

Período de 18 a 22/09/2000.

#### Orientação para o crédito.

Curso organizado e ministrado pelo SEBRAE.  
Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras de Lins-SP.  
Período: de 15 a 18 de maio de 2000.

#### O novo ensino da matemática e o papel do professor.

Palestrando: Prof. e autor Marcelo Lellis.  
Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras de Lins-SP.  
Data: 12/05/2000.

#### A oratória do professor de matemática.

Palestrando: Dr. Sidney Carlos Aznar.  
Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras de Lins-SP  
Data: 10/05/2000.

#### Interdisciplinaridade: Possibilidades de aplicação em matemática.

Palestrando: Prof. Marcos José Ardenghi.  
Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras de Lins-SP  
Data: 09/05/2000.

#### Estudo matemático e sua trajetória até a contemporaneidade.

Palestrandos: Dr. Sidney Carlos Aznar e Prof. Josias Lima de Amorim.  
Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras de Lins-SP  
Data: 08/05/2000.

#### Seminário:

“Formação Integral do educando: Mito, desafio inatingível ou possibilidade real?”.

Local: Universidade do Sagrado Coração – Bauru/SP.  
Período: de 25 a 28 de julho de 1999.

#### Programa Cultural *Prometheus* - Conferência para educadores.

"O uno e o Múltiplo: o que aprendemos com as estrelas"  
Palestrando:  
Local: Centro Educacional Nossa Sra. Auxiliadora – Lins-SP.

#### Coordenador dos Projetos da área de Física na XVII FAMA Feira Anual de

Mestres e Acadêmicos.  
Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras de Lins-SP



Período: de 21 a 23 de outubro de 1998.

Curso: Tendências do Ensino de Matemática: O que Fazer com quadrados.

Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras.  
 Prof. Mestrando: Marcos Ardenghi.  
 Período: de 20 a 22 de maio de 1998.

Curso: "Origem e Evolução do Universo".

Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras.  
 Palestrando: Dr. Adilson Jesus Aparecido de Oliveira.  
 Período de 20 a 22 de maio de 1998.

Coordenador dos Projetos na área de Física na XVI.

FAMA - Feira Anual de Mestres e Acadêmicos.  
 Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras de Lins-SP.  
 Período: de 29 a 31 de outubro de 1997.

Cálculo Mental.

Semana da FAL. - Palestrando: Prof. Antonio Pinheiro.  
 Local: Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras.  
 Ano: 1997.

Mecanismo Básico de Equilíbrio Humano.

Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras.  
 Palestrando: Dr. Carlos Eduardo Formigoni.  
 Ano: 1997.

Teoria da Relatividade e Ficção Científica.

Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras.  
 Palestrando: Dr. Carlos Eduardo Formigoni.  
 Ano: 1997.

Criatividade do Trabalho.

Local: EE Fernando Costa - Lins  
 Palestrando: Pedro Furquim - Especialista de Marketing.  
 Ano: 1997.

Coordenador dos Projetos na área de Física na XV FAMA - Feira Anual de

Mestres e Acadêmicos da Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras.

Período: de 24 a 26 de outubro de 1996.

#### Processos Industriais e Alimentícios.

Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras-Lins.  
Semana da FAL - 1996.

#### Qualidade Total

Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras.  
Palestrandos: Fabrício Carnevale e João de Fátima Monte.  
Semana da FAL. - 1995.

#### Estamos Sós no Universo?

Palestrando: Astrônomo Carlos Henrique de Andrade.  
Local: Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras de Lins-SP.  
Ano: 1995.

#### Coordenador dos Projetos na área de Física na XIV.

FECIFAL - Feira de Ciências.  
Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras.  
Período: outubro de 1995.

#### Coordenador dos Projetos na área de Física na XIII.

FECIFAL - Feira de Ciências  
Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras.  
Período: outubro de 1994.

#### Astronomia.

Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras.  
Palestrando: Astrônomo Carlos Henrique de Andrade.  
Semana da FAL.  
Ano: 1994.

#### Palestra: Perfil do Físico.

Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras de Lins-SP.  
Palestrando: Dr. Bianor Costa Freire Colchesqui.  
Semana da FAL  
Ano: 1994.

#### Coordenador dos Projetos na área de Física na XII.

FECIFAL - Feira de Ciências

Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras.  
 Período: outubro de 1993.  
 Coordenador dos Projetos na área de Física na XI.

FECIFAL - Feira de Ciências  
 Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras de Lins-SP.  
 Período: outubro de 1992.

Coordenador dos Projetos na área de Física na X .

FECIFAL - Feira de Ciências.  
 Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras.  
 Período: outubro de 1991.

Coordenador dos Projetos na área de Física na IX.

FECIFAL - Feira de Ciências  
 Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras.  
 Período: outubro de 1989.

Coordenador dos Projetos na área de Física na VIII.

FECIFAL - Feira de Ciências  
 Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras.  
 Período: outubro de 1988.

#### **4. PALESTRAS MINISTRADAS**

VIII Simpósio de Iniciação Científica e VI Seminário de Ensino&Pesquisa.

Centro Universitário Católico Salesiano Auxilium – Unidade II  
 TEMA: Dimensões e Elementos do Universo: Concebendo o Inconcebível.  
 Período: de 24 a 28 de outubro de 2006.

V Semana de Estudos Educacionais

Centro Universitário Católico Salesiano Auxilium – Unidade II  
 TEMA: A Evolução Histórica do Homem e da Ciência.  
 Abril de 2007

VII Simpósio de Iniciação Científica e V Seminário de Ensino & Pesquisa.

Centro Universitário Católico Salesiano Auxilium.

TEMA: TÉCNICAS DE ABSORÇÃO DE CONHECIMENTO: A TRANSFERÊNCIA DE PODER AO APRENDENTE.

Período de 18 a 22 de outubro de 2005.

### III Semana de Estudos Educacionais.

Instituto Superior de Educação

TEMA: 200 – 100 ANOS DAS IDÉIAS DE EINSTEIN.

Período de 25 a 30 de abril de 2005.

### Semana de Estudos Educacionais – Pedagogia e Normal Superior.

Faculdade Auxilium de Filosofia Ciência e Letras - Lins Sp.

Tema: Aprendizagem Cognitiva – A teoria de David Ausubel.

Duração: de 17 a 20 de março de 2004.

### I Semana de Estudos Educacionais de Matemática e Física.

Faculdade Auxilium de Filosofia, Ciências e Letras.

Tema: História da Astronomia.

Período: 09 a 11 de abril de 2003.

### 1. Seminário sobre Ensino e Pesquisa e 3. Simpósio de Iniciação Científica:

Faculdade Auxilium de Filosofia, Ciências e Letras de Lins.

Tema: Passos históricos e atuais da Astronomia.

Período: de 22 e 23 de novembro de 2001.

### Curso de Habilitação em Física.

Faculdade Auxilium de Filosofia, Ciências e Letras de Lins.

Passos históricos e atuais da astronomia.

Data: 30 de junho de 2001.

### Curso de Ciências Química.

Faculdade Auxilium de Filosofia, Ciências e Letras de Lins.

Aprendizagem Cognitiva – A teoria de David Ausubel.

Data: 19 de junho de 2001.

### Semana de Estudos da FAL.

Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras.

Tema: As Leis da Física, As Leis da Estrada: As Fórmulas no Transito.

Período: de 21 a 24 de maio de 2001.

### Semana de Estudos da FAL.

Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras.

Tema: Coordenação para debate: Um projeto de Ciências.  
Período: de 24 a 29 de setembro de 1990.

## 5. PUBLICAÇÕES

### ARTIGOS PUBLICADOS E PRODUÇÃO CIENTÍFICA

#### Por que sentimos calor quando vai chover?

Boletim Informativo Paulo Freire.  
Janeiro de 2006, p. 8.

#### Por que a água apaga o fogo?

Boletim Informativo Paulo Freire.  
Setembro de 2005, p. 8.

#### Por que o céu é azul?

Boletim Informativo Paulo Freire.  
Edição especial – maio e junho de 2005, p. 8.

#### Guia de Orientação Sexual Masculino

Certificado de Registro de Averbação 276.104 – Livro 497 – Folha 264 da Fundação da Biblioteca Nacional do Rio de Janeiro.

#### Vida e Morte no século XXI

Escrita: Revista da Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras.  
Ano: 2002.

#### Sensação, percepção, teoria e ilusões.

Escrita: Revista da Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras.  
Ano: 2002.

#### Sabores da Relatividade de Einstein.

Escrita: Revista da Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras.  
Ano: 2000.

#### Motivação – Ensino e aprendizagem.

Escrita: Revista da Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras.  
Ano: 2000.

#### A Revolução Homem X Máquina.

Escreta: Revista da Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras.  
Ano: 1999.

Tecnologia: Solidez duvidosa?

Escreta: Revista da Faculdade Auxilium de Filosofia Ciências e Letras.  
Ano: 1999.

Artigo: "Olhando para o passado"

Jornal o Correio de Lins  
Data: 25/11/1999.

## 6. INICIAÇÃO CIENTÍFICA

### PRODUÇÃO DE MATERIAL INSTRUCIONAL PARA O ENSINO E APRENDIZAGEM DE ELETRODINÂMICA.

Prof. Wilson Gonçalves da Cruz e alunos dos cursos de:  
Ciências Matemática e Ciências/Química.  
Duração: de abril a junho de 2000.

### ASTRONOMIA NO ENSINO BRASILEIRO: UMA PROPOSTA PARA A EDUCAÇÃO INTERDISCIPLINAR.

Prof. Wilson Gonçalves da Cruz e Denilton M. Silva do Curso de Ciências/ Física.  
Duração: Março de 2004 (em andamento).

## 7. ATIVIDADES PROFISSIONAIS ATUAIS:

Professor de Instrumentação para o Ensino de Física.

Instituto Superior de Educação Auxilium, no curso de licenciatura em Física.

Orientador de monografia

Instituto Superior de Educação Auxilium, no curso de licenciatura em Física.

Professor de Prática de Ensino e Estágio Supervisionado.

Instituto Superior de Educação Auxilium, no curso de licenciatura em Física.

Professor de Física no Ensino Médio

Rede Estadual de Ensino na: EE Fernando Costa - Lins - SP.

## 8. ATIVIDADES PROFISSIONAIS JÁ DESENVOLVIDAS:

Professor do Programa de Formação Continuada - Teia do Saber da Secretaria Estadual de Educação.

Programa de aperfeiçoamento e atualização para professores da Rede Estadual de Ensino. (professores de Física, Química e Biologia – ensino médio).

Integrante do Núcleo de Prática de Ensino e Estágio Supervisionado da Faculdade "Auxilium" de Filosofia, Ciências e Letras de Lins - SP em regime integral, desde 01/08/2000 até 31/01/2001.

Integrante do Núcleo de Ensino, Pesquisa e Extensão da Faculdade "Auxilium" de Filosofia, Ciências e Letras de Lins - SP em regime integral, desde 01/08/1999 até 30/07/2000.

Professor de Física no Sistema Anglo de Ensino - escola particular.

Professor de Física no Centro Educacional Nossa Sra. Auxiliadora.

Professor de Matemática na Faculdade Auxilium de Filosofia, Ciências e Letras.

Professor de Ciências Físicas e Biológicas no ensino fundamental da Rede Estadual de Ensino na EE. Fernando Costa - Lins - SP.

Professor de Matemática no ensino fundamental da Rede Estadual de Ensino na EE Genoveva Junqueira - Lins - SP.

Inspetor de Alunos na Rede Estadual de Ensino nas escolas:EE. Jorge Americano de Lins e EE Dom Henrique Mourão de Lins - SP.

Período de atuação: 1984 a 1986.

Músico Profissional

Período de Atuação: de 1970 a 1988.

## 9. EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL LIGADA À EDUCAÇÃO:

Professor de Astronomia e Astrofísica.

Professor de Biofísica.

Professor de Física Moderna e Contemporânea.

Professor de Física Experimental Geral.  
Professor de Física Aplicada.  
Professor de Matemática.  
Professor de Prática de Ensino e Estágio Supervisionado.  
Professor de Instrumentação para o Ensino de Física.  
Professor de Instrumentação para o Ensino de Matemática.  
Professor de Metodologia do ensino de matemática.  
Orientador de Iniciação Científica.  
Orientador de Projetos de Pesquisa.  
Orientador de Monografias.  
Orientador e Coordenador da Feira de Ciências (Fama) - Fal 1988 – 2000  
Coordenador Geral da Fama - Feira Anual de Mestres e Acadêmicos - 1999.

Atualização: janeiro de 2009.