

**Maria Helena Schneid Vasconcelos**  
Curriculum Vitae

Fevereiro/2013

# Maria Helena Schneid Vasconcelos

Curriculum Vitae

---

## Dados pessoais

**Nome** Maria Helena Schneid Vasconcelos  
**Nome em citações bibliográficas** VASCONCELOS, M. H. S.  
**Sexo** Feminino  
**Filiação** Helmuth Schneid e Minna Schneid  
**Nascimento** 07/09/1960 - Pelotas/RS - Brasil  
**Carteira de Identidade** 7029466641 ssp - RS - 29/07/1982  
**CPF** 413.040.200-53

**Endereço residencial** Rua João Pedro dos Santos nº 95  
Vila Nova II - Bento Gonçalves  
95700000, RS - Brasil  
Telefone: 54 84334299

**Endereço profissional** Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul, IFRS -  
Campus Bento Gonçalves  
Avenida Osvaldo Aranha, 540 | Bairro Juventude da Enologia |  
Centro - Bento Gonçalves  
95700000, RS - Brasil  
Telefone: 54 34553200

## Endereço eletrônico

e-mail para contato: maria.vasconcelos@bento.ifrs.edu.br  
e-mail alternativo : mariavasconcelos@universo.univates.br

---

## Formação acadêmica/titulação

- 2009 - 2011** Mestrado Profissionalizante em Mestrado em Ciências Exatas.  
Centro Universitário Univates, UNIVATES, Lajeado, Brasil  
Título: Aprendendo Estatística no Ensino Médio e no Curso Técnico Agrícola em Agropecuária utilizando o Objeto de Aprendizagem EstatísticaNet., Ano de obtenção: 2011  
Orientador: Professora Dr<sup>a</sup> Ana Cecília Togni
- 2006 - 2008** Especialização em Educação a Distância.  
Universidade de Caxias do Sul, UCS, Caxias Do Sul, Brasil  
Título: Curso de Capacitação para Professores do Ensino Técnico em Agropecuária  
Orientador: Gelça Regina Lusa Prestes
- 1996 - 2001** Graduação em Ciência da Computação.  
Universidade Católica de Pelotas, UCPEL, Pelotas, Brasil  
Título: Um Ambiente Computacional de Suporte AComunidades Virtuais de Aprendizado:  
Uma proposta para o Ensino Médio  
Orientador: Luiz Antônio Moro Palazzo
- 

## Atuação profissional

- Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul - IFRS**
-

### Vínculo institucional

**2012 - Atual** Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Professor Substituto , Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva

## 2. Escola Estadual Técnica Agrícola Guaporé - EETAG

---

### Vínculo institucional

**2005 - 2012** Vínculo: Professor , Enquadramento funcional: Magistério , Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva

## 3. Colégio Sinodal Alfredo Simon - CSAS

---

### Vínculo institucional

**1999 - 2001** Vínculo: Professor , Enquadramento funcional: Magistério , Carga horária: 6, Regime: Parcial

---

### Atividades

**03/1999 - Atual** Serviço Técnico Especializado, Colégio Sinodal Alfredo Simon, Colégio de Ensino Fundamental e Técnico Em Informática  
*Especificação:  
Programação em Java*

---

## Áreas de atuação

1. Ciência da Computação

---

## Projetos

Projetos de pesquisaProjetos de pesquisa**2007 - 2009** Projeto Preparação Final para Formação do Técnico Agrícola

Descrição: O objetivo do projeto é preparar o aluno para que ele possa adquirir conhecimentos necessários em assuntos que não possam ser contemplados em aulas teóricas e práticas como certos tipos de sementes que não são produzidas na região e também alguns tipos de doenças que não são comuns na área suinocultura da região.

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa

Integrantes: Maria Helena Schneid Vasconcelos (Responsável);

Projetos de desenvolvimento tecnológicoProjetos de desenvolvimento tecnológico**2008 - 2010** Desenvolvimento do Software Gerenciador de

Agrogestão para o Controle das Unidades Educativas de Produção da EETAG.

Descrição: A finalidade do projeto é a implantação e desenvolvimento de um software de agrogestão para manter o controle de entradas e saídas nos setores da Escola Estadual Técnica Agrícola Guaporé e manter o estoque do almoxarifado atualizado controlando as entradas e saídas do mesmo.

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de desenvolvimento tecnológico

Integrantes: Maria Helena Schneid Vasconcelos (Responsável);

---

## Idiomas

<b>Alemão</b>	Compreende Bem , Fala Razoavelmente , Escreve Pouco , Lê Pouco
<b>Inglês</b>	Compreende Bem , Fala Razoavelmente , Escreve Razoavelmente , Lê Bem
<b>Espanhol</b>	Compreende Bem , Fala Pouco , Escreve Razoavelmente , Lê Razoavelmente

## Produção

---

### Produção bibliográfica

#### Artigos completos publicados em periódicos

**1. VASCONCELOS, M. H. S.**

Comunidade Virtual de Aprendizado : Uma proposta para o Ensino Médio. . , 2002.

*Referências adicionais : Brasil/Português. Meio de divulgação: Hipertexto. Home page: <http://www.sirc.unifra.br/trabalhos2002.php>*

**2. VASCONCELOS, M. H. S.**

Virtual Communities of Learning : A proposal for the Medium Teaching. . , 2002.

*Referências adicionais : Uruguai/Inglês. Meio de divulgação: Vários. Home page: <http://www.fing.edu.uy/infouyclei2002/ciesc/articulos/resumenes/A007.html>*

#### Artigos aceitos para publicação

**1. VASCONCELOS, M. H. S., TOGNI, Ana Cecília**

Aprendendo Estatísticas no Ensino Médio e no Curso Técnico Agrícola em Agropecuária utilizando o Objeto de Aprendizagem EstatísticaNet. Saber Acadêmico. , 2011.

*Referências adicionais : Português.*

#### Trabalhos publicados em anais de eventos (completo)

**1. VASCONCELOS, M. H. S., TOGNI, Ana Cecília**

Aprendendo Estatísticas no Ensino Médio e no Curso Técnico Agrícola em Agropecuária utilizando o Objeto de Aprendizagem EstatísticaNe In: I Seminário Internacional de Educação em Ciências, 2011, Rio Grande.

**Anais do I Seminário Internacional de Educação em Ciências.** Rio Grande: Furg, 2011. v.2. p.804 - 812

*Referências adicionais : Brasil/Português.*

**2. VASCONCELOS, M. H. S.**

An Extended Set of Ergonomic Criteria for In: InfoVis2004, 2004, Kauai.

**The 7th IASTED International Conference on COMPUTER GRAPHICS AND IMAGING (CGIM-2004.** , 2004.

*Referências adicionais : Estados Unidos/Inglês. Meio de divulgação: Vários*

**3. VASCONCELOS, M. H. S.**

Comunidades Virtuais de Aprendizado Para o Ensino Médio In: V Oficina de Inteligência Artificial, 2001, Pelotas.

**V Oficina de Inteligência Artificial.** Pelotas: Educat, 2001.

*Referências adicionais : Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso*

#### 4. VASCONCELOS, M. H. S.

Vida Artificial e Simulação de Sistemas Evolutivos In: Iv Oficina de Inteligencia Artificial, 2000, Pelotas.  
**IV Oficina de Inteligência Artificial.** Pelotas: Educat, 2000.

*Referências adicionais : Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso*

#### 5. VASCONCELOS, M. H. S.

Computação Evolutiva e Autômatos Celulares In: Terceira Oficina de Inteligência Artificial, 1999, Pelotas.  
**Terceira Oficina de Inteligência Artificial.** Pelotas: Educat, 1999.

*Referências adicionais : Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso*

#### 6. VASCONCELOS, M. H. S., LUZZARDI, P. R. G.

Multi/Gis na Web : Um estudo Acadêmico In: Segunda Oficina de Geoprocessamento, 1999, Pelotas.  
**Segunda Oficina de Geoprocessamento.** Pelotas: Educat, 1999.

*Referências adicionais : Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso*

#### 7. VASCONCELOS, M. H. S.

Aplicação de Inteligência Artificial em Ensino Inteligentes In: Primeira Oficina de Inteligência Artificial, 1977, Pelotas.

**Primeira Oficina de Inteligência Artificial.** Pelotas: Educat, 1997.

*Referências adicionais : Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso*

### Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo)

#### 1. VASCONCELOS, M. H. S.

Interpolação com Autômatos Celulares In: Congresso de Iniciação Científica, 2000, Pelotas.  
**Congresso de Iniciação Científica.** Pelotas: Educat, 2000. v.1.

*Referências adicionais : Brasil/Português. Meio de divulgação: Vários*

#### 2. VASCONCELOS, M. H. S.

Sociedades Multiagentes em Sistemas de Ensino Inteigentes In: Laboratório de Pesquisa da UCPel, 1998, Pelotas.

**Laboratório de Pesquisa da UCPel.** Pelotas: Educat, 1998. v.1.

*Referências adicionais : Brasil/Português. Meio de divulgação: Vários*

### Artigos em revistas (Magazine)

#### 1. VASCONCELOS, M. H. S., TOGNI, Ana Cecília

APRENDENDO ESTATÍSTICA NO ENSINO MÉDIO E NO CURSO TÉCNICO AGRÍCOLA EM AGROPECUÁRIA UTILIZANDO O OBJETO DE APRENDIZAGEM ESTATÍSTICANET.. REVISTA MULTIDISCIPLINAR DA UNIESP. Saber Acadêmico, p.39 - 49, 2011.

*Referências adicionais : Brasil/Português. Meio de divulgação: Vários. Home page: [http://www.uniesp.edu.br/revista/revista11/pub\\_artigos.asp](http://www.uniesp.edu.br/revista/revista11/pub_artigos.asp)*

#### 2. VASCONCELOS, M. H. S.

Quando a estatística passa a ser Ferramenta Pedagógica. Letras da Terra. página 16, 2011.

*Referências adicionais : Brasil/Português. Meio de divulgação: Vários. Home page: <http://www.agptea.org.br/letrasdaTerra.php>*

#### 3. VASCONCELOS, M. H. S.

Escola Agrícola de Guaporé é Selecionada para evento internacional. Letras da Terra. Porto Alegre - RS, p.22 - 22, 2008.

*Referências adicionais : Brasil/Português. Meio de divulgação: Hipertexto*

#### 4. VASCONCELOS, M. H. S.

Quando a tecnologia e a Ciência chegam ao campo. Letras da Terra. Porto Alegre, p.10 - 11, 2008.

*Referências adicionais : Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso. Home page: <http://www.agptea.org.br/>*

### Apresentação de trabalho e palestra

**1. VASCONCELOS, M. H. S.**

**Auto-Organização em Sistemas Complexos, 1997.** (Congresso, Apresentação de Trabalho)

*Referências adicionais : Brasil/Português; Local: Rio Grande - RS; Cidade: Rio Grande; Evento: VI congresso de Iniciação Científica - Premio Jovem Cientista; Inst.promotora/financiadora: Furg - Universidade do Rio Grande*

**Produção técnica**

**Assessoria e consultoria**

**1. VASCONCELOS, M. H. S.**

**1ª Feira de Profissões, 2011**

*Setores de atividade : Educação*

*Referências adicionais : Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital*

**Programa de computador sem registro**

**1. TOGNI, Ana Cecília, VASCONCELOS, M. H. S.**

**Caderno Digital - Educação Infantil de 1ª e 2ª série, 2011**

**2. TOGNI, Ana Cecília, VASCONCELOS, M. H. S.**

**Meu caderno Digital - 3ª e 4ª anos, 2011**

**3. VASCONCELOS, M. H. S.**

**EstatísticaNet, 2009**

**4. VASCONCELOS, M. H. S.**

**Gerenciador de Agrogestão, 2008**

**Demais produções técnicas**

**1. VASCONCELOS, M. H. S.**

**Educação, Comunicação e Tecnologias: Usando o Software Hãgaquê para capacitar professores do Ensino Básico, 2012.** (Extensão, Curso de curta duração ministrado)

*Referências adicionais : Brasil/Português. 4 horas. Meio de divulgação: Meio digital*

**2. VASCONCELOS, M. H. S.**

**Métodos de Iniciação e Pesquisa Científica, 2012.** (Aperfeiçoamento, Curso de curta duração ministrado)

*Referências adicionais : Brasil/Português. 3 horas. Meio de divulgação: Impresso*

**3. TOGNI, Ana Cecília, VASCONCELOS, M. H. S.**

**Caderno Digital Educação Infantil, 1ºe 2ºanos. 2011., 2011.** (Desenvolvimento de material didático ou instrucional)

*Referências adicionais : Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital*

**4. TOGNI, Ana Cecília, VASCONCELOS, M. H. S.**

**Caderno Digital 3º e 4ºAnos., 2011.** (Desenvolvimento de material didático ou instrucional)

*Referências adicionais : Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital*

**5. VASCONCELOS, M. H. S.**

**Segunda Oficina de Informática, 2007.** (Aperfeiçoamento, Curso de curta duração ministrado)

*Referências adicionais : Brasil/Português. 20 horas. Meio de divulgação: Impresso*

**6. VASCONCELOS, M. H. S.**

**Primeira Oficina de Informática**, 2006. (Aperfeiçoamento, Curso de curta duração ministrado)

*Referências adicionais : Brasil/Português. 8 horas. Meio de divulgação: Impresso*

**7. VASCONCELOS, M. H. S.**

**DESPERTANDO E APLICANDO O EMPREENDEDORISMO NA ESCOLA**, 2005. (Aperfeiçoamento, Curso de curta duração ministrado)

*Referências adicionais : Brasil/Português. 14 horas. Meio de divulgação: Impresso*

## **Educação e Popularização de C&T**

**Curso de curta duração ministrado**

**1. VASCONCELOS, M. H. S.**

**Educação, Comunicação e Tecnologias: Usando o Software Hãgaquê para capacitar professores do Ensino Básico**, 2012. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)

*Referências adicionais : Brasil/Português. 4 horas. Meio de divulgação: Meio digital*

**2. VASCONCELOS, M. H. S.**

**Métodos de Iniciação e Pesquisa Científica**, 2012. (Aperfeiçoamento, Curso de curta duração ministrado)

*Referências adicionais : Brasil/Português. 3 horas. Meio de divulgação: Impresso*

## **Demais produções técnicas**

**1. VASCONCELOS, M. H. S.**

**Educação, Comunicação e Tecnologias: Usando o Software Hãgaquê para capacitar professores do Ensino Básico**, 2012. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)

*Referências adicionais : Brasil/Português. 4 horas. Meio de divulgação: Meio digital*

**2. VASCONCELOS, M. H. S.**

**Métodos de Iniciação e Pesquisa Científica**, 2012. (Aperfeiçoamento, Curso de curta duração ministrado)

*Referências adicionais : Brasil/Português. 3 horas. Meio de divulgação: Impresso*

## **Demais trabalhos**

**1. VASCONCELOS, M. H. S.**

**Linguagem de Programação III**, 2001.

*Referências adicionais : Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso*

**2. VASCONCELOS, M. H. S.**

**Projeto Educação**, 1999.

*Referências adicionais : Brasil/Português. Meio de divulgação: Vários*

**3. VASCONCELOS, M. H. S.**

**Linguagem de Programação III**, 1998.

*Referências adicionais : Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso*

**4. VASCONCELOS, M. H. S.**

**Paradigma de Programação III**, 1998.

*Referências adicionais : Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso*

## **Eventos**

## Eventos

### Participação em eventos

1. Apresentação de Poster / Painel no(a) **VII Encontro Educativo dos solos**, 2011. (Encontro)  
Escola Estadual Técnica Agrícola Guaporé.
2. Apresentação Oral no(a) **II Amostra dos Anais do PPGECE**, 2010. (Seminário)  
APRENDENDO ESTATÍSTICA NO ENSINO MÉDIO E NO CURSO.
3. Apresentação (Outras Formas) no(a) **VI Circuito de Tecnologia da Informação (CITI 2010)**, 2010. (Simpósio)  
Aprendendo Estatística no Ensino Médio e no Curso Técnico Agrícola em Agropecuária utilizando o Objeto de Aprendizagem EstatísticaNet..
4. Apresentação de Poster / Painel no(a) **MEP 2010**, 2010. (Seminário)  
Coleta, armazenamento e análise de dados das unidades educativas de produção da E.E.T.A.G.
5. Apresentação de Poster / Painel no(a) **MEP2009**, 2009. (Encontro)  
Desenvolvimento do Software Gerenciador de Agrogestão para o Controle das Unidades Educativas de Produção da EETAG..
6. Apresentação Oral no(a) **MEP 2008**, 2008. (Simpósio)  
Desenvolvimento do Software Gerenciador de Agrogestão para o Controle das Unidades Educativas de Produção da EETAG..
7. Apresentação de Poster / Painel no(a) **MEP 2007**, 2007. (Simpósio)  
Projeto Preparação Final para a Formação do Técnico Agrícola.

### Organização de evento

1. **VASCONCELOS, M. H. S.**  
**V ENCONTRO EDUCATIVO SOBRE PRÁTICAS DE CONSERVAÇÃO DE SOLOS(E AMBIENTE)**, 2008.  
(Exposição, Organização de evento)

*Referências adicionais : Brasil/Português. Meio de divulgação: Vários*

## Bancas

### Bancas

#### Participação em banca de comissões julgadoras

#### Outra

1. **VIII Amostra Técnica do IFRS**, 2012

*Referências adicionais : Brasil/Português.*

---

## Totais de produção

**Produção bibliográfica**

Artigos completos publicados em periódico.....	3
Artigos aceitos para publicação.....	1
Revistas (Magazines).....	4
Trabalhos publicados em anais de eventos.....	9
Apresentações de trabalhos (Congresso).....	1

**Produção técnica**

Programa de computador sem registro.....	3
Programa de computador sem registro.....	1
Trabalhos técnicos (assessoria).....	1
Curso de curta duração ministrado (extensão).....	1
Curso de curta duração ministrado (aperfeiçoamento).....	4
Desenvolvimento de material didático ou instrucional.....	2

**Eventos**

Participações em eventos (seminário).....	2
Participações em eventos (simpósio).....	3
Participações em eventos (encontro).....	2
Organização de evento (exposição).....	1
Participação em banca de comissões julgadoras (outra).....	1

**Demais trabalhos relevantes**

Demais trabalhos relevantes.....	4
----------------------------------	---