

Igor Avila Pereira

Brasil

Possui graduação em Engenharia de Computação e graduação em Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas - ambos pela Universidade Federal do Rio Grande (FURG). Realizou mestrado em Engenharia de Computação também pela Universidade Federal do Rio Grande e doutorado em Ciência da Computação pela Universidade Federal de Pelotas (UFPEL). Além disso, é Técnico em Sistemas para Internet e Intranets pelo Colégio Técnico Industrial Mário Alquati (CTI). Atualmente é Professor de Ensino Básico, Técnico Tecnológico no Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul - Câmpus Rio Grande. Fez sua Formação Pedagógica em Computação pela Rede de Educação Claretiano. Tem experiência na área de Ciência da Computação atuando principalmente nos seguintes temas: recuperação de informações, mineração de dados, programação web, programação desktop, banco de dados, agrupamento de dados e redes de sensores sem fio.

EnderecoProfissional:

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

IFRS - Campus Rio Grande

Rua Engenheiro Alfredo Huch

Brasil

Rio Grande - RS

96201460

Rio Grande

Vila Santa Tereza, (53) 32336568

<http://ifrs.edu.br/riogrande/>

AtuacaoProfissional:

Universidade Federal do Rio Grande

Técnico em Tecnologia da Informação. Trabalho realizado no Centro de Ciências Computacionais - C3/FURG

Mês de Início:01, Ano de Início:2010

Mês de Fim:04, Ano de Fim:2014

AtuacaoProfissional:

Universidade Federal do Rio Grande

Analista de Tecnologia da Informação. Trabalho realizado no Centro de Ciências Computacionais - C3/FURG

Mês de Início:04, Ano de Início:2014

Mês de Fim:09, Ano de Fim:2014

AtuacaoProfissional:

Universidade Federal do Rio Grande

Estagiário. Estágio realizado no Núcleo de Tecnologia da Informação - NTI/FURG.

Mês de Início:08, Ano de Início:2007

Mês de Fim:01, Ano de Fim:2010

AtuacaoProfissional:

Universidade Federal do Rio Grande

Prof. Ensino Básico, Técnico Tecnológico.

Mês de Início:09, Ano de Início:2014

Mês de Fim:, Ano de Fim:

AtuacaoProfissional:

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

Técnico em Tecnologia da Informação. Trabalho realizado no Centro de Ciências Computacionais - C3/FURG

Mês de Início:01, Ano de Início:2010

Mês de Fim:04, Ano de Fim:2014

AtuacaoProfissional:

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

Analista de Tecnologia da Informação. Trabalho realizado no Centro de Ciências Computacionais - C3/FURG

Mês de Início:04, Ano de Início:2014

Mês de Fim:09, Ano de Fim:2014

AtuacaoProfissional:

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

Estagiário. Estágio realizado no Núcleo de Tecnologia da Informação - NTI/FURG.

Mês de Início:08, Ano de Início:2007

Mês de Fim:01, Ano de Fim:2010

AtuacaoProfissional:

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

Prof. Ensino Básico, Técnico Tecnológico.

Mês de Início:09, Ano de Início:2014

Mês de Fim:, Ano de Fim:

Titulo da Produção: TICAST;

Autores: Vinícius Alves Hax | Jônata Tyska Carvalho | Igor Avila Pereira | Rodrigo Matos Alves;

Tipo: Trabalho em Evento;

Titulo da Produção: Uma arquitetura para pesquisa por relevância baseada em critérios;

Autores: Igor Avila Pereira | Andre Prisco Vargas;

Tipo: Trabalho em Evento;

Titulo da Produção: ARGOfsearch: An Information Retrieval System Based on Text Similarity and Extensible Relevance Criteria;

Autores: BORGES, EDUARDO NUNES | Igor Avila Pereira | VARGAS, ANDRE PRISCO;

Tipo: Trabalho em Evento;

Titulo da Produção: VALIDAÇÃO DO MECANISMO DE BUSCA ARGOfsearch PARA O SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE BIBLIOTECAS DA FURG;

Autores: Igor Avila Pereira | Caroline Tomasini | Andre Prisco Vargas;

Tipo: Trabalho em Evento;

Titulo da Produção: Módulo de Critérios de Relevância para o ARGOSearch;  
Autores: Caroline Tomasini | Igor Avila Pereira | Eduardo Nunes Borges;  
Tipo: Trabalho em Evento;

Titulo da Produção: Uma implementação do algoritmo Naïve Bayes para classificação de texto;  
Autores: Giancarlo Lucca | Igor Avila Pereira | Eduardo Nunes Borges;  
Tipo: Trabalho em Evento;

Titulo da Produção: Um Método de Agrupamento de Dados por Transferência;  
Autores: Igor Avila Pereira | Andre Prisco Vargas | Karina Machado;  
Tipo: Trabalho em Evento;

Titulo da Produção: OBSERVATÓRIO REGIONAL DO TRABALHO: BANCO DE DADOS;  
Autores: VICTOR BARROS COCH | MICHEL NEVES DOS SANTOS | Liziane Garcia Torchelsen | Igor Avila Pereira;  
Tipo: Trabalho em Evento;

Titulo da Produção: EXPERIÊNCIA DE APRENDIZAGEM NA FORMAÇÃO TÉCNICA: REPOSITÓRIO DIGITAL,;  
Autores: VINÍCIUS DA SILVA CRIZEL; | MÔNICA ULGUIM NUNES; | VICTOR BARROS COCH | JULIANA GUERRA VIEIRA; | LIZIANE GARCIA TORCHELSEN; | Igor Avila Pereira;  
Tipo: Trabalho em Evento;

Titulo da Produção: REPOSITÓRIO DIGITAL: ACESSO A INFORMAÇÕES SOBRE A EDUCAÇÃO PROFISSIONAL,;  
Autores: MÔNICA ULGUIM NUNES; | VINÍCIUS DA SILVA CRIZEL; | VIVIANI RIOS KWECKO | JULIANA GUERRA VIEIRA; | LIZIANE GARCIA TORCHELSEN; | VICTOR BARROS COCH;  
Tipo: Trabalho em Evento;

Titulo da Produção: Repositório Digital: Instrumento de auxílio ba expansão da educação profissional e tecnológica;  
Autores: VICTOR BARROS COCH | Viviane Rios Kwecko | VINÍCIUS DA SILVA CRIZEL; | MÔNICA ULGUIM NUNES; | JULIANA GUERRA VIEIRA; | Igor Avila Pereira;  
Tipo: Trabalho em Evento;

Titulo da Produção: INTEGRAÇÃO DO CONHECIMENTO NO DESENVOLVIMENTO DE UM REPOSITÓRIO DIGITAL;  
Autores: Mônica Ulguim Nunes | VIVIANI RIOS KWECKO | VINÍCIUS DA SILVA CRIZEL; | Liziane Garcia Torchelsen | Igor Avila Pereira | JULIANA GUERRA VIEIRA;;  
Tipo: Trabalho em Evento;

Titulo da Produção: Repositório Digital: instrumento de aprendizagem na Educação Profissional;  
Autores: VIEIRA, JULIANA | CRIZEL, VINÍCIUS DA SILVA | NUNES, MÔNICA ULGUIM | COCH, VICTOR BARROS | TORCHELSEN, LIZIANE GARCIA | KWECKO, VIVIANI;  
Tipo: Trabalho em Evento;

Titulo da Produção: MOVRG - SISTEMA MOBILE DE RECOMENDAÇÃO DE ROTAS POR ZONEAMENTO URBANO;  
Autores: RODRIGO GASPAS MARTINS | PEDRO EDOM NUNES | Igor Avila Pereira;  
Tipo: Trabalho em Evento;

Titulo da Produção: Application-Level Load Balancing for Reactive Wireless Sensor Networks : An Approach Based on Constraint Optimization Problems;  
Autores: Igor Avila Pereira | Paulo Roberto Ferreira Jr.;  
Tipo: Trabalho em Evento;

Titulo da Produção: Um mecanismo de busca para sistemas de gerenciamento de bibliotecas baseado em critérios de relevância extensíveis;  
Autores: Igor Avila Pereira | Caroline Tomasini | Andre Prisco Vargas;  
Tipo: Trabalho em Evento;

Titulo da Produção: Repositório Digital: instrumento de aprendizagem na Educação Profissional;  
Autores: Crizel, Vinicius da S. | Nunes, Mônica U. | Coch, Victor B. | Vieira, Juliana G. | Torchelsen, Liziane G. | Kwecko, Viviani R.;  
Tipo: Artigo Publicado;

Titulo da Produção: Application-Level Load Balancing for Reactive Wireless Sensor Networks: An Approach Based on Constraint Optimization Problems;  
Autores: Igor Avila Pereira | Ferreira, Paulo Roberto;  
Tipo: Capítulo Publicado;

Titulo da Produção: REPOSITÓRIO DIGITAL: INSTRUMENTO DE APRENDIZAGEM NA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL;  
Autores: Crizel, Vinicius da S. | Nunes, Mônica U. | Coch, Victor B. | Vieira, Juliana G. | Torchelsen, Liziane G. | Kwecko, Viviani R.;  
Tipo: Capítulo Publicado;

#### Outras Informações Relevantes:

3º colocado concurso FURG - Universidade Federal do Rio Grande <br>&#10;Cargo Analista de Tecnologia da Informação - 2014  
<br>&#10;<http://pesquisa.in.gov.br/imprensa/jsp/visualiza/index.jsp?jornal=3&pagina=43&data=10/03/2014> <br>&#10;<br>&#10;2º colocado concurso IFRS - Instituto Federal Rio Grande do Sul <br>&#10;Cargo Professor - 2014  
<br>&#10;<http://pesquisa.in.gov.br/imprensa/jsp/visualiza/index.jsp?jornal=3&pagina=61&data=26/02/2014> <br>&#10;<br>&#10;3º colocado concurso FURG - Universidade Federal do Rio Grande <br>&#10;Cargo Técnico em Tecnologia da Informação - 2009  
<br>&#10;<http://pesquisa.in.gov.br/imprensa/jsp/visualiza/index.jsp?jornal=3&pagina=86&data=28/10/2009> <br>&#10;<br>&#10;8º colocado concurso IFRS - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul <br>&#10;Cargo Técnico em Tecnologia da Informação - 2009  
<br>&#10;<http://pesquisa.in.gov.br/imprensa/jsp/visualiza/index.jsp?jornal=3&pagina=82&data=24/11/2009> <br>