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/

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 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 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 Universidade Federal do Rio Grande Prof. Ensino Básico, Técnico Tecnológico. Mês de Início: 09 Ano de Início: 2014

Mês de Fim: Ano de Fim:

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

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

Analista de Tecnologia da Înformação. 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

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

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: Rodrigo Matos Alves, Pablo Medina Camacho, Vinícius Alves Hax, Jônata Tyska Carvalho, Igor Avila Pereira

Tipo: Trabalho em Evento; X Mostra da Produção Universitária (MPU) - XIV Seminário de Extensão - MPU/FURG, Rio Grande - RS, 2011

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

Autores: Andre Prisco Vargas, Eduardo Nunes Borges, Igor Avila Pereira

Tipo: Trabalho em Evento; X Mostra da Produção Universitária (MPU) - XX Congresso de Iniciação Científica - MPU/FURG, Rio Grande, 2011

Titulo da Produção: ARGOsearch: An Information Retrieval System Based on Text Similarity and Extensible Relevance Criteria; Autores: TOMASINI, CAROLINE, VARGAS, ANDRE PRISCO, BORGES, EDUARDO NUNES, Igor Avila Pereira Tipo: Trabalho em Evento; 2012 31st International Conference of the Chilean Computer Science Society (SCCC), Valparaíso,

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

Autores: Andre Prisco Vargas, Eduardo Nunes Borges, Caroline Tomasini, Igor Avila Pereira

Tipo: Trabalho em Evento; XI Mostra da Produção Universitária - Encontro de Pós-Graduação - MPU/FURG, Rio Grande - RS, 2012

Titulo da Produção: Módulo de Critérios de Relevância para o ARGOsearch;

Autores: Andre Prisco Vargas, Eduardo Nunes Borges, Caroline Tomasini, Igor Avila Pereira

Tipo: Trabalho em Evento; XI Mostra da Produção Universitária - XXI Congresso de Iniciação Científica - MPU/FURG, Rio Grande - RS, 2012

Titulo da Produção: Uma implementação do algoritmo Naïve Bayes para classificação de texto;

Autores: Andre Prisco Vargas, Eduardo Nunes Borges, Giancarlo Lucca, Igor Avila Pereira Tipo: Trabalho em Evento; ERBD - Escola Regional de Banco de Dados, Camboriú, 2013

Titulo da Produção: Um Método de Agrupamento de Dados por Transferência;

Autores: Andre Prisco Vargas, Karina Machado, Eduardo Nunes Borges, Igor Avila Pereira

Tipo: Trabalho em Evento; XII Mostra da Produção Universitária - XV Encontro de Pós-Graduação, Rio Grande, 2013

Titulo da Produção: OBSERVATÓRIO REGIONAL DO TRABALHO: BANCO DE DADOS;

Autores: VICTÓR BARROS COCH, MICHEL NEVES DOS SANTOS, VIVIANI RIOS KWECKO, Liziane Garcia Torchelsen, Igor Avila Pereira

Tipo: Trabalho em Evento; 14a Mostra da Produção Universitária - XXIV Congresso de Iniciação Científica, Rio Grande, 2015

Titulo da Produção: EXPERIÊNCIA DE APRENDIZAGEM NA FORMAÇÃO TÉCNICA: REPOSITÓRIO DIGITAL,; Autores: VICTOR BARROS COCH, VIVIANI RIOS KWECKO, JULIANA GUERRA VIEIRA;, LIZIANE GARCIA TORCHELSEN;, MÔNICA ULGUIM NUNES;, VINÍCIUS DA SILVA CRIZEL;, Igor Avila Pereira Tipo: Trabalho em Evento; 15ª MPU/FURG - 25º Congresso de Iniciação Científica., RIO GRANDE, 2016

Titulo da Produção: REPOSITÓRIO DIGITAL: ACESSO A INFORMAÇÕES SOBRE A EDUCAÇÃO PROFISSIONAL,; Autores: VIVIANI RIOS KWECKO, VICTOR BARROS COCH, JULIANA GUERRA VIEIRA;, LIZIANE GARCIA TORCHELSEN;, MÔNICA ULGUIM NUNES;, VINÍCIUS DA SILVA CRIZEL;, Igor Avila Pereira Tipo: Trabalho em Evento; 15ª MPU/FURG - 25° Congresso de Iniciação Científica., RIO GRANDE, 2016

Titulo da Produção: Repositório Digital: Instrumento de auxílio ba expansão da educação profissional e tecnológica;

Autores: VICTOR BARROS COCH, JULIANA GUERRA VIEIRA; LIZIANE GARCIA TORCHELSEN;, Viviane Rios Kwecko, MÔNICA ULGUIM NUNES;, VINÍCIUS DA SILVA CRIZEL;, Igor Avila Pereira

Tipo: Trabalho em Evento; Semana Aberta 2016/6ª Mostra de Produção Científica e Tecnológica/5º Seminário de Extensão/1º Seminário de Ensino, RIO GRANDE, 2016

Titulo da Produção: INTEGRAÇÃO DO CONHECIMENTO NO DESENVOLVIMENTO DE UM REPOSITÓRIO DIGITAL; Autores: VIVIANI RIOS KWECKO, VICTOR BARROS COCH, JULIANA GUERRA VIEIRA;, Mônica Ulguim Nunes, Liziane Garcia Torchelsen, VINÍCIUS DA SILVA CRIZEL;, Igor Avila Pereira

Tipo: Trabalho em Evento; 12º Congresso Internacional de Ciências e Tecnologias na Educação, PELOTAS, 2016

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

Tipo: Trabalho em Evento; XXII Workshop de Informática na Escola, Uberlandia, 2016

Titulo da Produção: MOVRG - SISTEMA MOBILE DE RECOMENDAÇÃO DE ROTAS POR ZONEAMENTO URBANO; Autores: PEDRO EDOM NUNES, VINÍCIUS DA SILVA CRIZEL;, RODRIGO GASPAR MARTINS, Igor Avila Pereira Tipo: Trabalho em Evento; 16ª Mostra da Produção Universitária - 26o Congresso de Iniciação Científica, Rio Grande, 2017

Titulo da Produção: Application-Level Load Balancing for Reactive Wireless Sensor Networks: An Approach Based on Constraint Optimization Problems;

Autores: Paulo Roberto Ferreira Jr., de Brisolara, Lisane B., Igor Avila Pereira

Tipo: Trabalho em Evento; 9th Brazilian Conference on Intelligent Systems (BRACIS), Rio Grande, 2020

Titulo da Produção: Um mecanismo de busca para sistemas de gerenciamento de bibliotecas baseado em critérios de relevância extensíveis;

Autores: Andre Prisco Vargas, Eduardo Nunes Borges, Caroline Tomasini, Igor Avila Pereira Tipo: Trabalho em Evento; V Conferência Sul em Modelagem Computacional (MCSUL), , 2012

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., Igor Avila Pereira, 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, de Brisolara, Lisane B., 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., Igor Avila Pereira, Kwecko, Viviani R.

Tipo: Capítulo Publicado;

Outras Informações Relevantes:

3º colocado concurso FURG - Universidade Federal do Rio Grande brande <a href="https://exampl colocado concurso IFRS - Instituto Federal Rio Grande do Sul
 - 8#10;Cargo Professor - 2014

%#10;http://pesquisa.in.gov.br/imprensa/jsp/visualiza/index.jsp?jornal=3&pagina=61&data=26/02/2014
br>

#10;cbr>
br>
a
*br>
http://pesquisa.in.gov.br/imprensa/jsp/visualiza/index.jsp?jornal=3&pagina=61&data=26/02/2014

br>
cbr>
br>
br>
cbr</br/>
#10;cbr>
br>
cbr</br/>
#10;cbr>
cbr</br/>
#10;cbr>
cbr</br/>
#10;cbr</br/>
#10;cbr</br/>
#10;cbr</br/>
#10;cbr</br/>
#10;cbr</br/>
#10;cbr</br/>
#10;cbr</br/>
#10;cbr</br/>
#10;cbr</br/>
#10;cbr</br/>
#10;cbr</br/>
#10;cbr</br/>
#10;cbr</br/>
#10;cbr</br/>
#10;cbr</br/>
#10;cbr</br/>
#10;cbr</br/>
#10;cbr</br/>
#10;cbr</br/>
#10;cbr</br/>
#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>
#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br>
#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br>
#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cbr</br/>#10;cb colocado concurso FURG - Universidade Federal do Rio Grande
 s#10;Cargo Técnico em Tecnologia da Informação - 2009 $\label{lem:condition} $$ \ensuremath{$<$}$ br>\&\#10; http://pesquisa.in.gov.br/imprensa/jsp/visualiza/index.jsp?jornal=3\&pagina=86\&data=28/10/2009 $$ \ensuremath{$<$}$ br>\&\#10; \ensuremath{$<$}$ br>\&\#10; \ensuremath{$<$}$ br>\&\#10; \ensuremath{$<$}$ br>\&\#10; \ensuremath{$<$}$ br>\&\#10; \ensuremath{$<$$}$ breath \$\$ colocado concurso IFRS - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
 - Sul - Su Tecnologia da Informação - 2009

http://pesquisa.in.gov.br/imprensa/jsp/visualiza/index.jsp?jornal=3&pagina=82&data=24/11/2009
