



**VALIDAÇÃO DE DADOS EM SISTEMAS DE DATA
WAREHOUSE ATRAVÉS DE ÍNDICE DE SIMILARIDADE
NO PROCESSO DE ETL E MAPEAMENTO DE TRILHAS
DE AUDITORIA UTILIZANDO INDEXAÇÃO
ONTOLÓGICA**

SANDIR RODRIGUES CAMPOS

**DISSERTAÇÃO DE MESTRADO EM ENGENHARIA ELÉTRICA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA ELÉTRICA**

**FACULDADE DE TECNOLOGIA
UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA**

**UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA
FACULDADE DE TECNOLOGIA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA ELÉTRICA**

**VALIDAÇÃO DE DADOS EM SISTEMAS DE DATA
WAREHOUSE ATRAVÉS DE ÍNDICE DE SIMILARIDADE
NO PROCESSO DE ETL E MAPEAMENTO DE TRILHAS
DE AUDITORIA UTILIZANDO INDEXAÇÃO
ONTOLÓGICA**

SANDIR RODRIGUES CAMPOS

**ORIENTADOR: JOÃO PAULO CARVALHO LUSTOSA DA COSTA
COORIENTADOR: RAFAEL TIMÓTEO DE SOUSA JÚNIOR**

DISSERTAÇÃO DE MESTRADO EM ENGENHARIA ELÉTRICA

PUBLICAÇÃO: PPGEE.DM-517/13

BRASÍLIA/DF: JANEIRO - 2013

**UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA
FACULDADE DE TECNOLOGIA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA ELÉTRICA**

**VALIDAÇÃO DE DADOS EM SISTEMAS DE DATA
WAREHOUSE ATRAVÉS DE ÍNDICE DE SIMILARIDADE
NO PROCESSO DE ETL E MAPEAMENTO DE TRILHAS
DE AUDITORIA UTILIZANDO INDEXAÇÃO
ONTOLÓGICA**

SANDIR RODRIGUES CAMPOS

**DISSERTAÇÃO DE MESTRADO ACADÊMICO SUBMETIDA AO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA ELÉTRICA DA FACULDADE DE
TECNOLOGIA DA UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA, COMO PARTE DOS
REQUISITOS NECESSÁRIOS PARA A OBTENÇÃO DO GRAU DE MESTRE EM
ENGENHARIA ELÉTRICA.**

APROVADA POR:

**JOÃO PAULO CARVALHO LUSTOSA DA COSTA, Prof. Dr.-Ing. ENE/UnB
(Orientador)**

**RICARDO ZELENOVSKY, Prof. Dr. ENE/UnB
(Examinador Interno)**

**EDISON PIGNATON DE FREITAS, Dr. CTE_x/EB
(Examinador Externo)**

BRASÍLIA/DF, 11 DE JANEIRO DE 2013.

FICHA CATALOGRÁFICA

Campos, Sandir Rodrigues.

VALIDAÇÃO DE DADOS EM SISTEMAS DE DATA WAREHOUSE ATRAVÉS DE ÍNDICE DE SIMILARIDADE NO PROCESSO DE ETL E MAPEAMENTO DE TRILHAS DE AUDITORIA UTILIZANDO INDEXAÇÃO ONTOLÓGICA -- 2013.

xvii, 156 p: il.; 30 cm.

Dissertação (Mestrado) - Universidade de Brasília, Faculdade de Tecnologia. Departamento de Engenharia Elétrica, 2012.

Inclui bibliografia.

Orientação: **JOÃO PAULO CARVALHO LUSTOSA DA COSTA.**

REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA

CAMPOS, S. R. (2013). Validação de dados em sistemas de *data warehouse* através de índice de similaridade no processo de ETL e mapeamento de trilhas de auditoria utilizando indexação ontológica, Dissertação de Mestrado em Engenharia Elétrica, Publicação, PPGEE.DM-517/13 Departamento de Engenharia Elétrica, Universidade de Brasília, DF, 156p.

CESSÃO DE DIREITOS

AUTOR: Sandir Rodrigues Campos

TÍTULO: validação de dados em sistemas de data warehouse através de índice de similaridade no processo de ETL e mapeamento de trilhas de auditoria utilizando indexação ontológica.

GRAU: Mestre ANO: 2013

É concedida à Universidade de Brasília permissão para reproduzir cópias desta Dissertação de Mestrado para empréstimo ou venda de tais cópias desde que somente para propósitos acadêmicos e científicos. Do mesmo modo, a Universidade de Brasília tem permissão para divulgar este documento em biblioteca virtual, em formato que permita o acesso via redes de comunicação e a reprodução de tais cópias, desde que protegida a integridade do conteúdo dessas cópias e proibido o acesso a partes isoladas desse conteúdo. O autor reserva outros direitos de publicação e nenhuma parte desta Dissertação de Mestrado pode ser reproduzida sem a autorização por escrito do autor

Sandir Rodrigues Campos
Qd 02 Conjunto D Casa 121, Setor Norte Gama
CEP: 72.430-204 - Brasília/DF - Brasil

Dedico este trabalho aos meus pais, Sandoval e Nadir.

Sandir Rodrigues Campos

AGRADECIMENTOS

Agradeço a Deus por permitir mais essa conquista.

Aos meus pais Sandoval Ferreira Campos e Nadir Rodrigues Campos pelo voto de confiança no início desta caminhada. As pessoas que estiveram ao meu lado me apoiando mesmo nos momentos que abriram mão da minha presença. Aos meus filhos: Kalel, Davi e Júlia. A minha irmã Aline e seu marido e praticamente irmão Carlos.

Ao amigo Ararigleno Almeida Fernandes pelo apoio incondicional e confiança no meu trabalho e por infiltrar-me no mundo acadêmico.

Aos colegas e amigos da AUDIR do Ministério do Planejamento em especial a Karine pela confiança e por estar ao meu lado.

Aos colegas de pesquisa Toni, Daniel, Clauber e Edison pelo apoio e fundamental ajuda neste momento delicado.

Aos funcionários e amigos do Laboratório de Tecnologias de Tomada de Decisão - LATITUDE. Em especial a Adriana, Andréia e Fábio pela paciência.

Ao meu orientador, colega e amigo João Lustosa. Uma admiração e inspiração. Foi o grande responsável pela minha evolução e por todo o aprendizado.

Ao meu coorientador Rafael Timóteo. Oportunidade e confiança. Os seus conhecimentos foram fundamentais durante todo este processo. Meus sinceros agradecimentos por todas as lições.

Durante o desenvolvimento desta dissertação fui bolsista do CDT/LATITUDE, em projetos de Cooperação Técnica patrocinados pela Secretaria do Patrimônio da União (SPU) e da Auditoria de Recursos Humanos e a Secretaria de Gestão Pública (AUDIR/SEGEP) do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão.

Obrigado a todos!

Gracias por visitar este Libro Electrónico

Puedes leer la versión completa de este libro electrónico en diferentes formatos:

- HTML(Gratis / Disponible a todos los usuarios)
- PDF / TXT(Disponible a miembros V.I.P. Los miembros con una membresía básica pueden acceder hasta 5 libros electrónicos en formato PDF/TXT durante el mes.)
- Epub y Mobipocket (Exclusivos para miembros V.I.P.)

Para descargar este libro completo, tan solo seleccione el formato deseado, abajo:

