

# SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

## Centro de Ciências da Educação

## Programa de Pós-Graduação em Ciência da Informação

CAMPUS REITOR JOÃO DAVID FERREIRA LIMA - TRINDADE - CEP 88040-900 - FLORIANÓPOLIS / SC

TELEFONE +55 (48) 3721-2234

ppgcin@contato.ufsc.br | http://pgcin.paginas.ufsc.br/

Edital nº 004/PGCIN/2019, de 11 de fevereiro de 2019.

Abertura de inscrições à seleção para o curso de DOUTORADO EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO – Turma DINTER UFSC e Unimontes 2019, aprovado pelo Colegiado do PGCIN em reunião de 30 de julho de 2018, pelo Colegiado do Departamento CIN em reunião de 06 de agosto de 2018, pelo Conselho de Unidade do CED em 30 de agosto de 2018 e pela Câmara de Pós-Graduação da UFSC em 27 de setembro de 2018.

1. Estarão abertas, de 11 a 25 de fevereiro de 2019, inscrições à seleção para preenchimento de até 24 (vinte e quatro) vagas para o curso de Doutorado Interinstitucional, podendo ser preenchidas ou não todas as vagas. Pelo menos, 80% das vagas preenchidas sejam para candidatos efetivos vinculados à Unimontes. As candidaturas serão para os seguintes docentes:

#### - Dr. Adilson Luiz Pinto

Estudos métricos da informação (Cienciometria, Informetria, Bibliometria);

E-Science;

Visualização da Informação;

Mineração de dados e Clusterização;

Análise de Redes Sociais e Sociedade em Rede;

Copyleft, Direitos Autorais e Privacidade;

Vigilância Tecnológica.

### - Dr. Angel Freddy Godoy Viera

Recuperação inteligente da informação;

Deep Learning;

Aprendizagem de máquina;

Mineração de texto;

Processamento de linguagem natural;

Recuperação da Informação em dispositivos móveis.

### - Dr. Cezar Karpinski

Informação, Memória e Patrimônio;

História, Epistemologia e Interdisciplinaridade na Ciência da informação.

## - Dr. Douglas Dyllon Jeronimo de Macedo

Armazenamento e Recuperação da Informação;

Ciência de Dados;

Informação em Saúde;

Segurança da Informação;

Sistemas de Informação;

Sistemas Distribuídos (Big Data, Nuvem Computacional, IoT, etc).

#### - Dra. Elizete Vieira Vitorino

Competência em informação para cidadania;

Competência em informação para minorias sociais;

Competência em informação e transtornos de ansiedade por excesso de informação;

Competência em informação e transtornos decorrentes da falta de informação;

Competência em informação e profissionais da informação;

Competência em informação e Educação a Distância (EaD);

Competência em Informação e Saúde.

#### - Dr. Márcio Matias

Usabilidade e User Experience;

Arquitetura da Informação;

Webometria e Cibermetria;

Visualização da informação;

Inovação e Informação;

Gestão da Informação e do Conhecimento;

Informação para Inteligência;

Informação para Segurança Pública;

Informação para Ciência Policial.

### - Dr. Moisés Lima Dutra

Inteligência Artificial Aplicada (Machine Learning, Deep Learning, Web Semântica, Linked Data):

Data Science (Big Data, Text Mining, IoT).

#### - Dr. Rodrigo de Sales

Organização e representação da informação e do conhecimento;

Sistemas de organização do conhecimento;

Teorias, métodos e aplicações de representação do conhecimento;

Classificação, indexação e análise documentária.

### - Dra. Rosângela Schwarz Rodrigues

Comunicação Científica:

Acesso Aberto:

Produção Científica;

Portais e Periódicos Científicos.

- 2. A inscrição deve ser realizada pelo endereço eletrônico: **ppgcin@contato.ufsc.br**, com inicio em 11 de fevereiro de 2019 e término em 25 de fevereiro de 2019, o candidato deverá encaminhar documento Zipado (com o assunto **Seleção Dinter UFSC-Unimontes**) contendo os seguintes documentos:
- Cópia do diploma de graduação e mestrado;
- Histórico escolar de graduação e mestrado;
- Formulário de inscrição com até 3 indicações de professores por ordem de preferência;
- **Cópia do projeto de doutorado** com no máximo 10 páginas em espaçamento simples, margens de 2,5 cm para as laterais e 2,5 cm para superior e inferior (Formato **PDF**), estruturado com: 1. Título do projeto, 2. Introdução (justificativa, delimitação do

problema, objetivos geral e específicos), 3. Revisão de literatura, 4. Metodologia, 5. Resultados esperados, 6. Referências;

- Cópia do Currículo Lattes em formato PDF;
- Cópia da carteira de identidade e CPF (Pode ser a carteira de motorista).

A falta de qualquer um destes documentos em um arquivo zipado exclui automaticamente o candidato.

- 3. A fase da seleção se faz da seguinte forma:
- **Primeira fase**: avaliação dos projetos e da documentação, de 26 de fevereiro até 07 de março de 2019, fase eliminatória. Publicação da lista dos aprovados até 08 de março de 2019 no site (http://pgcin.paginas.ufsc.br). Recursos de 11 a 13 de março de 2019;
- Segunda fase: somente com os aprovados da primeira fase, será de uma prova escrita com duas questões dissertativas sobre o universo da Ciência da Informação, fase eliminatória. Aplicado no Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas, Prédio 3 Auditório, Campus Sede de Montes Claros da Unimontes (dia 22 de março de 2019, com inicio às 14h e término às 17h30min). Resultado dia 27 de março de 2019 no site (http://pgcin.paginas.ufsc.br). Recursos de 28 a 29 de março de 2019.

Leitura recomendada para a prova:

BORKO, H. Information science: what is it? **American Documentation**, v. 19, n. 1, p. 3-5, 1968. Disponível em:

<a href="https://www.marilia.unesp.br/Home/Instituicao/Docentes/EdbertoFerneda/k---artigo01.pdf">https://www.marilia.unesp.br/Home/Instituicao/Docentes/EdbertoFerneda/k---artigo01.pdf</a>>. Acesso em: 20 jun. 2018.

BUCKLAND, M. Information as thing. **Journal of the American Society for Information Science**, n. 42, 351–36, 1991. Disponível em: <a href="http://people.ischool.berkeley.edu/~buckland/thing.html">http://people.ischool.berkeley.edu/~buckland/thing.html</a>>. Acesso em: 20 jun. 2018.

CAPURRO, R. Epistemologia e ciência da informação. **Enancib**, Marília, 2003. Disponível em: < http://www.capurro.de/enancib\_p.htm>. Acesso em: 20 jun. 2018.

CAPURRO, R.; HJØRLAND, B. O conceito de informação. **Perspectivas em Ciência da Informação**, v.12, n.1, p.148-207, abr. 2007. Disponível em: <a href="http://portaldeperiodicos.eci.ufmg.br/index.php/pci/article/view/54/47">http://portaldeperiodicos.eci.ufmg.br/index.php/pci/article/view/54/47</a>>. Acesso em: 20 jun. 2018.

SARACEVIC, T. Ciência da informação: origem, evolução e relações. **Perspectivas em Ciência da Informação**, v.1, n.1, p. 41-62, jan./jun. 1996. Disponível em: <a href="http://portaldeperiodicos.eci.ufmg.br/index.php/pci/article/viewFile/235/22">http://portaldeperiodicos.eci.ufmg.br/index.php/pci/article/viewFile/235/22</a>. Acesso em: 20 jun. 2018.

- **Terceira fase**: somente para os aprovados das duas primeiras etapas, será realizada arguição entre os dias 11 e 12 de abril de 2019, a relação com as ordens dos candidatos e local serão disponibilizadas pelo site (http://pgcin.paginas.ufsc.br). Resultado dia 15 de abril de 2019 no site (http://pgcin.paginas.ufsc.br). Recursos 16 e 17 de abril de 2019.
- **Resultado final do processo seletivo do Dinter**: dia 23 de abril de 2019, publicado no site (http://pgcin.paginas.ufsc.br).
- 4. A proposta de pesquisa submetida na inscrição servirá tão somente para avaliação do(a) candidato(a) **neste processo seletivo**.
- 5. Considerar-se-á, para efeitos de classificação neste processo seletivo, a nota mínima 7,0 (sete) em cada fase do processo seletivo, cabendo recurso, que será analisado pela Coordenação do Programa.

- 6. O Curso reserva-se o direito de não preencher todas as vagas. As aulas terão inicio a partir de 06 de maio de 2019.
- 7. Os aprovados não concorrem à bolsa de estudos pela UFSC.
- 8. Os candidatos aprovados no processo de seleção, quando da matrícula, deverão atender os requisitos exigidos na Resolução Normativa 095/CUN/2017.

Florianópolis, 11 de fevereiro de 2019.

Prof. Dr. Adilson Luiz Pinto Coordenador do PGCIN