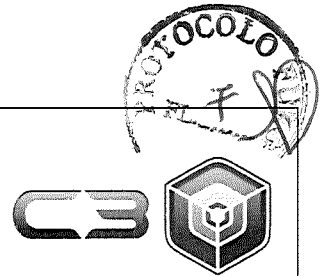




SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE
CENTRO DE CIÊNCIAS COMPUTACIONAIS
e-mail: c3.secretaria@furg.br



Informação Complementar a ATA No. 003/2019

Características que deverão compor o edital do concurso público

Área do conhecimento: Ciências Exatas e da Terra ou Engenharias;

Matéria(s)/Disciplina(s): Sistemas de Computação;

PROGRAMA

1. Arquiteturas de Sistemas Distribuídos
2. Processos e Comunicação Distribuída
3. Replicação e Tolerância a Falhas
4. Suporte do Sistema Operacional a Sistemas Distribuídos
5. Sistemas de comunicação de dados e a Internet
6. Protocolos de comunicação
7. Desempenho de sistemas de comunicação

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

M. van Steen and A.S. Tanenbaum, Distributed Systems, 3rd ed., distributed-systems.net, 2017.

Coulouris, G., Dollimore, J., Kindberg, Blair, G. Sistemas Distribuídos: Conceitos e Projeto, Ed. 5, Bookman Addison Wesley, 2013.

Thomas Anderson and Michael Dahlin, Operating Systems: Principles and Practice (Second Edition), Recursive Books, 2015

James Kurose and Keith Ross. Computer Networking: A Top-Down Approach, 7th Ed., Pearson Education, 2017.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE
CENTRO DE CIÊNCIAS COMPUTACIONAIS
e-mail: c3.secretaria@furg.br



Informação Complementar a ATA No. 003/2019

Características que deverão compor o edital do concurso público

Área do conhecimento: Ciências Exatas e da Terra ou Engenharias;

Matéria(s)/Disciplina(s): Sistemas de Computação;

TABELA DE PONTUAÇÃO DE TÍTULOS

I. Grau acadêmico: (máximo de 5,0 pontos)

Formação acadêmica comprovada nas áreas de Ciência da Computação, Computação ou Engenharia de Computação ou Engenharia Elétrica ou Engenharia de Controle e Automação ou Engenharia de Automação e Sistemas ou Engenharia Eletrônica ou Microeletrônica ou Modelagem Computacional ou Engenharia de Sistemas e Computação ou Informática ou Informática Aplicada ou Sistemas e Computação ou Bioinformática ou Mecatrônica ou Computação Aplicada.

Titulação	Pontos	Pontuação Máxima
Doutorado	5,0	5,0
Mestrado	2,0	2,0
Especialização	0,5	0,5

II. Produção científica no período do ano de 2014 a 2019: (máximo de 2,0 pontos)

Tipo de produção	Pontos	Pontuação Máxima
Artigo completo publicado ou no prelo em revista científica, classificada nos estratos A1, A2 ou B1 pela Qualificação de periódicos 2015, na área de avaliação Ciência da Computação	0,5 por artigo	2,0
Artigo completo publicado ou no prelo em revista científica, classificada nos estratos A1, A2 ou B1 pela Qualificação de periódicos 2015 em outra área de avaliação	0,3 por artigo	2,0
Artigo completo publicado ou no prelo em revista científica, classificada nos estratos B2,	0,2 por artigo	2,0



B3, B4 ou B5 pela Qualificação de periódicos 2015 na área de avaliação Ciência da Computação		
Artigo completo publicado ou no prelo em revista científica classificada nos estratos B2, B3, B4 ou B5 pela Qualificação de periódicos 2015 em outra área de avaliação.	0,1 por artigo	2,0
Artigo completo publicado em evento científico, classificado nos estratos A1, A2 ou B1, de acordo com o Comunicado 004/2012 - Atualização da Classificação de Conferências do Comitê de Área da Ciência da Computação	0,4 por artigo	2,0
Artigo completo publicado em seminário, congresso ou jornada, qualificado e de acordo com o Comunicado 004/2012 - Atualização da Classificação de Conferências do Comitê de área da Ciência da Computação	0,1 por artigo	1,0

III. Experiência docente (máximo de 2,0 pontos)

Tipo de produção	Pontos	Pontuação Máxima
Docência no ensino técnico/superior	0,1 por semestre	1,0
Orientação de tese de doutorado (concluída)	0,2 por orientação	1,0
Orientação de dissertação de mestrado (concluída)	0,1 por orientação	1,0

IV. Experiência profissional não docente (máximo 1,0 ponto)

Tipo de produção	Pontos	Pontuação Máxima
Experiência profissional na área do concurso.	0,1 por ano	1,0
Experiência profissional de Pós doutorado ou Pesquisador em Desenvolvimento Científico e Tecnológico.	0,1 por ano	1,0
Projeto de pesquisa aprovado e financiado por agência de fomento governamental, como coordenador.	0,1 por projeto	1,0