

## UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

### EDITAL FT - 03/2014

1 – Processo Seletivo Sumário para admissão de um docente substituto, da carreira do Magistério Tecnológico Superior, no nível MTS-B1, em RTC, em caráter emergencial e temporário, nos termos da Resolução GR 052/2013, na Área de Informática, para atuação nas disciplinas Administração de Empresas (TT350) e Teoria Geral de Sistemas (SI350), da Faculdade de Tecnologia da Universidade Estadual de Campinas.

2 – O docente admitido ficará vinculado ao Regime Geral de Previdência Social, nos termos do parágrafo 13, do artigo 40 da Constituição Federal.

#### I – DO REQUISITO MÍNIMO PARA INSCRIÇÃO

1 – Formação Superior em Engenharia da Computação, Bacharelado em Ciências da Computação, Bacharelado em Sistemas de Informação ou Tecnologia de Análise e Desenvolvimento de Sistemas.

2 – Poderá se inscrever no concurso o candidato que, no mínimo, seja portador do Título de Mestrado.

#### II – DO LOCAL, PERÍODO E HORÁRIO DAS INSCRIÇÕES

1 – As inscrições serão recebidas todos os dias compreendidos dentro do prazo de 15 (quinze) dias, a contar da publicação deste edital no Diário Oficial do Estado de São Paulo – DOE, no horário das 14:30 às 17:30 e das 19:00 às 21:00 horas, na Assistência Técnica da Faculdade de Tecnologia/UNICAMP, localizada na Rua Paschoal Marmo, nº 1888, Jardim Nova Itália, Limeira - SP.

#### III – DAS INSCRIÇÕES

1 – As inscrições serão efetuadas mediante requerimento dirigido ao Diretor da Faculdade de Tecnologia, contendo nome, idade, filiação, naturalidade, estado civil, domicílio e profissão, telefone e *e-mail*, acompanhado dos seguintes documentos:

A - Prova de que é portador do título de Mestrado outorgado pela UNICAMP, por ela reconhecido ou de validade nacional. Os candidatos que tenham obtido o título de mestrado no Exterior deverão, caso aprovados, obter reconhecimento para fim de validade nacional.

B - Documento de identificação pessoal que contenha foto, em cópia simples.

C - 04 (quatro) exemplares de Currículo Lattes atualizado.

D - Plano de Pesquisa Resumido.

2 – Os candidatos inscritos serão notificados da composição da Comissão Julgadora e do calendário fixado para as provas, por meio de correio eletrônico, com antecedência mínima de 02 (dois) dias úteis.

#### IV- DAS PROVAS E DOS PROCEDIMENTOS DE AVALIAÇÃO DOS CANDIDATOS

1 – A presente Seleção constará dos seguintes procedimentos de avaliação:

- A. Prova Específica
- B. Prova Didática
- C. Prova de títulos
- D. Arguição

2 – A prova específica consistirá de:

2.1. Uma prova escrita dissertativa, que versará sobre assunto de ordem geral e doutrinária, relativa ao conteúdo do programa das disciplinas ou conjunto de disciplinas do Processo Seletivo Sumário.

2.2. No início da prova específica, a Comissão Julgadora fará a leitura da(s) questão(ões) da prova escrita dissertativa, concedendo o prazo de 60 (sessenta) minutos para que os candidatos consultem seus livros, periódicos ou outros documentos.

2.3. Findo o prazo estabelecido no item 2.2 não será mais permitida a consulta de qualquer material, e a prova específica escrita terá início, com duração de 04 (quatro) horas para a redação da(s) resposta(s).

2.4. As anotações efetuadas durante o período de consulta previsto no item 2.2 poderão ser utilizadas no decorrer da prova específica, devendo ser rubricadas por todos os membros da Comissão Julgadora e anexadas na folha de resposta.

3 – A prova didática versará sobre o programa da disciplina (Anexo I) e nela o candidato deverá revelar cultura aprofundada no assunto.

3.1. A matéria para a prova didática será sorteada com 24 (vinte e quatro) horas de antecedência, de uma lista de 10 (dez) pontos, organizada pela Comissão Julgadora.

3.2. A prova didática terá duração de 50 (cinquenta) a 60 (sessenta) minutos, e nela o candidato desenvolverá o assunto do ponto sorteado, vedada a simples leitura do texto da aula, mas facultando-se, com prévia aprovação da Comissão Julgadora, o emprego de roteiros, apontamentos, tabelas, gráficos, diapositivos ou outros recursos pedagógicos utilizáveis na exposição.

3.3. As provas orais do presente concurso público serão realizadas em sessão pública. É vedado aos candidatos assistir às provas dos demais candidatos concorrentes.

4 – Na prova de títulos a comissão julgadora avaliará o Currículo Lattes do candidato;

5 – A arguição abordará temas constantes no programa da disciplina, no Plano de Pesquisa Resumido e no Currículo apresentado.

6 – As provas serão realizadas nas dependências da Faculdade de Tecnologia, sendo que as datas e locais específicos serão informados aos candidatos inscritos por meio de correio eletrônico e divulgados na *home page* da Faculdade de Tecnologia ([www.ft.unicamp.br](http://www.ft.unicamp.br)).

7 – As notas da prova específica, prova didática, prova de títulos e da prova de arguição, entre 0 (zero) e 10 (dez), serão atribuídas individualmente pelos integrantes da Comissão Julgadora, para cada um dos candidatos, em envelopes lacrados e rubricados, após a realização de cada prova. Ao final das provas deste processo seletivo, o resultado final será imediatamente proclamado pela Comissão Julgadora em sessão pública.

8 – A nota final de cada candidato será a média aritmética das notas obtidas na prova específica, prova didática, prova de títulos e na prova de arguição.

9 – As notas de cada prova serão calculadas até a casa dos centésimos, desprezando-se o algarismo de ordem centesimal se for inferior a cinco e aumentando-se o algarismo da casa decimal para o número subsequente, se o algarismo da ordem centesimal for igual ou superior a cinco.

10 – Os candidatos que alcançarem a média igual ou maior a 7,0 (sete) serão considerados habilitados na Seleção Pública. Se houver empate na classificação, terá preferência o candidato que obtiver maior nota na Prova Didática. Os candidatos serão classificados em ordem decrescente das médias finais obtidas.

11 – O resultado final será submetido à apreciação da Congregação da Faculdade de Tecnologia.

12 – A relação dos candidatos classificados será enviada por correio eletrônico e disponibilizada na *home page* da Faculdade, com as notas finais obtidas pelos mesmos.

#### V – DISPOSIÇÕES GERAIS

1 – O período de admissão será de até 365 dias.

2 – A validade da Seleção Pública será de 12 (doze) meses a contar da data de homologação dos resultados pela Congregação da Faculdade de Tecnologia.

3 – Do resultado da Seleção Pública caberá recurso, exclusivamente de nulidade, dirigido ao Diretor da Faculdade de Tecnologia, no prazo de 2 (dois) dias contados da divulgação dos resultados.

4 – Durante o prazo de validade do processo seletivo, poderá haver outra convocação, em caso de nova vaga.

5 – A Comissão Julgadora será constituída de 03 (três) membros titulares e 02 (dois) suplentes, portadores, no mínimo, de título de Doutor.

6 – A presente Seleção obedecerá às disposições contidas na Resoluções GR 052/2013.

#### VI – ANEXO I:

Programa das disciplinas:

CÓDIGO: TT350

NOME: ADMINISTRAÇÃO DE EMPRESAS

Ementa:

Evolução do pensamento em administração. Tendências contemporâneas em administração. Processo decisório e estratégia corporativa. Organizações que aprendem. Processos de controle. Administração de marketing. Estrutura do capital. Participação nos lucros e distribuição de dividendos.

## I – CONTEÚDO

1. Evolução do pensamento administrativo e escolas de administração
2. Processos de negócios
3. Projeto e análise de fluxos de transações
4. Qualidade e projeto de produtos e serviços
5. Inovação tecnológica
6. Estratégia e vantagem competitiva
7. Redes de cooperação entre empresas
8. Abordagem sistêmica
9. Gestão do conhecimento nas organizações
10. Tomada de decisão nas organizações

## II – BIBLIOGRAFIA

### Referências básicas:

- BESSANT, J.; TIDD, J. Inovação e empreendedorismo. Porto Alegre: Bookman, 2009. 511p.
  - CHIAVENATO, I. Introdução à teoria geral da administração. 6ª.ed. Rio de Janeiro: Campus, 2000. 700p.
  - GONÇALVES, R.C.M.G.; RICCIO, E.L. Sistemas de informação: ênfase em controladoria e contabilidade. São Paulo: Atlas, 2009. 340p.
  - MORECROFT, J.D.W.; STERMAN, J.D. Modeling for learning organizations. Portland: Productivity Press, 2000. 400p.
  - SENGE, P.M. The Fifth Discipline: The Art and Practice of the Learning Organization. Revised edition. New York: Doubleday, 2006. 445p.
  - SÜFFERT, C. J. A gestão do conhecimento como solução. Rio de Janeiro: Qualitymark, 2008. 288p.
- YU, A.S.O. Tomada de decisão nas organizações: uma visão multidisciplinar. São Paulo: Saraiva, 2011. 336p.

CÓDIGO: SI350

NOME: Teoria Geral dos Sistemas

Ementa:

A origem e o conceito da Teoria Geral de Sistemas. O conceito de sistema. Componentes genéricos de um sistema. As relações entre sistema e ambiente. Hierarquia de sistemas. Classificações dos sistemas. Enfoque sistêmico. O pensamento sistêmico aplicado na resolução de problemas. O pensamento sistêmico aplicado às organizações. Modelagem de Sistemas.

## I – CONTEÚDO

- Origem da Teoria Geral dos Sistemas
- Tipologia, arquitetura e relacionamento dos sistemas humanos e naturais;
- Abordagem sistêmica nas diferentes áreas do saber;
- Organização da Informação, compreensão e construção do conhecimento;
- Análise da dinâmica dos sistemas;
- Instrumentos de gestão da informação e do conhecimento.

## II – BIBLIOGRAFIA

### Referências básicas:

- BERTALANFFY, Ludwig Von. Teoria Geral dos Sistemas. Rio de Janeiro: Vozes. 2008. 300p.
- BERTALANFFY, Ludwig Von. General System Theory: Foundations, Development, Applications (Revised Edition). New York: George Braziller. 2001. 285p.
- SENGE, P.M. The Fifth Discipline: The Art and Practice of the Learning Organization. Revised edition. New York: Doubleday, 2006. 445p.

Referências Complementares:

- FORRESTER, J. W. Dinamica Industrial. Buenos Aires: El Ateneo. 1972. 449p.
- LUHMANN, Niklas. Introduction to Systems Theory. 1th.ed. New York: John Wiley & Sons. 2012. 300p.
- MORECROFT, J.D.W.; STERMAN, J.D. Modeling for learning organizations. Portland: Productivity Press, 2000. 400p.
- GONÇALVES, R.C.M.G.; RICCIO, E.L. Sistemas de informação: ênfase em controladoria e contabilidade. São Paulo: Atlas, 2009. 340p.

Campinas, 13 de março de 2014