

Terça-Feira
23 de Junho de 2015

O que procura? Empresas/serviços

Usuário:
Senha:
[esqueceu os dados?](#)
[cadastre-se gratuitamente](#)

Guia de
Empresas
e Serviços

cadastre
grátis

Pensamento do dia:
"Tente ser uma pessoa de sucesso, mas prioritariamente, tente ser uma pessoa de valor!"
(Albert Einstein)

/ Notícias

Notícias

Computação e medicina: USP sedia evento internacional que integra as áreas e contribui para formação de profissionais qualificados

Simpósio acontecerá de 22 a 25 de junho, unindo pesquisadores de São Carlos, Ribeirão Preto e convidados internacionais

USP São Carlos
18 de Junho de 2015



Um evento para reforçar a integração entre dois campos científicos será realizado pela primeira vez na América Latina durante a próxima semana, de 22 a 25 de junho: o Simpósio Internacional de Computação Aplicada a Sistemas Médicos (IEEE International Symposium on Computer-Based Medical Systems – CBMS 2015). Este é o principal congresso que integra computação e medicina.

Os três primeiros dias do Simpósio, que está em sua 28ª edição, ocorrerão no Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação (ICMC) da USP, em São Carlos, e o último dia do evento será realizado no Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto (FMRP). "As palestras, a apresentação de artigos científicos inovadores e os cinco painéis de debate serão em São Carlos. Já em Ribeirão acontecerão os minicursos, voltados à qualificação dos profissionais, bem como a apresentação dos trabalhos de pós-graduação em andamento", explicou uma das coordenadoras gerais do evento, professora Agma Traina, do ICMC.

"A cada dia, intensifica-se a necessidade de construirmos um modelo de atenção à saúde integral e integrado. Para isso, é fundamental termos acesso a todas as informações disponíveis dos usuários do sistema de saúde para cuidarmos dessas pessoas nos diversos níveis de atenção, inclusive preventivamente", destacou o outro coordenador geral do evento, Paulo Azevedo-Marques, que também é professor da FMRP e vice-presidente da Sociedade Brasileira de Informática em Saúde.

Campo científico em expansão acelerada, a área da informática em saúde ou informática médica lida, basicamente, com o armazenamento, a recuperação e o uso da informação para a resolução de problemas e a tomada de decisão na área da saúde. Segundo os especialistas, gerenciar as informações sobre os pacientes por métodos tradicionais baseados em papel já não faz sentido com o avanço nas tecnologias de computação e comunicação, especialmente levando-se em conta o aumento na quantidade e qualidade de dados disponíveis. Nesse sentido, há a necessidade crescente de pesquisar e desenvolver soluções computacionais adequadas para a área médica.

As pesquisas realizadas na interseção entre computação e medicina abrangem diversos segmentos, tais como prontuário eletrônico de pacientes; telemedicina; sistemas de apoio à decisão; sistemas de informação em saúde; processamento de sinais biológicos; internet em saúde; padronização da informação em saúde; e processamento de imagens médicas. Todos esses segmentos estão inseridos na programação do Simpósio.

De acordo com a professora Agma, os principais convidados internacionais são Sameer Antani e Leonard Rodney Long, ambos do Instituto Nacional de Saúde dos Estados Unidos (NIH), e Rangaraj Rangayyan, da Universidade de Calgary, do Canadá. Na palestra de abertura do evento, dia 22 de junho, às 8h45, Antani explicará como a computação pode contribuir para enfrentar alguns desafios globais da área da saúde, tal como o HIV/Aids e a tuberculose. No dia seguinte, 23 de junho, às 10h20, é a vez de Rangayyan falar sobre a detecção precoce de câncer de mama em mamografias por meio da identificação de distorções arquiteturais nas imagens. Já no dia 24 de junho, às 8h45, Long apresentará alguns exemplos práticos de sistemas computacionais aplicados à biomedicina.

Haverá, ainda, uma palestra com o professor Marco Antônio Gutierrez, do Instituto do Coração (InCor/USP), sobre os avanços e progressos nos sistemas de informação utilizados em hospitais. Confira a programação completa no site do evento.

As inscrições online para o CBMS já estão encerradas, mas é possível participar inscrevendo-se na recepção do evento em São Carlos, dia 22 de junho, a partir das 8 horas, no auditório Fernão Stella de Rodrigues Germano do ICMC. Quem desejar participar do Simpósio apenas em Ribeirão Preto também poderá se inscrever no dia 25 de junho, a partir das 8 horas, na recepção do auditório do Centro de Educação e Aperfeiçoamento Profissional em Saúde (CEAPS) no Hospital das Clínicas da FMRP. Confira o valor de cada



Radares temporariamente desativados
[\[saiba mais \]](#)

Consulte Multas Municipais



www.facebook.com /SaoCarlosOficial
saocarlosoficial.com.br
Curtir 3.611

Relação de Feriados e Pontos Facultativos

[CONSULTAR PROGRAMAÇÃO DO...](#)

:: Eventos/Agenda

HOJE
Confira locais de interdição na Rodovia Washington Luís nesta terça-feira, 23/06/2015

HOJE
Prefeitura comunica mudança de data da reunião do Plano Diretor agendada para esta terça-feira (16)

HOJE
Palestra na ACISC na próxima terça-feira (23) abordará tendências econômicas

ONTEM e HOJE - Segunda e Terça
Secretaria Municipal de Cidadania realiza festas juninas nos Centros Comunitários e nos Centros de Referência de Assistência Social

de 20 a 24/6 - Sábado a Quarta

:: Mais lidas

Show de Alexandre Pires em São Carlos no dia 04/07/2015

Categorias de base 2015: Mesmo sem vitórias São Carlos FC segue no G4 do Paulista sub-15 e sub-17

USP-Filarmônica em mais um concerto no Teatro Municipal de São Carlos, no sábado (20)

Horário Especial do Comércio - Julho de 2015

Randa Angra se apresenta em

[» Publicidade](#)

publicidade

taxa de inscrição no site do evento. O CBMS é realizado pelo ICMC, pela FMRP e pelo Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE), a maior organização profissional do mundo em computação.

Texto: Denise Casatti – Assessoria de Comunicação do ICMC/USP

Mais informações: [Site do evento - Programação](#)
Seção de eventos do ICMC: (16) 3373.9622
E-mail: eventos@icmc.usp.br

Faça um comentário sobre esta notícia

Envie/indique esta notícia por email

Curta, Comente e Compartilhe esta notícia no Facebook

publicidade

Oportunidade de Negócios em São Carlos

Área de 14 mil m²

Ideal para Condomínios Residenciais
Localização com total infra-estrutura, próximo a supermercados, restaurantes, escolas, comércios locais, centro de saúde, postos de combustíveis, etc.

1 2 3 4 5 6 7 slide

publicidade

:: Últimas Notícias



Categorias de base 2015: Mesmo sem vitórias São Carlos FC segue no G4 do Paulista sub-15 e sub-17

O São Carlos Futebol Clube não conseguiu vencer a Inter de Limeira em jogos válidos pela 11ª rodada do Campeonato Paulista sub-15 e sub-17, realizada no último final ...



SESC São Carlos 2015: Cinema e Vídeo - A Lei da Água (Novo Código Florestal) - Gratuito

BRA, 2014. Cor. Dir.: André D'Elia. 79 min. Documentário. O filme esclarece as mudanças promovidas pelo novo Código Florestal e a polêmica sobre sua ...



Confira locais de interdição na Rodovia Washington Luís nesta terça-feira, 23/06/2015

A AB Triângulo do Sol informa os locais que passarão por interdição parcial de pista, para realização de serviços de conservação e ...



Passeata do Bebê realizada no último sábado (20) reuniu pais e filhos na Avenida São Carlos

Como parte da programação da 5ª Semana do Bebê, a Prefeitura de São Carlos realizou no último sábado (20), a tradicional Passeata do Bebê, que ...



CEMEI Osmar Stanley recebe palestra sobre comportamento infantil

Neste mês de junho, o Centro Municipal de Educação Infantil (CEMEI) Osmar Stanley de Martini, recebeu uma palestra voltada para os pais e professores sobre a ...



Fesc e Senac oferecem sessões de massagens e orientações gratuitas até sexta-feira (26)

A Fundação Educacional São Carlos (Fesc) em parceria com o Senac, realiza até sexta-feira (26), das 14h às 17h, sessões rápidas e gratuitas de ...



Prefeitura realiza mais uma edição da Barganha Literária neste domingo (28)

A Prefeitura de São Carlos, por meio da Secretaria de Educação e do Sistema Integrado de Bibliotecas do Município de São Carlos (SIBISC), realiza mais uma ...



Confira o tráfego na Rodovia SP-310 Washington Luís nesta segunda-feira, 22/06/2015 - 2º Boletim

A AB Triângulo do Sol informa que, no momento (18h16), está em andamento uma ocorrência do tipo tombamento de veículo pesado com carga perigosa (etanol), nas ...



Testes rápidos de HIV poderão ser realizados no próximo sábado (27) no Centro de Atendimento a Infecções Crônicas

A Secretaria Municipal de Saúde comunica que o Centro de Atendimento a Infecções Crônicas realizará no próximo sábado (27), das 8h às 16h, na ...



Banco de Sangue da Santa Casa de São Carlos amplia horário para doadores a partir da próxima quarta-feira (24)

O Banco de Sangue da Santa Casa de São Carlos amplia horário para doadores na próxima quarta-feira, 24, o período das 14h30 às 19h30. O propósito é ...



Saiba como a doação de ossos e cartilagem pode ajudar muitas pessoas

Doar ossos e cartilagem pode beneficiar mais de 200 pessoas de uma vez só. A informação é do ortopedista Luis Eduardo Passarelli Tirico, do Instituto de Traumatologia e ...



Anvisa aprova primeiro medicamento radiofármaco pronto para uso

A Anvisa concedeu o registro para o medicamento Radioglic® - Fludesoxiglicose (18F), fabricado pela Comissão Nacional de Energia Nuclear/CDTN. Este é o primeiro medicamento da ...



Vagas de Emprego Casa do Trabalhador em São Carlos possui vagas de emprego disponíveis nesta segunda-feira (22/06/2015)

A Casa do Trabalhador de São Carlos oferece vagas de emprego imediato para quem não tem ou quer mudar de emprego. Para concorrer a vaga é necessário a ...

SEM MENSALIDADE

Claro tv livre
A miniparabólica digital da Claro tv

Agora com EPTV São Carlos

Gerador de Cupons
Gere cupons de desconto para as maiores lojas do Brasil.
Totalmente gratuito Sem cadastro!

www.GeradorDeCupons.com.br

Oportunidade de Negócios em São Carlos

Área de 36 mil m²

Com total infraestrutura para empresas, indústrias e logística.

Rodovia Washington Luís

:: Cinemas - Filmes em Cartaz

Ver filmes em breve



:: Classificados

- Caseiro/Cuidador de animais/Ch...
- Cemitério Memorial Jardim da P...
- Terreno 300 m2 no Village Damh...
- Terreno 308 m² no Condomínio Q...
- Jazigos- Cemitério Memorial Ja...
- New civic lxs 2010 top
- Sobrado no Condomínio Quebec R...
- Ford Fusion SEL 2.3 2007
- Terreno 318 m² plano no Esprai...
- Aluga-se apartamento novo. Óti...

anuncie gratuitamente + MAIS CLASSIFICADOS

:: Animais Perdidos/Achados



Anvisa suspende lote de álcool gel Zulu

A Anvisa determinou a suspensão, distribuição e comercialização e uso do lote 88 do ÁLCOOL GEL ZULU, 500g, com de validade de 24 meses. O saneante é ...



UFSCar realiza terceira edição da Copa ProFut de Futebol de Botão nos dias 25 e 26/06

Nos dias 25 e 26 de junho, o Grupo de Estudos e Pesquisas dos Aspectos Pedagógicos e Sociais do Futebol (ProFut), com o apoio do Departamento de Educação Física e ...



Anvisa suspende lote de Cloridrato de Ciprofloxacino, da empresa Prati-Donaduzzi

A Anvisa determinou a suspensão, comercialização e uso do lote 15A70W do medicamento CLORIDRATO DE CIPROFLOXACINO, 500 mg.O antibiótico tem data de validade até ...



Cresce a procura por Carteira de Identidade para bebês nos postos do Poupatempo

De janeiro do ano passado a maio deste ano, mais de 280 mil crianças de até três anos tiraram o RG nos postos do Poupatempo de São Paulo Os brasileiros estão tirando ...



EESC/USP: Simulador de direção permite avaliação de projeto rodoviário

Um simulador de direção de veículos capaz de reproduzir virtualmente diversos projetos de rodovias, e ainda permite a observação e a mensuração do ...



Agenda da Unidade Móvel ACISC - De 22 a 26/06

Unidade Móvel ACISC Serviço: Data: De 22 a 26/06 Horário: Das 13h00 às 17h00 Local: Rua Hercúlio N de Grécia, 229 - Vila Prado - Em frente a UPA ...



ICMC/USP: Institutos de pesquisa realizam cursos básicos de informática

Conhecer os conceitos básicos de informática e suas formas de utilização e navegação na internet. Foi o que uma turma de idosos pôde explorar durante o ...

[pesquisar notícias](#)

[+ MAIS NOTÍCIAS](#)

Égua pangaré sadia
anuncie gratuitamente

[+ MAIS ANÚNCIOS](#)

Comercial Santa Felícia
18 anos de confiança

Alto Falante H-Buster 6x9"
Quadriaixial QB-6946 120W RMS
Kit duas peças
por: R\$ 140,00
ou em até 3x de R\$46,67
sem juros no cartão

Antena Parabólica Century
MD190 1,90 mts + Receptor de
Parabólica Century BR2014 Slim
+ LNBF Ekotech Monoponto
por: R\$ 300,00
ou em até 3x de R\$100,00
sem juros no cartão

www.comercialsantafelicia.com.br
(16) 3412-5595

Aceitamos:



Encontre-nos no Facebook



saocarlosocial.com.br

Curtir

3.611 pessoas curtiram saocarlosocial.com.br.



Plug-in social do Facebook

[indique nosso site](#)

[adicione em seu Favoritos](#)

[defina como sua página inicial](#)

[| QUEM SOMOS | PUBLICIDADE | FALE CONOSCO | PRIVACIDADE | REGRAS |](#)

[| SUPER NOVO | GERADOR DE CUPONS |](#)

São Carlos Oficial é um serviço desenvolvido e oferecido por StrZero Soluções Digitais.



Copyright© 2015 - StrZero Soluções Digitais.
Todos direitos reservados. All rights reserved.

