

Q | Introduza palavra-chave Todos os arquivos ▾ Buscar imagens

Fotos
 Imagens vetoriais
 Vídeos

JORNAL DIA DIA

Trabalhando por você!

Sexta-feira, 24 de Junho de 2016

HOME TRÊS LAGOAS POLÍTICA ARTIGOS & OPINIÕES ATLETISMO E ESPORTE

POLÍCIA VIOLÊNCIA EVENTOS E ACONTECIMENTOS



Busca



Cotação do Dia

	Compra	Venda
Dólar Comercial	3,3945	3,3960
Euro (Real)	3,7798	3,7838

Fluxo de Caixa Online

Atualizado 24/06/2016 14h00

Previsão do Tempo

Sex Sab Dom

Seg GOAS - MS



16°
☀☀☀

Tópicos recentes

25 de junho: Dia Mundial de Combate ao Vitiligo

- Mini Destaque

Uma Olimpíada, 149 robôs e centenas de estudantes na corrida por aprender mais

📅 15 de junho de 2016 👤 Ray Santos 💬 0 Comentário

As emoções da etapa regional da Olimpíada Brasileira de Robótica tomaram conta do ginásio de esportes da USP, em São Carlos, no último final de semana

Cada um desses 149 robôs carrega o sonho de uma equipe. Em seus fios e circuitos estão as digitais dos estudantes que passaram meses ali mexendo para que tudo o que programaram e vislumbraram pudesse ser concretizado no momento em que ele surgisse na pista.



Damos adeus a Ana

NOTÍCIAS DE CELEBRIDADES

Pulsa.us



Ao chegarem aqui na etapa regional da Olimpíada Brasileira de Robótica, no ginásio de esportes da USP, em São Carlos, esses robôs ganham uma força adicional para enfrentar os desafios: a torcida

animada das escolas que representam e dos pais que vieram apoiar seus filhos.

Nesta manhã fria do dia dos namorados, 12 de junho, ela acordou às 3h30 em Vinhedo para acompanhar o filho, Pedro Aued, de 11 anos, na sua primeira participação na OBR. “É muito gratificante ver que ele se esforçou e, por mérito, vai passando pelas etapas”, conta Luciana Aued, que trouxe toda a família para assistir ao evento. Desde o ano passado, quando Pedro estava no sexto ano do ensino fundamental no Colégio Etapa, em Valinhos, e começou a participar das aulas de robótica, ela notou mudanças. Ele está menos introspectivo e se integrou melhor com os colegas da turma. O raciocínio lógico deu um salto: está se saindo muito melhor nas aulas de matemática e física.

No final da tarde, quase às 18 horas, Luciana ainda tinha energia para pular e comemorar quando viu o nome da equipe do filho no telão: SuperBot. Entre as 42 equipes que competiram no nível 1 neste dia 12, a SuperBot conquistou a oitava colocação e garantiu uma vaga para participar da etapa estadual da OBR, que acontecerá em São Bernardo do Campo dia 13 de agosto, nas dependências do Centro Universitário da FEI.

“Não é nenhum sacrifício. A gente curte muito, é um ambiente muito saudável e vale muito a pena”, revela Cristiana Israel, que já é veterana na OBR. É a segunda vez que ela acompanha o filho, Rafael Simões, no evento. No ano passado, ele chegou a competir na final nacional, em Uberlândia. Rafael sempre foi um garoto muito curioso, mas desde que começou a trabalhar com os robôs, há um ano e cinco meses, seu foco está na inovação. “Em tudo o que vai fazer, mesmo um trabalho simples do Colégio Etapa, onde estuda, ele tenta levantar muita informação e encontrar uma forma

AkzoNobel participa da “XV Semana de Engenharia – 2016 promovida pelo Instituto Mauá de Tecnologia”

UFGD convida para o IX Arraiá Universitário

Platinum Box® um complemento para uma decoração moderna

Sartori sanciona regulamentação e brinda a Lei do Leite

Categorias

– Destaque do Dia Dia

– Mini Destaque

Abalos Císmico e Terremotos

Acidentes e Tragédias

Agenda Cultural

Agronegócio

Apreensão e Fiscalização

Artigos & Opiniões

Astronomia e Astrologia

Ataques Cibernéticos

Atletismo e Esporte

Atos Governamentais & Leis

Automobilismo e Velocidade

Blog do Ray Santos

Brasil

Celebridades e Gente

Cidade e Região

Ciência e Tecnologia

Cinema Teatro e TV

Clima e Meio Ambiente

Combustíveis e Energia

Comportamento e

diferente de fazer aquilo”, conta o pai, Marcus Israel. Nas mãos do garoto, garrafas pet ganham motores e se transformam em carrinhos. O tempo das últimas férias foi dedicado à construção de um carro anfíbio. O resultado não poderia ser diferente: sua equipe, BatBots, conquistou a quarta colocação entre quem competiu no nível 1 no dia 12 e também garantiu uma vaga na etapa estadual.

“O plano é passar as férias inteiras programando e mexendo no hardware do robô”, conta Vinicius Gouveia, 12 anos, entusiasmado com a medalha de prata da OBR que acabou de ganhar. Ele está no oitavo ano do ensino fundamental na Escola Estadual de Ensino Integral Professor Sebastião de Oliveira Rocha, de São Carlos, e, junto com seu colega de equipe, Caio Mendonça, 11 anos, que está no sétimo ano, conquistou o segundo lugar entre as 37 equipes do nível 1 que participaram da competição no dia 11 de junho. “Foi uma surpresa superarmos tantas escolas particulares que têm recursos”, conta o diretor da escola, Geandro de Oliveira.

Os dois alunos fazem parte do clube de robótica criado este ano por iniciativa dos próprios estudantes. Com um kit emprestado pela empresa PETE, a colaboração dos professores Gustavo de Souza, de Física, e Marcelo Prado, de Matemática, e a ajuda do pai de Caio, que trabalha na PETE, o clube superou as expectativas. “Nós apoiamos a iniciativa, fornecendo uma sala e os notebooks. Com esse apoio, eles se sentiram mais responsáveis e motivados. Surgiu um protagonismo juvenil que, antes, eles não tinham”, constata Oliveira.

“Tenho certeza de que quem participa dessa Olimpíada, tem um grande ganho de aprendizado. Não sai daqui da mesma forma como entrou, há um amadurecimento e isso é de grande valor. É algo que, com certeza, vai impactar nas carreiras que esses estudantes vão seguir no futuro”, destaca a coordenadora da etapa regional da OBR em São Carlos, Roseli Romero, professora do Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação (ICMC) da USP.

Mais competidores – Este ano, em todo o Brasil, 2.968 equipes se inscreveram na modalidade prática da OBR, sendo que 640 delas são do Estado de São Paulo. No ano passado, participaram da competição 2,5 mil equipes em todo o Brasil, sendo 547 delas de São Paulo. Com o aumento no número de competidores, mais cidades passaram a realizar etapas regionais da competição, tal como Campinas e São José do Rio Preto, totalizando nove cidades-sede.

Em São Carlos, das 184 equipes inscritas para participar da etapa regional, 149 compareceram ao evento e 12 conquistaram medalhas

Curiosidades
Concursos & Cursos
Conflitos e Guerras
Copa América e Libertadores
Copa do Brasil e Brasileirão
Crise na Petrobras & Lava Jato
Cultura e Educação
Custo Brasil e Inflação
Degustação e Paladar
Dicas Dia Dia
Doenças e Epidemias
Economia e Negócios
Eliminatórias da Copa
Emprego e Trabalho
Enem/Fies/sisu/vestibulares
Estaduais de Futebol
Estilo e Moda
Eventos e Acontecimentos
Exportação e Importação
Funcionalismo & Servidores
Galeria de Imagens
Geral
Greves e Protestos
Impeachment
Indústria e Comercialização
Informativos e Notícias
Internacional e Mundo
Justiça e Ordem
Lançamentos e Novidades
Lazer e Saúde
Levantamentos e Pesquisas
Loterias
Mato Grosso do Sul
Olimpíadas 2016

(ouro, prata e bronze) nos dois níveis que compõem a OBR: o nível 1, voltado aos alunos do ensino fundamental, e o nível 2; destinado a quem está no ensino médio e técnico (*confira o nome dos vencedores no final desta reportagem*).

“A competição ficou mais difícil este ano, está de nível internacional, tal como nos demais países que participam da Robocup. Mas as equipes estão correndo atrás e conseguindo fazer pontuações altas”, ressalta Rafael Aroca, professor do Departamento de Engenharia Mecânica da Universidade Federal de São Carlos e vice-coordenador nacional da OBR. O professor explica que a principal novidade da competição regional foi a inserção de marcadores no trajeto dos robôs. A mudança foi realizada para alinhar a OBR com a regra internacional da Robocup. Os marcadores são discos da cor laranja colocados pelos competidores em dois locais na pista da competição e, conforme os robôs passam por eles, ganham pontos. Caso ocorra algum erro e eles precisem recomeçar o trajeto, é preciso voltar ao local onde está o último marcador. “Isso obriga as equipes a desenvolverem diferentes estratégias, conforme o local em que o marcador é inserido”, completa Aroca.

A etapa regional da OBR em São Carlos contou com o apoio do ICMC, da Escola de Engenharia de São Carlos, da prefeitura municipal da cidade, do Centro de Robótica de São Carlos, do Centro de Ciências Matemáticas Aplicadas à Indústria, da escola Yadaa e das empresas PETE e Ca And Ma. “Ano que vem tem mais!”, finalizou a professora Roseli, lembrando que a competição é anual e que a participação na OBR é gratuita.

Confira o nome das equipes vencedoras

Sábado, 11 de junho – Nível 1 (ensino fundamental)

Medalha de ouro: equipe Sigma II, de São Carlos.

Medalha de prata: equipe SOR-Robótica, de São Carlos.

Medalha de bronze: equipe Anglo_Primal, de São Carlos.

Sábado, 11 de junho – Nível 2 (ensino médio e técnico)

Medalha de ouro: equipe Sesi Asimov, de São Carlos.

Medalha de prata: equipe Sesi Riberdroid Generation, de São José do Rio Preto.

Medalha de bronze: equipe Sesi Thunderbóticos, de Rio Claro.

[Polícia Violência](#)

[Política](#)

[Publicações](#)

[Religião](#)

[Três Lagoas](#)

[Turismo e Lazer](#)

[TV Dia Dia & Vídeos](#)

[WEB10](#)



MAN AT WORK

Vik Muniz está trabalhando na obra de metrô de NY

CLARA CROCODILO

Letícia Sabatella vai ser dirigida no Barnabé

ESTATÍSTICA

Grandes empresas ainda não conside para cargo de CEO

CHARADA BRASILEIRO

Supla elogia Janaína Paschoal e ca Instagram

Domingo, 12 de junho – Nível 1 (ensino fundamental)

Medalha de ouro: equipe Seletivo Robóticos, de Mogi Guaçu.

Medalha de prata: equipe 9º ano/Robô acadêmico, de Limeira.

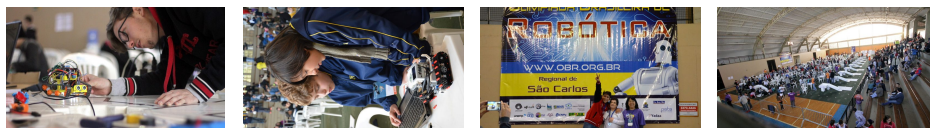
Medalha de bronze: equipe Tigers Team Three, de Novo Horizonte.

Domingo, 12 de junho – Nível 2 (ensino médio e técnico)

Medalha de ouro: equipe RoboCraft 3.0, de Valinhos.

Medalha de prata: equipe Androides Maníacos, de Valinhos.

Medalha de bronze: equipe DarkSiders 2.0, de Valinhos.



Fonte: Da Assessoria de Comunicação do ICMC/USP

← [Amcham lança, dia 20, comitê de Diversidade para ajudar empresas a investir no tema](#)

[Risqué comemora Dia da Manicure com festa surpresa para as profissionais](#) →

Deixe uma resposta

O seu endereço de e-mail não será publicado. Campos obrigatórios são marcados com *

Comentário

Nome *

E-mail *

Site

Publicar comentário

Contato

Telefone
(67) 06735248245
E-Mail: jrdiadia@terra.com.br
Rua Luiz Espinelly, 657
Bairro: Santa Terezinha

Expediente

Jornalista
responsável
Ray Santos
Editor Chefe
Daniel

Web Master

Valdei José
valdei@web10.net.br
br (67)9283-4255

Hospedagem

Web10 -
www.web10.net.br
web10@web10.net.br
.br

Copyright © 2016 . Todos os direitos reservados.
Tema: ColorMag de [Themegrill](#). Desenvolvido por
[Wordpress](#).