



## Kara do Koelle agora em versão digital

A partir desta edição, o Kara do Koelle estará disponível também em versão digital, inicialmente apenas para dispositivos Apple: iPhone e iPad.

Para acessar a versão digital, basta seguir as seguintes etapas:



1

• Instale o aplicativo iTunes U, gratuito, disponível na App Store.



2

• Acesse o QR code ao lado e pressione em concordar.

• Após a liberação da escola, as edições estarão disponíveis na biblioteca do iTunes U, na pasta "Jornal da Escola".

3

Catálogo +

iTunes U



4

• Para acessar o informativo, entre na aba materiais, localizada no canto inferior direito da tela.

## Gincana dos 6ºs e 7ºs anos



A esperada Gincanca Vapt-Vupt, dos 6ºs e 7ºs anos do Ensino Fundamental, com o tema "Galera do Koelle Inteligente faz uso da água consciente", aconteceu no dia 06 de março.

As seis classes foram divididas em quatro equipes - verde, azul, laranja e rosa - com o objetivo de promover a integração entre os alunos e, ao mesmo tempo, a diversão e união das equipes.

A equipe verde foi a grande campeã da competição.

Além de provas esportivas, a gincana contou também com provas artísticas, culturais e de solidariedade. Foram arrecadados pacotes de papel higiênico, latas de leite em pó e livros de história, que foram doados no dia 20 de março para a ONG Projeto Pai, no Jardim Novo Wenzel.



## Festa Junina 2015



A 46ª Festa Junina acontecerá no dia 13 de junho e já começou a ser planejada. Algumas das principais inovações implementadas no ano passado serão mantidas, como a ampliação do número de mesas, e o fechamento da Av. 16, entre as Ruas 4 e 5, para montagem de barracas.

AAPM conta com a colaboração de pais, funcionários e alunos que puderem auxiliar na organização da festa e também com a doação de prendas e caixas surpresa.

Mais informações e ingressos serão enviados junto à correspondência de maio.

## Torneio de robótica

As equipes de robótica Koelle Pandas e Let's Groove, sob a orientação dos professores Sergio Barbosa (robótica) e Sueli Menaldo (matemática), participaram da etapa nacional do torneio de robótica First Lego League (FLL), que aconteceu entre os dias 13 e 15 de março, no Centro de Convenções Ulysses Guimarães, em Brasília.

Essa etapa reuniu cerca de 600 estudantes, com idades entre 9 e 16 anos, de escolas públicas e particulares, distribuídos em 60 equipes de 18 estados, além de um time de garagem.

As equipes foram avaliadas em quatro critérios: design do robô, projeto de pesquisa, "core values" e desafio do robô. Para conseguir uma boa pontuação, os times precisaram apresentar soluções inovadoras no tema da temporada ("o futuro da aprendizagem"), assim como demonstrar companheirismo e ética na disputa; projetar e programar um robô com eficiência e estratégia e realizar o maior número de tarefas com o robô na arena.

O torneio, realizado em mais de 80 países, é uma iniciativa do grupo Lego, da Dinamarca, e da organização americana FIRST (*For Inspiration and Recognition of Science and Technology*). O objetivo é fazer com que essa experiência criativa desperte o interesse das crianças e adolescentes para as carreiras de engenharia e tecnologia. No Brasil, o Sesi é o organizador oficial do evento.

Parabéns a todos os alunos, professores e pais, que também contribuíram com as equipes e participaram desse grande evento.



## Comissão de Formatura 2015



No mês de fevereiro foi eleita a Comissão de Formatura 2015, que será responsável por organizar todos os preparativos para a festa de formatura do Ensino Médio. Além do baile, a comissão promove uma série de eventos no decorrer do ano, entre

eles, rifas, churrascos e atividades esportivas.

Este ano o grupo tem a participação dos alunos: Antonio Zaghette Netto, Caio Chiodini Banhos, Giovana Orsari, Jeferson Hohne, Nicoli Bortolin Lucci, Pedro Theodoro H. A. F. Nevoeiro, Victor Devera Elston Gomes e Vitória de Campos Galo. Contarão com a colaboração de Luciana M. B. Gallo, da área administrativa da escola.

Como tradicionalmente acontece em todos os anos, a comissão organiza alguns trotes para amenizar a tensão dos vestibulares. No dia 06 de março aconteceu o primeiro deles, com o tema "trocados".

## Formação continuada em ciências

Com o projeto envolvendo o uso de iPads no Ensino Fundamental I, a escola agora produz o seu livro didático da disciplina de ciências, que é elaborado pelas próprias professoras.

Para auxiliar no desenvolvimento desse projeto, o Colégio contratou o NIPEC (Núcleo Interdisciplinar de Pesquisa, Ensino e Consultoria) que presta uma assessoria pedagógica voltada para a disciplina de ciências.



No dia 18 março aconteceu o primeiro encontro de formação em ciências com o pessoal do NIPEC. Ao longo do ano acontecerão cinco, sendo o próximo no dia 31 de março.

## Campeonato de xadrez

O professor Marcão, responsável pela disciplina de xadrez, organiza anualmente um torneio estudantil, que este ano reúne 36 alunos dos colégios Koelle e Objetivo de Rio Claro.



No dia 07 de março, aconteceu no SEST/SENAT a 1ª etapa do campeonato municipal de xadrez. O torneio ainda contará com mais 9 etapas, que acontecerão ao longo de 2015, período em que deverá receber mais competidores de escolas públicas e particulares da cidade.

Os atletas que participaram ganharam medalhas de suas categorias. Parabéns a todos!



## Apresentação de choro

No dia 11 de março, alunos do Ensino Fundamental I assistiram a uma apresentação de Choro, realizada pelo Conjunto Água de Vintém.

De maneira descontraída, interativa e didática, os participantes puderam explorar toda a história desse que é o gênero musical urbano mais antigo do Brasil.

Ao todo foram três apresentações, sendo duas para os alunos do período da manhã e uma para os da tarde.



## Visita à UNESP

No dia 06 de março, alunos das 1<sup>as</sup> séries do Ensino Médio, acompanhados pela professora Raquel Barsotti, visitaram o Laboratório de Microscopia Eletrônica da UNESP de Rio Claro.

Lá conheceram o microscópio eletrônico e o de varredura, aprenderam as técnicas de preparo do material para visualização em ambos os aparelhos. Tiveram ainda a oportunidade de visualizar uma célula no de transmissão, e detalhes de uma formiga no de varredura.



## Atividades práticas de geografia

Durante os meses de fevereiro e março, a professora de geografia do Fundamental II, Rafaela Locali, desenvolveu atividades práticas, em que os alunos puderam rever os conteúdos do 1º bimestre de forma lúdica.



Os alunos dos 6<sup>os</sup> anos foram estimulados a observar a paisagem ao redor da escola e, depois, em sala de aula, desenhar os principais elementos, a partir de um olhar individual.

Os 7<sup>os</sup> anos realizaram uma atividade com o tema "Formação do Povo Brasileiro", em que confeccionaram os personagens, representando matrizes étnicas do Brasil, produziram um cenário e um roteiro. Em seguida, apresentaram o resultado do trabalho para sua classe.



Os alunos dos 8<sup>os</sup> anos aprenderam de forma prática os conceitos de Diversidade Cultural e Interculturalidade nos dias de hoje.



## Festival de natação Sesi na Água

No dia 21 de março aconteceu o Festival de Natação Sesi na Água, que reuniu atletas de diversas escolas de Rio Claro, entre elas o Colégio Koelle.



A competição abrangeu as categorias Pranchinha, Pré-Mirim, Mirim e Petiz. Participaram alunos dos 1<sup>os</sup> aos 8<sup>os</sup> anos do Ensino Fundamental, que praticam natação sob orientação da professora Carmem Silvia de Oliveira.



Até a categoria Mirim, todos os competidores ganharam uma medalha pela participação. Nas demais categorias, apenas os classificados foram premiados. O destaque ficou com Amanda Müller Guadiz, do 8º ano, que obteve o terceiro melhor tempo no estilo crawl 25m, categoria Petiz.

Além da professora Carmem, acompanharam os alunos Alexandra Carnevale, coordenadora da Educação Infantil, e os funcionários Emerson Joaquim e Rita Moreira Silva.

Parabéns a todos os participantes!

## Visita ao Colégio Humboldt

O Colégio Koelle realizou uma visita ao Colégio Humboldt, em São Paulo, no dia 04 de março. Representaram a escola Gunar e Teodoro Koelle, além dos professores Rui Christofoletti e Melão. Lá foram recebidos por Erik Hörner, coordenador do Ensino Médio e ex-aluno do Koelle, e Everton Augustin, diretor geral da escola.

O Humboldt é uma tradicional escola, fundada em 1916 por imigrantes alemães de Santo Amaro. Atualmente ocupa uma grande área no bairro de Interlagos, e mantém o ensino do alemão na grade curricular comum, além do currículo bilingue, para alunos que falam o idioma fluentemente ou que vêm diretamente da Alemanha.



O Kara do Koelle quer ser cada vez mais lido e comentado. Com esse propósito, passou a fazer parte da grade de Disciplinas Optativas do Ensino Médio, sendo os próprios alunos responsáveis por colher as informações sobre os eventos relacionados à escola, escrever as matérias e realizar entrevistas.

\* O Colégio Koelle e os responsáveis pela diagramação, impressão e distribuição deste informativo não respondem pelo conteúdo dos anúncios publicados  
Diretor: Gunar W. Koelle. Redatores: Giovana Orsari, Jaime Leitão e Teodoro Koelle. Colaboradores: Joel Martini e Maja Callegari. Arte final: Escena.

## Premiação das olimpíadas de física

A edição 2014 da Olimpíada Paulista de Física (OPF), competição que reúne alunos dos Ensinos Fundamental e Médio de todo o Estado de São Paulo, premiou a ex-aluna Larissa Mussarelli (turma 2014) com a menção honrosa.



A cerimônia aconteceu no dia 21 de março, no ITA - Instituto Tecnológico da Aeronáutica, em São José dos Campos. Na ocasião, esteve presente Larissa, acompanhada de seus pais.

A premiação da Olimpíada Brasileira de Física (OBF) acontecerá no dia 11 de abril, no Instituto de Física da USP, campus de São Carlos. Nessa competição, 7 alunos do Colégio Koelle se destacaram:

- Christian Greiner Hackenhaar (9º ano) - medalha de prata
- Ian Kim Rodrigues (9º ano) - menção honrosa
- Laura Thereza Zaia Ferro (9º ano) - medalha de bronze
- Luiz Antonio Tôfolo Neto (9º ano) - medalha de bronze
- Tales Albano Scopinho (9º ano) - medalha de prata
- Vítor Guedes Pinto (9º ano) - medalha de bronze
- Rafael Pastre (3ª série - EM) - medalha de bronze

Parabéns a todos pelos excelentes resultados e também ao professor de física do Ensino Médio, Nelson Bretanha, que orientou os alunos ao longo das competições.

## Dica de leitura

### DIVERGENTE - Veronica Roth / Editora Rocco



Beatrice Prior vive em um mundo formado por cinco facções: Abnegação, Amizade, Audácia, Erudição e Franqueza. Ela nasceu na Abnegação, mas nunca se sentiu confortável por lá. Aos dezesseis anos é possível mudar de facção através do Teste de Aptidão, que irá indicar o lugar a que pertencerá.

Porém, os testes de Beatrice foram inconclusivos: ela pertence a mais de uma facção, isso seria o mesmo que dizer que ela é uma Divergente. E isso para o governo significa que ela é uma ameaça, já que não pode ser controlada. Para sobreviver, ela terá que manter esse segredo guardado.

Beatrice escolhe então ir para a Audácia, e lá passa por vários testes até ser aprovada definitivamente na facção. E logo se sente atraída por seu instrutor Four (Quatro), um homem sexy e misterioso. Mais tarde, uma grave crise política se instala, mostrando que as facções não são o que parecem.