

# No Youtube, a matemática que não dá medo

Professor da Unicamp cria canal e ensina a matéria com leveza e alegria. PÁGINA A9



DIDÁTICA III NA INTERNET

# Professor ensina matemática no YouTube com leveza e alegria

Régis Varão, docente da Unicamp, criou canal para favorecer interação com a disciplina



Antoninho Perri/Divulgação

Régis Varão, professor do Imecc da Unicamp, com o boneco Joaquim, "parceiro" no canal do YouTube

Daniel de Camargo  
DA AGENCIA ANHANGUERA  
daniel.camargo@rac.com.br

Discrepante ao estereótipo da classe — caracterizada por pessoas sérias e de expressão fechada, muito em decorrência do aspecto centrado da disciplina —, Régis Varão, professor do Instituto de Matemática, Estatística e Computação Científica (Imecc) da Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), traz na leveza e na alegria suas principais características enquanto educador e ser humano. Motivado pelo gosto de contar histórias, Varão viu no YouTube uma ferramenta para suprir seu desejo de divulgar a matemática, fato que resultou na criação do canal Fantástico Mundo Matemático.

## Boneco Joaquim, mascote do projeto, ajuda no aprendizado

O docente enaltece que essa é uma plataforma "gratuita e que chega rapidamente às pessoas". "Eu espero que o canal (além de uma página no Facebook) se torne um ambiente de vivência matemática", destaca, esclarecendo que o intuito é favorecer a interação de todos com a matéria. Isso, segundo ele, se dará de diversas formas, desde "aulas" até vídeos divertidos que discorrem, entre outros pontos, sobre a história da ciência do raciocínio lógico e abstrato, que estuda quantidades, medidas, espaços, estruturas, varia-

ções e estatísticas.

Feliz, ele comenta que o retorno tem sido positivo. "Eu já recebi e-mails de pessoas comentando coisas que eu escrevi nos comentários dos vídeos e que as ajudou (não necessariamente na matemática, mas como uma inspiração)", recorda. Varão revela que viu na falta de divulgação de conteúdos de matemática universitária o gancho para esse empreendimento. O público-alvo são alunos do Ensino Médio, estudantes e adultos em geral. "Eu tenho uma mensagem muito importante para quem quiser acompanhar o canal: não fique preocupado se não entender alguma coisa, tenho certeza que em todo vídeo é possível aprender algo!", assegura.

O formador revela que as letras do quadro, que aparecem nas filmagens, são da colega professora Anne Bronzi, que também leciona matemática na Unicamp.

No mais, ele mesmo produz os vídeos e seleciona os conteúdos. "A edição é meio rústica: é só cortar e colar os vídeos", conta. Tudo é feito no final de semana. "Meu objetivo é começar, em algum momento, a profissionalizar mais as coisas."

### Quem é Joaquim?

Tudo é encenado com a ajuda de Joaquim, um boneco de pano que virou mascote do canal. "Eu gosto de interagir com as pessoas, então nada melhor do que ter outra 'pessoa' comigo apresentando", explica, elucidando que esse bate-papo, além de uma situação engraçada, por si só gera uma dinâmica muito boa para apresentar os temas.

"Ele é como se fosse meu pupilo: tem liberdade de fazer todo tipo de comentário e analogias", encerra.

### Currículo

Brasiliense (ou se preferir, candango), Régis Varão nasceu na capital federal e veio definitivamente para Campinas em 2014, quando foi aprovado em um concurso público da Unicamp. Anteriormente, ele já havia morado na cidade no início dos anos 2000, quando se graduou em matemática na mesma instituição de ensino. Ainda jovem, ele sonhava se tornar cientista e o fascínio por esta ciência, em particular, originou-se de razões que fugiram ao seu controle. "A paixão é algo que se desenvolve."

Se tomar um educador culminou do seu apreço pelo ser humano, e do interesse constante em relacionar-se. "O ambiente acadêmico é muito bom para isso: temos a liberdade de pensar, criar e interagir com as pessoas."

### Garotão

Aos 35 anos, o pesquisador da área de sistemas dinâmicos e

"O professor Régis sempre teve uma preocupação muito grande com a divulgação da matemática, porque parece um tema nebuloso. Acho sua iniciativa muito válida, até por ele aproveitar seu perfil descontraído."

RICARDO MIRANDA MARTINS

Coordenador de Graduação do Imecc da Unicamp

teoria ergódica, graduado pela Unicamp, mestre e doutor pelo Instituto Nacional de Matemática Pura e Aplicada (IMPA) e pós-doutor pela Universidade de São Paulo (USP) e pela Universidade de Chicago, se mistura aos muitos estudantes da universidade, pois, usualmente está de bermuda, camiseta e tênis, exalando jovialidade e carisma.

"O bom humor é algo igualmente presente na minha sala de aula. Eu sempre conto coisas para motivar, ou faço alguma analogia para fixar melhor o conteúdo. Mas de toda forma a sala de aula é o local acadêmico em que nós devemos usar as terminologias técnicas da área", comenta, somando que "a matemática é um estilo de vida: é como eu sou, como me comporto (...), mas principalmente como eu lido com problemas, sejam eles referentes à matéria ou não", finaliza.

## Médico dos EUA tornou estilo famoso

O espírito divergente que parece ter tomado o pedagogo envolve criatividade, inovação e autenticidade — propulsores a grandes legados nos mais diversos campos de atuação profissional. Mas Régis Varão não está sozinho nessa! Famoso em todo o mundo, o médico norte-americano Hunter Doherty "Patch" Adams ficou conhecido por sua forma inusitada no tratamento de enfermos. Ao longo de sua graduação, ele chegou a ser acusado por um reitor de sofrer de "felicidade excessiva". Sua inspiradora história virou filme em 1998, tendo o consagrado ator Robin Williams como seu intérprete. O que falar então do inventivo e original José Abelardo Barbosa de Medeiros, popularmente chamado de Chacrinha. O apresentador, que morreu em 1988 aos 70 anos, é considerado por muitos críticos da linguagem televisual como uma das figuras mais polêmicas e marcantes desse meio. (DC/AAN)

Mais conteúdo



Confira a videoaula publicada no dia 15

www.correio.com.br

9 VÍDEOS

Compõem o acervo do canal O Fantástico Mundo Matemático, que tinha 1.926 inscritos até 6º