



GESTÃO MUNICIPAL

Secretarias e Órgãos

BUSCA

ASSUNTOS

Selecione um item

AGENDA DO PREFEITO

<<< ABRIL - 2018 >>>

D	S	T	Q	Q	S	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

Portal Goiânia > Notícias >

Parceria entre Prefeitura e UFG leva formação a multiplicadores na área de Robótica

A- A A+ Imprimir Enviar  

Parceria entre Prefeitura e UFG leva formação a multiplicadores na área de Robótica

Atualizado em 28/03/2018 18:37

Além de atualizar o conhecimento dos profissionais do Núcleo de Tecnologia Educacional da SME, equipe da Universidade também prevê apoiar formação de equipes para competir na Olimpíada Brasileira de Robótica e ainda participar do próximo Mutirão



O planejamento de ações para disseminar o conteúdo de Robótica entre os alunos da rede municipal está em fase de tratativas. As secretarias de Desenvolvimento Econômico, Trabalho, Ciência e Tecnologia (Sedetec) e de Educação (SME) discutem uma parceria com a Universidade Federal de Goiás (UFG) no intuito de trazer capacitação aos professores que serão multiplicadores da temática nas unidades de ensino de Goiânia.

Foram duas reuniões entre os núcleos de Tecnologia Educacional, da SME, e de Robótica Pequeno Mecânico, da UFG, que já ocorreram no sentido de alinhar e entender o trabalho de cada instituição. Após essa fase de visitas e levantamento de ações possíveis de execução, propostas serão formatadas, seguindo a ideia de se promover o fácil acesso e assimilação dos alunos no conteúdo da Robótica.

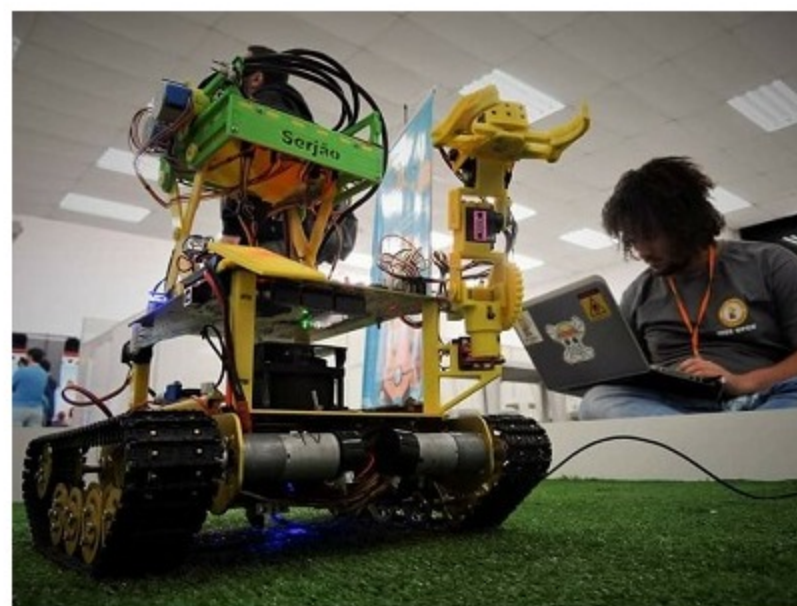
Além de atualizar o conhecimento do corpo docente da Secretaria de Educação para que esses profissionais possam ser multiplicadores desta ciência em sala de aula, o Pequeno Mecânico avalia ainda a possibilidade de fomentar e apoiar a formação de equipes que queiram participar de competições como, por exemplo, a Olimpíada Brasileira de Robótica (OBR). Outra ação prevista é levar o futebol de robôs para a próxima edição do Mutirão, atividade que compõe as estratégias do projeto de Popularização da Ciência, que é articulado pela Sedetec.

Núcleo de Robótica

A equipe do Pequeno Mecânico é atualmente orientada pelos professores Anderson Soares, Telma Soares, Celso Camilo e Marco Assfalk, todos da UFG. O núcleo iniciou atividades em meados de 2011, sendo formado por quatro amigos que cursavam engenharia elétrica, os quais se uniram para participar de competições na área. Hoje, possui mais de 40 integrantes e vários títulos conquistados durante esses anos.

O grupo é uma iniciativa de alunos, direcionada para alunos e gerenciada pelos próprios alunos. Uma dinâmica de funcionamento que, segundo os próprios membros, traz benefícios importantíssimos, visto que desperta as características de liderança e proatividade, bem como combate a evasão nos cursos.

Luciana do Prado, editoria de Desenvolvimento Econômico, Trabalho, Ciência e Tecnologia



[Voltar](#)

Endereço: Av. do Cerrado nº 999 Bl.'F' - APM 09 - Park Lozandes - Goiânia/GO - CEP: 74884-092








Fones: 3524-1000 / 3524-1001

3524-1002 / 3524-1003

Prefeitura

- ▶ [Página Inicial](#)
- ▶ [Goiânia](#)
- ▶ [Administração](#)
- ▶ [Serviços](#)
- ▶ [Servidor](#)
- ▶ [Notícias](#)

Conecte-se

-  [Facebook](#)
-  [Twitter](#)
-  [Google+](#)
-  [Youtube+](#)
-  [Instagram](#)
-  [Flickr](#)
-  [SoundCloud](#)

Serviços

- ▶ [Portal de Atendimento](#)
- ▶ [Telematricula](#)
- ▶ [Emissão do IPTU](#)
- ▶ [Concursos](#)
- ▶ [NFS-e](#)
- ▶ [Mais serviços](#)