Prezados,

Eu sou Carla Cosenza, diretora de marketing da RoboIME, uma iniciativa de robótica do Instituto Militar de Engenharia (IME). Nossa iniciativa tem como objetivo incentivar o aprendizado e a pesquisa em robótica entre os alunos de graduação. Para isso, participamos de duas competições anuais: a da RoboCup e a LARC/OBR. A RoboCup é uma organização cujo objetivo é fomentar a pesquisa em robótica através do objetivo de ter, em 2050 uma equipe de robôs humanoides capaz de vencer a melhor time de humanos.

A competição da RoboCup esse ano será sediada em Nagoia, Japão. Infelizmente, com recursos orçamentários do Governo Federal só será possível custear a competição para três alunos. Entretanto, mesmo preparando o robô com antecedência, uma equipe para realizar ajustes ao longo da competição é essencial, sendo uma equipe de 3 pessoas muito pequena frente à complexidade do projeto. Por isso, viemos pedir o seu apoio como nosso parceiro, que também incentiva a pesquisa e o desenvolvimento nacional.

A participação completa da nossa equipe nesse evento internacional é fundamental para nosso desenvolvimento pois se trata de uma competição de mais alto nível. Isso é devido principalmente ao padrão dos times, que possuem como membros, alunos de mestrado e doutorado nas áreas de robótica e computação. A interação com esses experts seria muito enriquecedor intelectualmente para nossos membros, que já se esforçam para aprender sobre assuntos avançados com o intuito de desenvolver um robô do zero, desde o seu desenho mecânico até seus algoritmos de inteligência.

A RoboIME já obteve bons resultados nessas competições, como segundo lugar na LARC em 2011 e em 2012. Ano passado ficamos em sexto lugar na LARC, com uma equipe totalmente renovada, que não tinha experiência em competições.

O custo dessa viagem para um aluno está em aproximadamente **R$9.155**, considerando a passagem, a hospedagem e a inscrição, e haveria a exposição da marca em um evento de ciência e tecnologia de abrangência global e nacional. Abaixo segue uma tabela explicando o valor.

|  |  |
| --- | --- |
| Necessidade | Valor |
| Passagem | R$ 6.000 |
| Hospedagem | R$ 1.939 |
| Inscrição | R$ 1.126 |
| **Total** | **R$9.155** |

O valor da passagem atualmente está em R$ 5.396, porém foi estimado que ficaria R$6.000 na hora da compra (encontrado no site decolar.com). Como a competição será durante os dias 27 a 30 de julho, será necessário chegar alguns dias antes para arrumar uma área de trabalho. Por isso, a chegaríamos dia 25, que resulta em 5 diárias no hotel Nagoya Tokyu Hotel.

Agradecemos a sua atenção e Estou a disposição para esclarecer qualquer dúvida.