



campus Nova Iguaçu



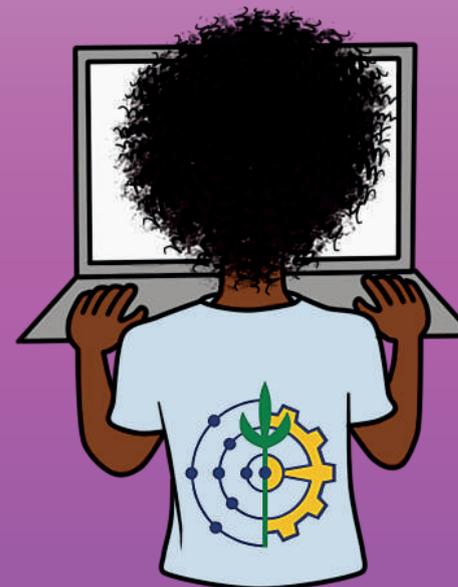
Av. Governador Roberto Silveira, S/N, Centro, Nova Iguaçu – RJ

Contato:
Facebook: www.facebook.com/cpt.citei/
Site: computacaoparatodos.wordpress.com
Email: citei.ufrj@gmail.com



UFRRJ - INSTITUTO MULTIDISCIPLINAR
CENTRO DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA E EDUCAÇÃO INCLUSIVA

COMPUTAÇÃO PARA TODOS



O projeto Computação para Todos busca criar uma metodologia inclusiva para ensinar Pensamento Computacional nas escolas. A fase inicial do projeto contou com aulas onde o Pensamento Computacional era aplicado em atividades lúdicas, para crianças do ensino fundamental. Na atual fase, será oferecido um **Curso de Formação Continuada em Pensamento Computacional para Professores**.

O Centro de Inovação Tecnológica e Educação Inclusiva (CITEI) selecionará **20 professores** para participar do curso oferecido pelo Computação para Todos, com carga horária de **200 horas**. Há preferência por professores da área de Educação Especial. Estudantes de licenciatura e Pedagogia também poderão se inscrever.

O curso ocorrerá entre **02 de abril** e **30 de julho**, com aulas semanais às **terças-feiras**, das **18h às 21h**. As aulas acontecerão no Campus Nova Iguaçu da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (IM).



Computação para Todos recentemente recebeu chancela da Sociedade Brasileira de Computação

INSCRIÇÕES ONLINE

De 01/03 a 24/03, com divulgação da lista de selecionados em 27/03

<https://goo.gl/forms/pJrmfknic1aQ7KVM2>

Além de abordar temas como Inclusão e sua importância, o Curso de Formação Continuada em Pensamento Computacional para Professores é dividido em dois assuntos principais:

- **Computação Desplugada**, que se trata de atividades que estimulam o raciocínio lógico, porém sem uso de dispositivos eletrônicos ou conexão com internet. São ótimas para trabalhar em escolas sem laboratórios ou recursos tecnológicos.
- **Programação com Blocos**, que se trata de programação sem a dificuldade de aprender uma sintaxe complexa. As sequências de instruções são criadas facilmente arrastando blocos, tornando a atividade de programar mais lúdica do que o modo convencional.

O curso exercitará a criação de atividades de Computação Desplugada e Programação com Blocos, modos de unir as abordagens às disciplinas lecionadas em sala e métodos para avaliar as atividades.

Os participantes do curso receberão **certificados**.