UMA REDE DE DETECTORES DE RAIOS CÓSMICOS PARA O ENSINO DE FÍSICA DE PARTÍCULAS NO ENSINO MÉDIO

Marco Leite*

Para a Colaboração CBPF-UERJ-UFABC-USP*-UFRGS

07 de Abril de 2021

https://raioscosmicos.gitlab.io

I - Solicitação de prorrogação ao CNPq

- Possibilidade de prorrogar por mais um ano (sem mais \$:/)
- Alguma objeção ?

Prorrogação do TED PCE- Chamada Pesquisador Caixa de entrada x

PCE <pce@mctic.gov.br>

seg., 5 de abr. 11:22 (há 2 dias) para claudio.dantas, bioroque.girua, rribeiroed, annelise.dangiolella, mafalda, janicehs.amaral, francisco.assis, vimanzke, batistoni.maira, eloi.cesar, marcio.geodinam -

Prezado(a) coordenador(a)

A Coordenação-Geral de Ciências Humanas e Sociais (CGHS/MCTI) informa que, conforme solicitado por ocasião do I Seminário de Avaliação da Chamada Pesquisador(04/03/2021), a Secretaria de Pesquisa e Formação Científica (SEPEF/MCTI) e o Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPg) estão atualmente encaminhando os trâmites necessários para a prorrogação do TED da Chamada Pesquisador pelo período de 12 meses.

No entanto, em paralelo, é imprescindível que cada coordenador(a) solicite a prorrogação de prazo de vigência do seu projeto por meio da Plataforma Carlos Chagas.

Além disso, solicitações de alteração/remanejamento de rubricas devem serencaminhadas à COSAE (

cosae@cnpg.br

), setor do CNPq responsável por dar andamento a essa modalidade de demanda.

Atenciosamente,

Equipe CGHS

II - Projeto USP Móvel

Projeto USP-Móvel

OBJETIVO

Levar ações concretas para a população do Estado de São Paulo

Contribuir para melhorias da qualidade de vida da população e maior consciência social, cultural e científica da sociedade

Projeto USP-Móvel : Escola Móvel



- Manifestamos o interesse de colocar estações de medidas nos caminhões, realizar atividades etc.
- Entrega prevista dos caminhões para abril

Projeto USP-Móvel

Proposta

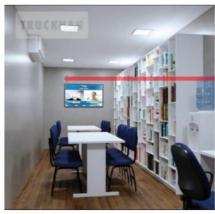
A Pró-Reitoria de Cultura e Extensão disponibilizará permanentemente duas unidades móveis para serem instaladas em locais públicos de cidades dos principais campus da USP, da capital e do interior do Estado de São Paulo, bem como em demais municípios do Estado de São Paulo

Projeto USP-Móvel : Lab. Móvel





Projeto USP-Móvel: Escola Móvel





III - Grupos de Trabalho

- Definir grupos de trabalho com foco em ações específicas
- Um responsável por coordenar as atividades do grupo
- Realizar reuniões com os membros do grupo (importante manter registro no Indico)
- Documentar as atividades no site do projeto
- Reportar os resultados/evolução/problemas nas reuniões "plenárias" quinzenais

- **WG1**: Atividades didáticas (teóricas e práticas), planejamento pedagógico, contato com professores de EM, métricas de avaliação etc.
- WG2 : Desenvolvimento, teste, comissionamento e documentação de Hardware, Software e Firmware.
- WG3 : Simulação e visualização de eventos em RC (enfoque pedagógico).
- WG4 : Aplicações do sistema de detecção em experimentos mais avançados.

É possível reorganizar, mas não devemos passar de 3~4 WG ...

Grupos de Trabalho

Nomes?

• WG1 (Ensino):

• WG2 (HSF):

• WG3 (Simulação):

• WG4 (Aplicações):