

**Resultado Parcial – Chamada Interna 51/2019/PROPPI/PROEX**

As Coordenadorias de Pesquisa e Inovação e de Extensão e Relações Externas do Câmpus São José torna público o resultado parcial da Chamada Interna 51/2019/PROPPI/PROEX.

**Projetos classificados e contemplados com recursos do câmpus: MODALIDADE PESQUISA**

| <b>Nome do Projeto</b>  |
|---|
| Desenvolvimento de um dispositivo vestível para comunicação de emergência   |
| Montagem de Protótipo de um Minissistema de Hidroponia para monitoramento e controle automatizado   |
| Refeição  |
| Estudo e desenvolvimento de antenas planares de baixo custo   |
| Avaliação microbiológica da qualidade do ar interior (bactérias fungos e leveduras) e a determinação dos fatores responsáveis por sua presença em diferentes ambientes do ifsc/sj |
| Mapeamento das propostas de alteração do ordenamento territorial da Região Sul do município de Palhoça/SC   |
| Desenvolvimento de sistema para monitoramento remoto de temperatura, salinidade e nível de marés em áreas de cultivo de ostras  |
| Detecção Automática de Cardiopatia através da Análise em Multirresolução de Sinais de ECG   |
| Análise experimental dos parâmetros de controle e operacionais de uma máquina de fabricar gelo movida a energia solar   |
| Desenvolvimento de um ferramenta de aplicação web para o dimensionamento de capacidade e tráfego de voz do sistema de rádio digital tetra da prf-sc                               |
| Estudo de viabilidade de utilização de instrumentação de baixo custo para R-FDD   |
| Um panorama geral sobre a saúde mental dos docentes do IFSC/SJ  |
| Sistema eletrônico para leitura de texto para deficientes visuais   |
| Avaliação experimental das concentrações de CO 2 no interior de automóveis para várias condições de uso / ventilação  |
| PROEJA; Educação de Jovens e Adultos, Vídeo, Documentário.  |

**Projetos classificados e contemplados com recursos do câmpus: MODALIDADE EXTENSÃO**

| <b>Nome do Projeto</b>  |
|---|
| Oficinas Lúdicas com Arduino - uma forma de despertar para a área tecnológica         |
| Rádio escolar: letramento midiático   |
| Sentidos e (re)conexão: eu, tu, nós e o meio  |
| Preparação para a Olimpíada Brasileira de Informática (OBI)                           |
| Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica: História e Cidadania |

**Projetos aprovados com pendência\*:**

| <b>Nome do Projeto</b>   | <b>Modalidade</b> |
|--|-------------------|
| Carregador de baterias wireless para dispositivos alimentados via USB      | Pesquisa          |
| Calouro Quest  | Extensão          |
| Implementação do sistema WebSDR IFSC para exploração de sinais RF – FASE 2 | Pesquisa          |
| Lançamento de Foguetes   | Extensão          |

\* Os coordendores desses projetos devem adequar as propostas segundo as orientações recebidas das Coordenações de Pesquisa e de Extensão

São José, 11 de março de 2020