**Disciplina: Prática de Pesquisa 1**

**Professores: Maurício Amazonas**

**Ficha de Inscrição de Projeto – 2º Semestre de 2021**

**Nome do Discente: João Vitor Moreira Brandão Martins**

**Nº. de Matrícula: 180020277**

**e-mail: aojoaojov@gmail.com**

**Orientador/Departamento: Uidemar Barral - IG**

**Pontos a desenvolver no projeto:**

**Título Provisório:**

**Mapeamento de Turfeiras Tropicais de Montanha na Serra do Espinhaço Meridional**

**Tema:**

**Utilizar ferramentas de geoprocessamento disponíveis para identificar Turfeiras Tropicais de Montanha na Serra do Espinhaço Meridional, em Minas Gerais.**

**Problema:**

**A pouca disponibilidade ou ausência de mapeamento de Turfeiras, dificulta a criação de planos precisos de manejo. Outro problema é o mapeamento existente ter sido feito com imagens de baixa resolução, dificultando a identificação de Turfeiras de menor tamanho.**

**Justificativa:**

**As Turfeiras possuem grande relevância ambiental, porém são vulneráveis às ações antrópicas. Portanto, os planos de manejo são necessários para que esta vegetação continue existindo e ofertando seus serviços ecológicos.**