# ANEXO I – EDITAL Nº 38/2023 - FAEPI

# EMENTA DAS DISCIPLINAS

## Curso FIC de Eletricista de Sistemas de Energias Renováveis

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **DISCIPLINA** | **CH** | **EMENTA** |
| Eletricidade Básica Aplicada a Sistemas Fotovoltaicos. | 40 | Carga e matéria; Força elétrica; campo elétrico; Potencial elétrico; Diferença de Potencial Elétrico; Condutores e isolantes; Resistência e resistividade; Circuito Elétrico; Laboratório e Medidas elétricas. |
| Fundamentos da Energia Solar Fotovoltaica. | 24 | Fontes renováveis e não renováveis de energia; Estatísticas globais e nacionais; Uso e indicadores energéticos; Legislação vigente; Normas de Concessionárias. |
| Tecnologia Fotovoltaica: módulos, Arranjos, Cédula. | 16 | Efeito Fotovoltaico; células energéticas; módulos fotovoltaicos; parâmetros e arranjos energéticos; princípio de conversão de energia. |
| Sistemas Fotovoltaicos: Isolados, conectados à rede, Híbridos, Bombeamento de água. | 30 | Equipamentos fotovoltaicos; instalação elétrica; tipos de redes; normas relacionadas a sistemas fotovoltaicas; sistema isolados conectados à rede, híbridos e seus componentes, sistema de bombeamento de água. |
| Medidas de Segurança do Trabalho aplicadas ao Setor Fotovoltaico | 10 | Riscos na Instalação; EPI´s; EPC´s; NR10; NR 35; Primeiros Socorros. |
| Montagem de Sistemas Fotovoltaicos. | 60 | Suporte; Painéis Fotovoltaicos; Instalação; Sistemas Solares; Normas Específicas; Segurança. Prática em telhados didáticos. |
| Estudo de Viabilidade do Negócio | 20 | Globalização; ação empreendedora; Espírito empreendedor; Plano de negócio; Pesquisa de mercado. Estudo de viabilidade econômica. |

# ANEXO II - FORMULÁRIO SOMATÓRIO DE PONTUAÇÃO

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ITEM** | **SUBITEM** | **CRITÉRIO**  | **PONTUAÇÃO** | **PONTUAÇÃO MÁXIMA** | **Pontos (proponentes)** | **Pontos (comissão)** |
| 1. Formação acadêmica (concluído)Máximo 20 pontos **Não cumulativos**  | Doutorado | Curso | 20 | 20 |  |  |
| Mestrado | Curso | 15 | 15 |  |  |
| Especialização | Curso | 10 | 10 |  |  |
| 2. Experiência em projetos de ensino, pesquisa e extensãoMáximo 28,5 Pontos | Coordenação de Projetos de Ensino, Pesquisa, e Extensão | Por projeto | 4 | 12 |  |  |
| Participação em Projetos de Ensino, Pesquisa, e Extensão | Por Projeto | 3 | 9 |  |  |
| Avaliação de Projetos e Manuscritos de Ensino, Pesquisa, e Extensão | Por edital  | 1,5 | 7,5 |  |  |
| 3. Produção CientíficaMáximo 21 Pontos | Livro ou Capítulo de Livro | Por livro ou Capítulo | 2 | 4 |  |  |
| Relato de Experiência ou Artigo Publicado na Nexus – Revista de Extensão do IFAM | Por relato de experiência e artigo | 2 | 4 |  |  |
| Artigo científico publicado em outros periódicos  | Por artigo  | 2 | 6 |  |  |
| Trabalho completo e resumos publicados em anais de evento | Por trabalho  | 0,5 | 7 |  |  |
| 4. Participação em Cursos e eventos de de ExtensãoMáximo: **16,5 Pontos**  | Atuação como professor em cursos de Extensão  | Por curso  | 1 | 9 |  |  |
| Participação como membro de comissão organizadora de eventos de extensão  | Por evento | 0,5  | 7,5 |  |  |
| 5. Tempo de serviço no IFAMMáximo: 14 pontos | Tempo de serviço no IFAM | Ano Completo | 2 | 14 |  |  |
|  |  |  | TOTAL  |  |  |  |

**ANEXO III- FORMULÁRIO DE RECURSO**

IMPETRAÇÃO DE RECURSO CONTRA DO RESULTADO DO EDITAL Nº 38/2023- FAEPI, SELEÇÃO SIMPLIFICADA DE BOLSISTAS PARA O ENCARGO DE PROFESSOR PARA ATUAR NOS CURSOS DE QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL NO ÂMBITO DO PROGRAMA QUALIFICA MAIS ENERGIFE EM REGIME DE COLABORAÇÃO, SUBSIDIADO PELA BOLSA FORMAÇÃO, REALIZADO PELA PRÓ REITORIA DE EXTENSÃO, PUBLICADO EM 26 DE JUNHO DE 2023.

Eu, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, servidor deste Instituto Federal de Educação, lotado/vinculado ao setor de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; *Campus* \_\_\_\_\_\_\_, Matrícula SIAPE nº. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, Coordenador do Projeto \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, apresento recurso junto a comissão, conforme a seguir:

A decisão objeto de contestação é:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (explicitar a decisão que está contestando).

Os argumentos com os quais contesto a referida decisão são:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Para fundamentar essa contestação, encaminho, em anexo, os seguintes documentos:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Em \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de 2023.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Assinatura do proponente

# ANEXO IV- DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DE EXERCER ATIVIDADE COMO BOLSISTA

DECLARO estar ciente e CONFIRMO que o servidor , SIAPE nº , ocupante do cargo de , lotado no (a) , possui disponibilidade para exercer atividades como BOLSISTA no âmbito do Programa Qualifica Mais Energife, e que as atividades a serem desempenhadas por este servidor são compatíveis com sua programação de trabalho regular na Instituição, apresentada acima, e não comprometem a qualidade e o bom andamento das atividades regulares exercidas no IFAM, conforme disposto na Resolução CD/FNDE nº 04/2012.

Local, de de 2023.



**Assinatura e carimbo do Responsável/Chefe Imediato**

# ANEXO V - DECLARAÇÃO DE NÃO ACÚMULO DE BOLSAS

Eu, , SIAPE nº , ocupante do cargo de , lotado no (a) , DECLARO, sob as penas da lei, não receber bolsa paga pelo FNDE.

(local), de de 2023.



Assinatura e carimbo do Servidor