MCTI/Finep/FNDCT

Inovações Radicais Setor Elétrico

Finep
INOVAÇÃO E PESQUISA
EMPRESA PÚBLICA DO MCTI

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÕES

Material de conteúdo informativo. Prevalece sempre o disposto no regulamento da chamada pública.

Principais Objetivos

Apoiar projetos de elevado grau de inovação (abrangência nacional ou mundial; elevada incerteza tecnológica); e de elevada relevância (ex: alto impacto na estrutura do mercado)

Promover maior diversificação do fornecimento de energia no Brasil, privilegiando fontes renováveis e limpas;

Apoiar o desenvolvimento de cadeias produtivas, tais como: eólica offshore; solar flutuante; novos materiais; e armazenamento de energia;

Promover parcerias para o desenvolvimento de tecnologias estratégicas entre empresas e ICTs

Características da Chamada

Beneficiários

Empresas de todos os portes (proponente e coexecutor*)

Participação de ICTs:

Obrigatória participação nos projetos, representando pelo menos 5% do orçamento

Instrumento

Subvenção Econômica

TRLs apoiáveis:

TRLs 3 a 7, devendo necessariamente prever o atingimento do TRL 7

Modo de Operação – Fluxo Contínuo

- Submissão de projetos até que acabe a disponibilidade de recursos;
- Contratação dos projetos aprovados com base na data de recebimento das propostas

*Coexecutor é opcional

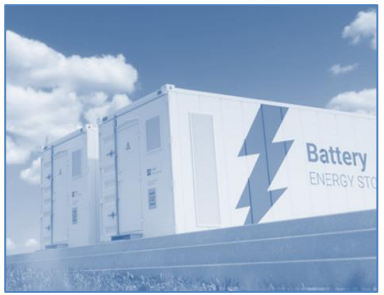
**Restrição para o envio da proposta quando a soma dos valores das propostas aprovadas superar em 30% o orçamento

Linhas Temáticas e Valores

Eólica Offshore

Energia Solar Flutuante

Novos Materiais



Armazenamento de Energia

Transmissão em Ultra Alta Tensão

Recursos disponíveis:

R$ 55,5 milhões

Valor por projeto:

R$ 3 a R$ 15 milhões

Prazo de Execução:

Até 36 meses

Linhas Temáticas

Energia Eólica Offshore

- Desenvolvimento de métodos, equipamentos ou sistemas para parques eólicos offshore

Energia Solar Flutuante

- Desenvolvimento tecnológico para produção de energia solar flutuante

Novos Materiais

- Desenvolvimento de novos materiais para a geração de energia solar ou eólica

Armazenamento de Energia

- Desenvolvimento de prova de conceito e plantas a nível piloto ou demonstrativo utilizando novas técnicas de armazenamento de energia

Transmissão em Ultra Alta Tensão

- Desenvolvimento tecnológico para transmissão em ultra alta tensão

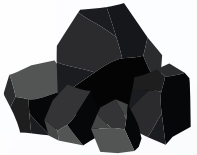
Itens Financiáveis

Pessoal

Observar valores limites (Anexo 2)

Serviços de terceiros – pessoa física ou jurídica

Obrigatório: pelo menos 5% dos dispêndios destinados a ICTs



Material de consumo

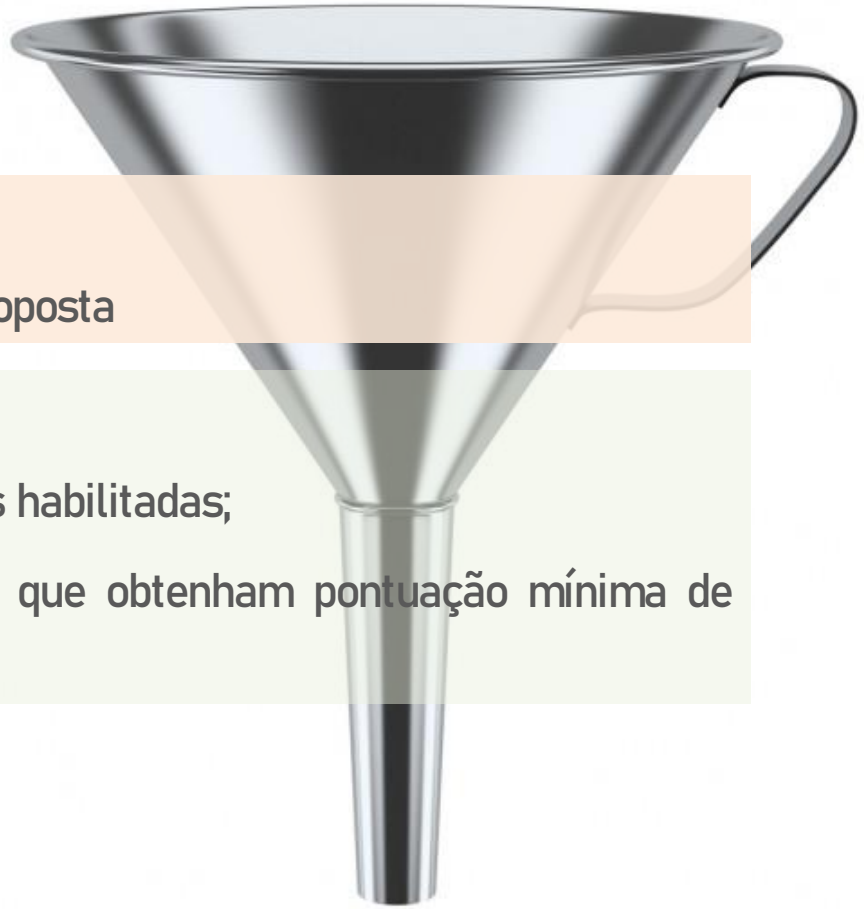
Equipamentos e material permanente

Diárias e despesas com locomoção

Observar valores limites (Anexo 3)

Obras e instalações

Etapas do Processo Seletivo



1. HABILITAÇÃO

- Verificação da adequação e aderência da proposta

2. ANÁLISE DE MÉRITO

- Análise dos aspectos técnicos das propostas habilitadas;
- São consideradas aprovadas as propostas que obtenham pontuação mínima de 75% em relação à nota máxima possível.

Critérios Habilitação (exemplos)

1. ELEGIBILIDADE DAS BENEFICIÁRIAS (ITEM 2.3):

-Registro em junta comercial até 31/12 do ano anterior (proponente/coexecutor)
-Objeto social compatível (proponente/coexecutor)

2. ENVIO DOS DOCUMENTOS (ITEM 6.7):

-Estatuto/Contrato Social
-Balanço Patrimonial e Demonstrativo de Resultado do último ano

3. ATENDIMENTO PARÂMETROS OPERAÇÃO

-Valores solicitados;
-Atendimento contrapartida mínima;
-Prazo de Execução;
-Proposta aderente ao objetivo da chamada e à linha temática
-Adequação TRLs
-Participação ICTs

4. CAPACIDADE FINANCEIRA

A Finep poderá solicitar esclarecimentos, bem como o envio de eventual documentação faltante, sendo concedidos até 10 (dez) dias às empresas para o envio das informações.

Critérios Habilitação – Capacidade Financeira

Indicadores analisados em relação à beneficiária de maior porte (inclusive Grupo Econômico):

1) Patrimônio Líquido: necessário que seja positivo;

2) Relação Resultado Operacional, Contrapartida, Endividamento Oneroso e Ativo Total – necessário atendimento de pelo menos um dos itens:

i) Resultado Operacional positivo e valor da contrapartida de até 20% do Resultado Operacional;

ii) Resultado Operacional positivo e valor da contrapartida superior a 20% do Resultado Operacional:

- Endividamento Oneroso da empresa não poderá ser superior a 30% do Ativo Total; e
- Valor da Contrapartida não poderá exceder 50% do Ativo Total.

iii) Resultado Operacional negativo:

- Endividamento Oneroso da empresa não poderá ser superior a 30% do Ativo Total; e
- Valor da Contrapartida não poderá exceder 50% do Ativo Total.

- Resultado Operacional: Receita Operacional Liquida deduzido dos custos do produto/serviço e das despesas operacionais
- Endividamento Oneroso: Participação dos empréstimos e financiamentos no Ativo Total

Critérios de Seleção – Análise de Mérito

Grau de Inovação

- Intensidade da Inovação — Nota: 0-5
- Abrangência — Nota: 0-5
- Mobilização do Sistema de Inovação — Nota: 0-5
- Grau de Incerteza Tecnológica — Nota: 0-5
- Qualificação da Equipe — Nota: 0-3
- Composição dos Itens de Dispêndios — Nota: 0-5
- Trajetória de Inovação da empresa — Nota: 0-3

Requisitos mínimos: Nota 3 para os direcionados “Abrangência”, “Qualificação da Equipe” e “Grau de Incerteza Tecnológica”

Critérios de Seleção – Análise de Mérito

Relevância da Inovação

- Relevância do Tema dentro das Prioridades do Setor — Nota: 0-3
- Impacto na Estrutura de Mercado — Nota: 0-3
- Relevância para Empresa — Nota: 0-3
- Internacionalização — Nota: 0-3
- Externalidades — Nota: 0-3

Nota mínima para aprovação: 75% em relação à nota máxima possível, considerando-se o Grau e a Relevância da inovação

Requisitos mínimos: Nota 3 para o direcionador Impacto na estrutura de mercado

Valores Contrapartida

Classificação por porte	Receita Operacional Bruta (2021)	% Mínimo de Contrapartida
Microempresa	Até R$ 360 mil	2%
Empresa de Pequeno Porte	De R$ 360 mil a R$ 4,8 MM	5%
Pequena Empresa	De 4,8 MM a R$ 16 MM	10%
Média Empresa I	De R$ 16 MM a R$ 90 MM	15%
Média Empresa II	De R$ 90 MM a R$ 300 MM	30%
Grande Empresa	Acima de R$ 300 MM	50%

Como apresentar sua proposta?

Passo 1

Acesse a página do edital: http://www.finep.gov.br/chamadas-publicas/chamadapublica/696

Passo 2

Acesse o FAP:

Documentos

Data de publicação	Nome do documento	Formatos proprietários
01/07/2022	Edital	PDF
25/07/2022	FAP - Formulário de Apresentação da Proposta	Este link abrirá em outra aba

Como apresentar sua proposta?

Passo 3

Registre-se no FAP:

Entrar

Cadastro já realizado.
Clique neste botão e entre com seu CPF e a senha escolhida.

Novo Registro

Cadastro ainda não realizado.
Ao clicar neste botão, você poderá se cadastrar como pessoa física, receber um link de acesso e cadastrar sua senha.

Passo 4

Cadastre pessoa física responsável pelo preenchimento e envio da proposta

Cadastrar Pessoa Física

Ao preencher as informações abaixo, você receberá um e-mail com link para cadastrar sua senha.

Atenção: Este link é válido por apenas 24h. Caso você não cadastre sua senha neste período, basta a adequada.

CPF	
Nome	
E-mail	
Confirmação de E-mail	

Limpar | Salvar

Como apresentar sua proposta?

Passo 5

Inicie o preenchimento da proposta

Em caso de dúvidas e orientações sobre o edital, enviar e-mail para Equipe DRIN: drin@finep.gov.br

Ouvidoria
21 2555-0230
ouvidoria@finep.gov.br

SAC
21 2555-0555
sac@finep.gov.br

Finep
INOVAÇÃO E PESQUISA
EMPRESA PÚBLICA DO MCTI

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÕES