

**SENAI**

*Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial*

PELO FUTURO DO TRABALHO

**SENAIHUB**  
INOVAÇÃO E TECNOLOGIA

# SENAI HUB

## INOVAÇÃO E TECNOLOGIA

**Chamada: Carbono Neutro  
no Setor Sucroenergético**

Chamada

**PLATAFORMA  
INOVAÇÃO PARA  
A INDÚSTRIA.//  
Chamada  
SENAI-GO**

>Inovar é humano<

//PLATAFORMA INOVAÇÃO PARA  
A INDÚSTRIA//

## Objetivo:

**Mobilizar e financiar o desenvolvimento de produtos, processos ou serviços inovadores, com o objetivo de aumentar a produtividade e a competitividade da indústria brasileira**

# //PLATAFORMA INOVAÇÃO PARA A INDÚSTRIA//

## Pilares:



INOVAÇÃO PARA A INDÚSTRIA



COMPARTILHAMENTO DE RISCO



ESTRUTURA



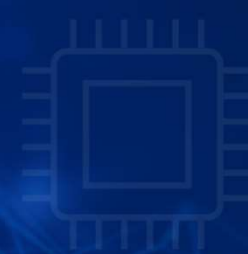
AGILIDADE OPERACIONAL

## Categories:

- **Aliança Industrial**
- **Aliança Agenda.Tech**
- **Empreendedorismo Industrial**
  1. **Modalidade 1 – Desafio Instituições Âncora**
  2. **Modalidade 2 – Startup.Tech** ✓
- **Missão Industrial**
- **Chamada Regional**
- **Habitats de Inovação**
- **Smart Factory**

**// CHAMADA - CARBONO NEUTRO  
NO SETOR SUCROENERGÉTICO//**

**Chamada SENAI-GO:  
Carbono Neutro no  
Setor Sucroenergético**





// CHAMADA - CARBONO NEUTRO  
NO SETOR SUCROENERGÉTICO //



# Chamada:

## Carbono Neutro no Setor Sucroenergético

A Chamada **CARBONO NEUTRO NO SETOR SUCROENERGÉTICO**, busca criar conexões entre desafios de indústrias de médio e grande porte do Setor Sucroenergético goiano e soluções inovadoras trazidas por startups e empresas de base tecnológica que promovam a competitividade e sustentabilidade dos setores produtivos baseando-se em uma economia de baixas emissões de carbono, visando alcançar a neutralidade.



# // CHAMADA - CARBONO NEUTRO NO SETOR SUCROENERGÉTICO//



## ROADMAP CHAMADA - Agenda

19/09 até 18/10

### 1) Identificar (Inscrição)

- Demanda – Industria
- Oferta - Startup



19/10 até 02/11

### 2) Avaliação e Classificação de Propostas



INSTITUTO SENAI  
DE TECNOLOGIA

17/11 até 02/12

### 4) Plano de Trabalho

Projeto ≥ R\$ 150 mil  
Conexões previstas: 4 projetos

05/12 até 03/01

### 5) Contratação

Assinatura de  
documentos

04/01/2023 até 04/01/2024

### 6) Execução

Duração: 12 meses  
Objetivo: PoC

03/11 até 16/11

### 3) Conexão

Demanda – Industria  
+  
Oferta - Startup





## // CHAMADA - CARBONO NEUTRO NO SETOR SUCROENERGÉTICO//



### 1) Identificar (Inscrição):



**19/09 até 18/10**

**Demanda - Indústria    Oferta - Startup**

**Devem abranger temáticas de impacto:**

- **Redução de emissões diretas CO2 do setor sucroenergético:**
  - I. Descarbonização da planta industrial;
  - II. Aumento da eficiência de novas construções.
- **Redução de emissões indiretas CO2 do setor sucroenergético;**
  - I. Mudança modal, melhoria de eficiência e novas soluções de meios de transporte utilizados na logística do setor sucroenergético.
- **Gestão de resíduos da indústria sucroenergética (economia circular).**
  - I. Aproveitamento de CO2 proveniente da produção de etanol, como matéria prima para outros produtos;
  - II. Reaproveitamento de outros resíduos como matéria prima para outras indústrias.

**Inscrições: <http://plataforma.editaldeinovacao.com.br/>**



**// CHAMADA - CARBONO NEUTRO  
NO SETOR SUCROENERGÉTICO//**



## 2) Avaliação e Classificação de Propostas:



**Demanda - Indústria**



**Oferta - Startup**

**19/10 até 02/11**

**Seleção (Conforme chamada):**

- **Critérios Eliminatórios;**
- **Critérios Classificatórios;**



**// CHAMADA - CARBONO NEUTRO  
NO SETOR SUCROENERGÉTICO//**



**3) Conexões:**

**03/11 até 16/11**



**Demanda - Indústria**



**Oferta - Startup**

**Chamada prevê até 4 conexões:**

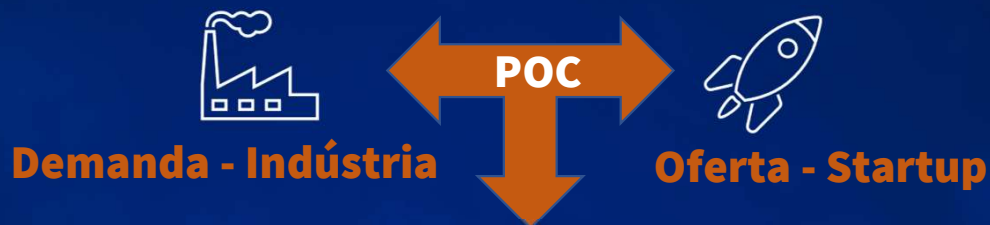
- Rodadas de Conexão;
- Avaliação e seleção das propostas das empresas Ofertantes



**// CHAMADA - CARBONO NEUTRO  
NO SETOR SUCROENERGÉTICO//**



## 4) Plano de Trabalho:



**17/11 até 02/12**

**INSTITUTO SENAI**  
DE TECNOLOGIA  
**IST - Coordenador**

**Plano de Trabalho ≥ R\$ 150 mil**



**Contrapartida Plataforma = R\$ 100 mil**

SENAI DN = **R\$ 75 mil** por projeto

- **R\$ 50 mil:** Para despesas IST SENAI (coordenador) execução de prova de conceito;
- **R\$ 25 mil:** Destinado à Startup por meio de serviços ofertados pelo SENAI (Voucher).

SENA DR = **R\$ 25 mil** por projeto

- Operacionalização da chamada.

**Contrapartida Indústria ≥ R\$ 50 mil**

- Recurso destinado à Startup.



**// CHAMADA - CARBONO NEUTRO  
NO SETOR SUCROENERGÉTICO//**



## 4) Plano de Trabalho (quadro resumo):

**17/11 até 02/12**

Contrapartida obrigatória por projeto	Industria Demandante	Plataforma		
		SENAI DR	SENAI DN	
<b>Recursos</b>	<b>No mínimo: R\$50.000,00 (Financeiro)</b>	<b>R\$25.000,00 (Econômico)</b>	<b>R\$25.000,00 (Financeiro)</b>	<b>R\$50.000,00 (Financeiro)</b>
<b>Descrição</b>	Destinado à Startup ou Empresa de Base Tecnológica	Operacionalização da chamada	Destinado à Startup utilizar em Serviços na Rede SENAI (IST's e ISL's)	Destinado ao IST coordenador - execução da Prova de Conceito.





**// CHAMADA - CARBONO NEUTRO  
NO SETOR SUCROENERGÉTICO//**



**5) Contratação:**

**05/12/2022 até 03/01/2023**



**Assinatura de documentação:**

- Acordo de Cooperação
- Termo de confidencialidade
- Plano de Projeto/Prova de Conceito





# // CHAMADA - CARBONO NEUTRO NO SETOR SUCROENERGÉTICO//



## 6) Execução:

**04/01/2023 até 04/01/2024**



### Execução do Projeto:

12 meses a partir da assinatura do Acordo de Cooperação  
Execução do PoCs (Provas de Conceito)  
TRL nível 3 a 5



# // CHAMADA - CARBONO NEUTRO NO SETOR SUCROENERGÉTICO//



## Cronograma:

NOME DA ETAPA	DESCRIÇÃO	PERÍODO
1. Inscrições	Inscrição de Desafios de Demandantes	De 19/09/2022 até 18/10/2022
	Inscrição de Soluções de Ofertantes	De 19/09/2022 até 18/10/2022
	Avaliação e Classificação das Propostas	De 19/10/2022 até 02/11/2022
2. Conexões e Priorização entre oferta e demanda	Conexões	De 03/11/2022 até 16/11/2022
	Plano de Trabalho	De 17/11/2022 até 02/12/2022
	Contratação	De 05/12/2022 até 03/01/2023
3. Execução	Execução do Projeto com Realização da Prova de Conceito	Durante até 12 meses, após a contratação
	Encerramento	



## // CHAMADA - CARBONO NEUTRO NO SETOR SUCROENERGÉTICO//



### Evento:



### Workshop – Carbono Neutro no Setor Sucroenergético

**Data:** 06/10

**Horário:** 16h30

**Local:** FIEG (10º Andar)

**Descrição:** Evento para divulgação da Chamada Carbono Neutro no Setor Sucroenergético, aprovada na Plataforma de Inovação da Indústria – DN.

No evento será apresentado as regras do edital , como realizar a submissão na Plataforma de Inovação da Industrial e está sendo planejado a palestra de industrias do setor sucroenergético com a temática de carbono neutro e sua atual relevância;



// CHAMADA - CARBONO NEUTRO  
NO SETOR SUCROENERGÉTICO//



## Maiores Informações:

- [kunihi.senai@fieg.com.br](mailto:kunihi.senai@fieg.com.br)
- (62) 3219-1496
- (62) 981185385
- <http://plataforma.editaldeinovacao.com.br/>

