

Programa Brasileiro  
GHG Protocol

ADESÃO E RENOVAÇÃO

 **FGV EAESP**  
CENTRO DE ESTUDOS  
EM SUSTENTABILIDADE

CICLO 2024

Programa Brasileiro GHG Protocol



# Índice

---

1. Sobre o FGVces	03
2. Programa Brasileiro GHG Protocol	04
2.1 Registro Público de Emissões	05
2.2 Política de qualificação dos inventários	06
2.3 Membros	07
3. Ciclo 2024: Adesão e Renovação	12
3.1 Por que fazer inventários de GEE?	13
3.2 Por que aderir ao Ciclo 2024?	14
3.3 Opções de adesão	15
3.4 Atividades do Ciclo	16
3.5 Investimento	17
3.6 Treinamentos	18
3.7 Atividades temáticas	19
3.8 Evento Anual	20
3.9 Outras iniciativas FGVces e benefícios	21
3.10 Calendário	24
4. Fale com o Programa Brasileiro GHG Protocol	25



# 1. Sobre o FGVces

O Centro de Estudos em Sustentabilidade (FGVces), da Escola de Administração de Empresas da Fundação Getúlio Vargas (FGV EAESP), é um espaço aberto de estudo, aprendizado, reflexão, inovação e de produção de conhecimento, composto por pessoas de formação multidisciplinar.

O FGVces trabalha no desenvolvimento de **estratégias, políticas e ferramentas de gestão públicas e empresariais para a sustentabilidade**, no âmbito local, nacional e internacional.

Nele está o Programa de Política e Economia Ambiental, que gerencia o Programa Brasileiro GHG Protocol (PBGHG).



## 2. Programa Brasileiro GHG Protocol

O Programa Brasileiro GHG Protocol (PBGHG) foi criado em 2008 e é responsável pela adaptação do método GHG Protocol ao contexto brasileiro e desenvolvimento de ferramentas de cálculo para estimativas de emissões de gases do efeito estufa (GEE).

Desenvolvido pelo FGVces e WRI, em parceria com o Ministério do Meio Ambiente, Conselho Empresarial Brasileiro para o Desenvolvimento Sustentável (Cebds), World Business Council for Sustainable Development (WBCSD) e 27 Empresas Fundadoras.

Atua na capacitação de organizações para realização de inventários organizacionais de GEE, tendo treinado mais de 1.800 gestores.

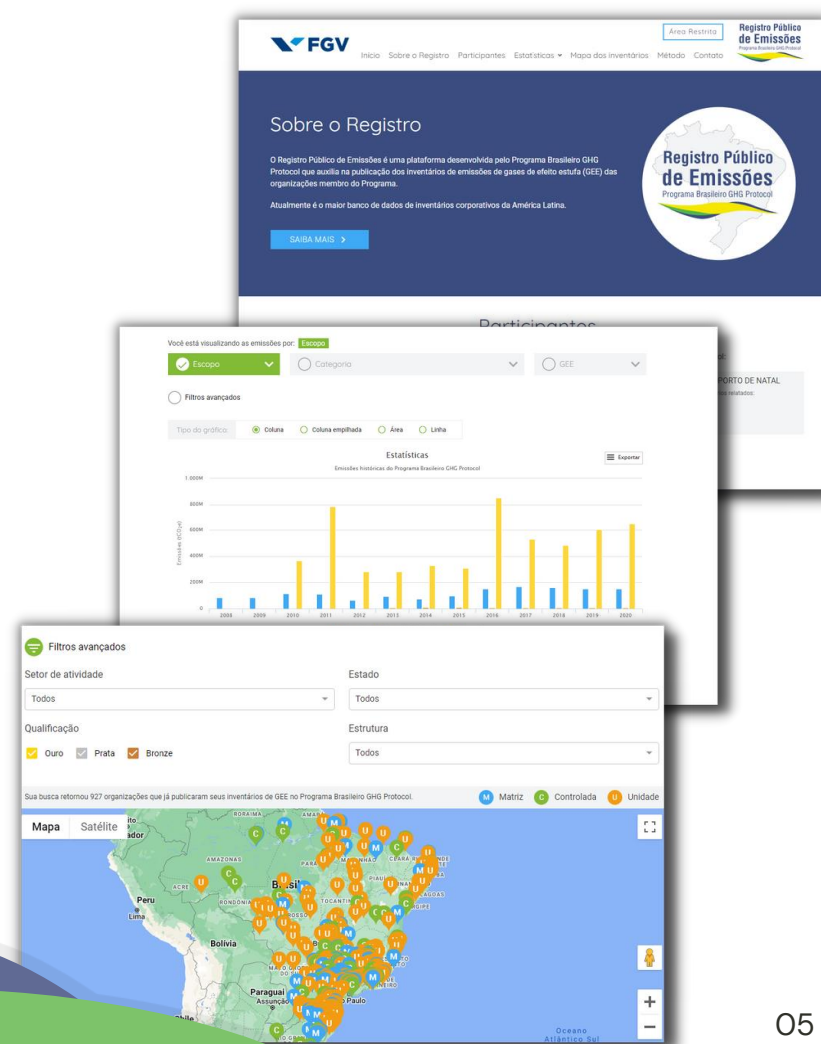


### Objetivo

Estimular a cultura corporativa de inventário de emissões de GEE no Brasil, proporcionando aos participantes acesso a instrumentos e padrões de qualidade internacional para contabilização das emissões e publicação dos inventários.

## 2.1 O Registro Público de Emissões

- É uma **plataforma online** que auxilia as organizações na publicação de seus inventários de emissões corporativas de GEE.
- É a **maior base de dados pública de inventários corporativos de GEE da América Latina.**
- Possui **mais de 4.000 inventários** de GEE publicamente disponíveis.
- Duas interfaces de interação, a área pública e a área restrita (apenas para membros do programa).



## 2.2 Política de Qualificação dos inventários

### Ouro

Organização faz a publicação de um inventário de GEE completo<sup>1</sup> + verificação do inventário por Organismo de Verificação (OV) acreditado pelo Inmetro

### Prata

Organização faz a publicação de um inventário de GEE completo<sup>1</sup>

### Bronze

Organização faz a publicação de um inventário de GEE parcial<sup>2</sup>

---

A verificação do inventário é opcional para todos os participantes

<sup>1</sup> Um inventário completo deve incluir todas as fontes de Escopo 1 e Escopo 2. Escopo 3 é de relato opcional.

<sup>2</sup> Não inclui alguma emissão de Escopo 1 e/ou Escopo 2.



# 3. CICLO 2024

## Adesão e Renovação



# 3.1. Por que fazer inventários de GEE?

## Inventário como ferramenta de gestão

- Monitoramento das emissões ao longo do tempo (dados históricos)
- Estabelecimento de **metas e indicadores**
- Implementação de processo de melhoria interna:
  - **redução de emissões**
  - **economia de recursos**
  - **aumento da eficiência**

## Competitividade

- Abertura a **novos mercados**
- Participação em programas regionais e globais
- Acesso a linhas de créditos especiais
- Resposta aos investidores
- Desenvolvimento da **pegada de carbono** de produtos e serviços
- Informações ao cliente

## Transparência

- **Reconhecimento por parte dos stakeholders** (investidores, clientes, parceiros)
- **Reputação e credibilidade** da organização em seu meio
- Uso dos dados do inventário em outras iniciativas, como:
  - CarbonDisclosure Project CDP
  - Global Reporting Initiative GRI
  - Índice Carbono Eficiente ICO2
  - Índice de Sustentabilidade Empresarial ISE
  - Dow Jones Sustainability Index DJSI



## 3.2 Por que aderir ao Ciclo 2024?

- **Inserção em um ambiente institucional com ampla variedade de organizações e setores** para o diagnóstico das emissões de sua operação;
- **Visibilidade para práticas sustentáveis da sua organização:** por meio do Registro Público de Emissões é possível compartilhar estratégias e projetos de redução de emissões;
- **Suporte técnico** para preparação dos inventários e revisão das informações relatadas.

## 3.3 Opções de adesão e renovação

<p><b>Ciclo com treinamento</b></p>	<p><b>Publicação do inventário no RPE + Treinamento no método GHG Protocol</b></p>	<p>Opção recomendada para empresas que não possuem experiência na elaboração de inventários de GEE utilizando o GHG Protocol ou empresas que desejam capacitar novos colaboradores.</p>
<p><b>Ciclo sem treinamento</b></p>	<p><b>Publicação do inventário no RPE</b></p>	<p>Esta opção é recomendada para empresas que possuem experiência na elaboração de inventários de GEE.</p>

### Por que o treinamento é importante?

O treinamento no método GHG Protocol oferece conhecimento sobre conceitos, diretrizes de contabilização e exercícios práticos na ferramenta de cálculo. A capacitação fomenta a produção de inventários seguindo os princípios de relevância, integridade, consistência, transparência e exatidão.

## 3.4 Opções de adesão: Atividades

Ciclo com treinamento	Ciclo sem treinamento	Atividades
✓	✗	Treinamento de 2 pessoas no método do Programa Brasileiro GHG Protocol (duração: 16h)
✓	✓	Participação nas atividades temáticas
✓	✓	Plantão de dúvidas (duração: 4h)
✓	✓	Suporte técnico remoto por telefone ou e-mail (duração: 4h usadas conforme necessidade)
✓	✓	Revisão do relato do inventário pela equipe técnica do Programa (desk review) <sup>1</sup>
✓	✓	Acesso à área restrita do Registro Público de Emissões e publicação do inventário
✓	✓	Divulgação do inventário no Registro Público de Emissões e do logo da empresa no site do PBGHG
✓	✓	Participação no Evento Anual, reconhecimento como Membro do Programa e uso dos selos e marcas do Programa

<sup>1</sup>Inventários verificados por Organismo de Verificação (OV) acreditado pelo Inmetro não passarão pelo processo de desk review.

## 3.5 Opções de adesão: Investimento

	<b>ONGS, MICRO E PEQUENO PORTE</b> (Faturamento Anual R\$16 milhões)	<b>MÉDIO PORTE E GOVERNO</b> (Faturamento Anual entre R\$16 mi e R\$90 mi)	<b>GRANDE PORTE</b> (Faturamento Anual ≥ R\$90 mi)
<b>Adesão - Com treinamento</b>	R\$ 7.400,00	R\$ 17.900,00	R\$ 32.200,00
<b>Adesão - Sem treinamento</b>	R\$ 2.900,00	R\$ 7.400,00	R\$ 11.600,00
<b>Renovação - Com treinamento</b>	R\$ 6.800,00	R\$ 16.500,00	R\$ 29.500,00
<b>Renovação - Sem treinamento</b>	R\$ 2.600,00	R\$ 6.300,00	R\$ 10.200,00
<b>Publicação de inventário adicional (de anos anteriores)</b>	R\$ 2.600		
<b>Participante adicional no treinamento</b>	R\$ 3.500		

## 3.6 Treinamentos on-line

São duas opções de turmas on-line.

### 1º Turma



**28, 29 e 30 de novembro  
de 2023**



**Vagas limitadas**  
(consultar disponibilidade)



Local: via **Zoom**  
Carga horária: **16h**

### 2º Turma



**06, 07 e 08  
de fevereiro de 2024**



**Vagas limitadas**  
(consultar disponibilidade)



Local: via **Zoom**  
Carga horária: **16h**

O conteúdo não difere entre as turmas



## 3.7 Atividades temáticas



Serão realizados **dois webinars** exclusivos para organizações inventariantes (OI).

Os temas serão definidos ao longo do Ciclo e com participação dos representantes das OI.

## 3.8 Evento Anual

O evento marca o fim do Ciclo e a divulgação dos inventários.

- Pesquisadores do programa apresentam resultados gerais do ciclo e percepções dos seus representantes;
- Oportunidade de diálogo entre as organizações e compartilhamento de experiências;

Previsão de realização:

**Setembro de 2024**



## Bem - vindos ao Clube de Parceiros FGV

É um programa de relacionamento que aproxima a academia das organizações.

### GHG Protocol

As empresas que aderirem ao GHG Protocol integram o Clube de Parceiros e têm benefícios exclusivos!

Se precisar de mais informações, entre em contato conosco:  
(11) 3799-7919



## BENEFÍCIOS EXCLUSIVOS

10% de desconto

Cursos de Especialização FGV  
EAESP  
e  
Educação Executiva FGV

Ação Promocional



Reserva de Sala



Realização

 **FGV EAESP**  
CENTRO DE ESTUDOS  
EM SUSTENTABILIDADE

## 3.9 Outras iniciativas FGVces

# Mercado de Carbono no Brasil: contribuições do setor empresarial

CICLO 2024

Iniciativas  
Empresariais

## POR QUE PARTICIPAR DO CICLO 2024?

- Compreender riscos e oportunidades associados à precificação de carbono (ambiente regulado e voluntário);
- Obter insumos para estabelecer posicionamento e estratégia empresarial diante de um mercado regulado;
- Emular o funcionamento de sistema de comércio de emissões e capacitar os representantes das empresas;
- Estimular intercâmbio de informações para o subsídio de políticas públicas;
- Contribuir para o avanço do conhecimento e práticas do setor empresarial brasileiro.

**\*AO ADERIR, SUA EMPRESA TERÁ:**

**10% DE DESCONTO NO PROGRAMA GHG PROTOCOL**

Para mais informações, escreva para [i.empresariais@fgv.br](mailto:i.empresariais@fgv.br)





## 3.9 Calendário do CICLO 2024

	2023			2024									
	OUT	NOV	DEZ	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT
Adesão ao Programa (Com treinamento)													
Adesão ao Programa (Sem treinamento)													
Treinamento para realização de inventários organizacionais de GEE no método GHG Protocol		28, 29 e 30			06, 07 e 08								
Suporte técnico remoto (e-mail, telefone, skype)													
Webinar 1							A definir						
Webinar 2							A definir						
Preenchimento no RPE + DATA LIMITE											25		
Revisão do inventário (desk review)													
Disponibilização dos inventários finais na área pública do Registro Público de Emissões													
Evento Anual do Programa Brasileiro GHG Protocol – apresentação dos resultados dos membros do PBGHG												A definir	



**Data limite para preenchimento do RPE: 31 de maio de 2024**

Para as organizações que optarem por contratar um **Organismo de Verificação (OV)**, o processo de verificação deve estar encerrado – com a declaração de verificação anexada no Registro Público de Emissões – até a data limite para envio do inventário ao desk review.

A disponibilização de todos inventários na área pública do RPE acontecerá a partir do Evento Anual do Programa Brasileiro GHG Protocol.

Realização



## Fale com os pesquisadores do PBGHG!



[ghg@fgv.br](mailto:ghg@fgv.br)

Carolina Bastos  
[carolina.bastos@fgv.br](mailto:carolina.bastos@fgv.br)



Av. 9 de julho, 2029 -  
Bela Vista. São Paulo/SP

Lucas Cesilla  
[lucas.cesilla@fgv.br](mailto:lucas.cesilla@fgv.br)



[fgv.br/ghg](http://fgv.br/ghg)

Guilherme Lefèvre (gestor)  
[guilherme.lefevre@fgv.br](mailto:guilherme.lefevre@fgv.br)