

**Declaração de Verificação**

Nº 019/2024

Esta Declaração de Verificação documenta que o **BVQI DO BRASIL SOCIEDADE CERTIFICADORA LTDA** realizou as atividades de verificação de acordo com as Especificações de Verificação do Programa Brasileiro GHG Protocol e a norma ABNT NBR ISO 14064-3:2007.

<b>Organização Inventariante:</b>	TANAC S.A.
<b>CNPJ:</b>	91.359.711/0075-49
<b>Endereço:</b>	Rua Dom Pedro II – 978 - Conj 701 A 709 Conj 801 A 809 – Higienópolis - Porto Alegre / RS - 90550-141
<b>Responsável:</b>	Juliana Biscaro Brutti
<b>E-mail:</b>	jbbritti@tanac.com.br

As emissões de gases de efeito estufa (GEE) informadas pela Organização Inventariante em seu inventário de emissões, de 1º de janeiro até 31 de dezembro de **2023** são verificáveis e cumprem os requisitos do Programa Brasileiro GHG Protocol, detalhados nas Especificações do Programa Brasileiro GHG Protocol de Contabilização, Quantificação e Publicação de Inventários Corporativos de Emissões de Gases de Efeito Estufa (EPB).

**Nível de Confiança**

O Organismo de Verificação (OV) atribuiu o seguinte nível de confiança ao processo de verificação:

<input checked="" type="checkbox"/>	Verificação com nível de confiança <b>Razoável</b>
-------------------------------------	--

“O inventário de gases de efeito estufa da organização inventariante para o ano de **2023** está materialmente correto, é uma representação justa dos dados e informações de GEE e foi elaborado de acordo com as EPB.”

**Escopo da Verificação**

O inventário do ano de 2022 da organização inventariante foi verificado dentro do seguinte escopo:

Limites organizacionais		Limites operacionais	
<input checked="" type="checkbox"/>	Controle operacional	<input checked="" type="checkbox"/>	Escopo 1
		<input checked="" type="checkbox"/>	Escopo 2 – abordagem baseada em localização
	Participação Societária		Escopo 2 – abordagem baseada em escolha de compra
		<input checked="" type="checkbox"/>	Escopo 3

Foram excluídas da verificação: Não foram excluídas fontes

[as seguintes fontes /entidades jurídicas/ unidades operacionais/ etc.]



**Instalações Visitadas**

Instalação	Relação com a Holding	Endereço	Data da visita
TANAC S.A. – Corporativo	Matriz	Rua Dom Pedro II – 978 - Conj 701 A 709 Conj 801 A 809 – Higienópolis - Porto Alegre / RS - 90550-141	26/02/2024
TANAC S.A Montenegro	Unidade	Rua Torbjorn Weibull - 199 - Montenegro / RS – 92524-000	26/02/2024
TANAC S.A Rio Grande	Unidade	Rua Romar Demetrio Vanzin - 5001 - Rio Grande / RS – 96200 - 970	27/02/2024
TANAGRO - Viveiro Florestal	Unidade	Estrada Fortaleza - s/nº - Distrito Fortaleza - Triunfo / RS - 95840-000	27/02/2024
TANAGRO - Pelotas	Unidade	Rodovia BR-116 – 12605 - Km 516 - Tres Vendas – Pelotas / RS – 96070-560	28/02/2024

**Total de emissões verificadas em toda a organização - abordagem de Controle Operacional**

Emissão de GEE em toneladas de CO <sub>2</sub> equivalente (tCO <sub>2</sub> e)				
GEE	Escopo 1	Escopo 2 Abordagem baseada em localização	Escopo 2 Abordagem baseada em escolha de compra	Escopo 3 (se aplicável)
CO <sub>2</sub>	7.832,691	1.205,830	-	14.744,042
CH <sub>4</sub>	7.160,837	-	-	1.214,855
N <sub>2</sub> O	2.784,867	-	-	721,634
HFCs	54,249	-	-	-
PFCs	-	-	-	-
SF <sub>6</sub>	-	-	-	-
NF <sub>3</sub>	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>17.832,645</b>	<b>1.205,830</b>	-	<b>16.680,562</b>
CO <sub>2</sub> biogênico	<b>378.044,068</b>	-	-	<b>963,532</b>



**Total de remoções verificadas em toda a organização - abordagem de Controle Operacional**

**Remoção de CO<sub>2</sub> biogênico (tCO<sub>2</sub>e)**

G EE	Escopo 1	Escopo 2 Abordagem baseada em localização	Escopo 2 Abordagem baseada em escolha de compra	Escopo 3 (se aplicável)
CO <sub>2</sub> biogênico	511.684,223	-	-	262.290,035

**Outros gases de efeito estufa não contemplados pelo Protocolo de Quioto (tCO<sub>2</sub>e)**

GEE	Emissões tCO <sub>2</sub> e
HCFC-22	25,584



**Conflito de Interesse (CDI)**

Eu, Thiago Ernani Milagres, certifico que nenhum conflito de interesse existe entre a Organização Inventariante e o **BVQI DO BRASIL SOCIEDADE CERTIFICADORA LTDA**, ou qualquer dos indivíduos membros da equipe de verificação envolvidos na verificação do inventário, conforme definido no capítulo 3.2.1 das Especificações de Verificação do Programa Brasileiro GHG Protocol.

Thiago Ernani G. Milagres

Thiago Ernani Milagres, Verificador Líder

Data: 14/05/2024

**Conclusão**

Como responsáveis pelas atividades de verificação do inventário de GEE da organização inventariante, atestamos que as informações contidas neste documento são verdadeiras.

Thiago Ernani G. Milagres

Thiago Ernani Milagres, Verificador Líder

Data: 14/05/2024

Rafael Silva Caldeira

Rafael Silva Caldeira, Revisor Independente

Data: 14/05/2024

**Revisão (se aplicável)**

Versão:	02
Data:	14/05/2024
Justificativa:	Emissão

Bruno Bomtorim Moreira

Bruno Bomtorim Moreira - Gerente Técnico de Certificação

Escritório Local: Rua Piauí, 435, Santa Paula - 09541-150

São Caetano do Sul/SP

