
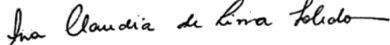
	<b>CERTIFICADO DE PRODUÇÃO E IMPORTAÇÃO EFICIENTE DE BIOCOMBUSTÍVEIS</b>		Aprovado em	28/03/2023
	SGS.002.021011.03.2023		Válido até	27/03/2026
<b>NOTA DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICO-AMBIENTAL (gCO<sub>2</sub>eq/MJ):</b>		<b>60,27</b>	<b>FATOR PARA EMISSÃO DE CBIO (tCO<sub>2</sub>eq/L) *:</b>	
			<b>1,148266E-03</b>	
Biocombustível:	Etanol Anidro	Rota:	E1GC	Volume elegível (%)
Massa específica (t/m <sup>3</sup> ):	0,79100	PCI (MJ/kg):	28,26	
<b>Unidade Produtora</b>				
Identificação:	<b>TROPICAL BIOENERGIA S.A.</b>			
Endereço:	<b>ROD GO 410 KM 51 A ESQUERDA, S/N, FAZENDA CANADA, EDEIA ZONA RURAL 75940-000</b>			
<b>Firma Inspetora</b>		<b>Emissor Primário</b>		
Razão Social:	SGS DO BRASIL LTDA	Razão Social:	TROPICAL BIOENERGIA S.A.	
CNPJ:	33.182.809/0083-87	CNPJ:	08.195.806/0001-94	
<b>Identificação do Representante Legal:</b>		<b>Identificação do Auditor Líder:</b>		
<b>Thiago Doretto</b>		<b>Ana Claudia de Lima Toledo</b>		
<b>Assinatura do Representante Legal:</b>		<b>Assinatura do Auditor Líder:</b>		
				

\* FATOR PARA EMISSÃO DE CBIO = (NOTA DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICO-AMBIENTAL) x (Volume elegível) x (Massa específica) x (PCI)