

		CERTIFICADO DE PRODUÇÃO E IMPORTAÇÃO EFICIENTE DE BIOCOMBUSTÍVEIS		Aprovado em 07/10/2026	
		TTM.003.022001.10.2026		Válido até 06/10/2029	
NOTA DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICO-AMBIENTAL (gCO₂eq/MJ):		60,46		FATOR PARA EMISSÃO DE CBIO (tCO₂eq/L) *:	
				1,280625E-03	
Biocombustível:	Etanol Hidratado	Rota:	E1GC	Volume elegível (%)	99,25
Massa específica (t/m ³):	0,80900	PCI (MJ/kg):	26,38		
Unidade Produtora					
Identificação:	Diana Bioenergia Avanhandava S/A				
Endereço:	Estrada Municipal Amélio Veneroni, km 9 – CEP: 16.369-899 – Avanhandava/SP				
Firma Inspetora			Emissor Primário		
Razão Social:	UM DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO EMP		Razão Social:	Diana Bioenergia Avanhandava S/A	
CNPJ:	05.773.229/0001-82		CNPJ:	45.902.707/0001-21	
Identificação do Representante Legal:			Identificação do Auditor Líder:		
Rafael Y. O. Noguchi			Tatiana Mascari Parizotto		
Assinatura do Representante Legal:			Assinatura do Auditor Líder:		
Assinado eletronicamente por: Rafael Yukio Okamoto Noguchi CPF: 350.616.888-64			 Assinado eletronicamente por: Tatiana Mascari Parizotto CPF: 339.999.438-90 Data: 14/10/2026 14:10:11 -03:00		

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





MANIFESTO DE ASSINATURAS



Código de validação: BS69R-TYVZL-QL8MN-7HPZL

Tipo de assinatura: Avançada

Esse documento foi assinado pelos seguintes signatários nas datas indicadas (Fuso horário de Brasília):

- ✓ Rafael Yukio Okamoto Noguchi (CPF 350.616.888-64) em 14/10/2026 14:02 -
Assinado eletronicamente

Endereço IP	Geolocalização
45.233.126.246	Não disponível
Autenticação raf***@institutototum.com.br (Verificado)	
Login	
hx4Ogxn0llv0b9zcu6W4mrhaiVoRvFDYXXIXDMur73w=	
SHA-256	

- ✓ Tatiana Mascari Parizotto (CPF 339.999.438-90) em 14/10/2026 14:10 -
Assinado eletronicamente

Endereço IP	Geolocalização
177.76.251.138	Não disponível
Autenticação tat*****@hotmail.com	
Email verificado	
YeoDF+Ea/qklWDcDg3c+Tmdg2XQO6eBYxyMV7tgazuU=	
SHA-256	

Para verificar as assinaturas, acesse o link direto de validação deste documento:

<https://portal.wesign.com.br/validate/BS69R-TYVZL-QL8MN-7HPZL>

Ou acesse a consulta de documentos assinados disponível no link abaixo e informe o código de validação:

<https://portal.wesign.com.br/validate>