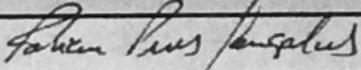
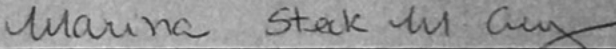

		CERTIFICADO DE PRODUÇÃO E IMPORTAÇÃO EFICIENTE DE BIOCOMBUSTÍVEIS		Emitido em	05/05/2020
		SGS.002.038002.05.2020		Válido até	04/05/2023
NOTA DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICO-AMBIENTAL (gCO₂eq/MJ):		59,80	FATOR PARA EMISSÃO DE CBIO (tCO₂eq/L) *:		1,259754E-03
Biocombustível:	Etanol Hidratado	Rota:	E1GC	Volume elegível (%):	98,71
Massa específica (t/m ³):	0,80900	PCI (MJ/kg):	26,38		
Unidade Produtora					
Identificação:	FLORESTA S/A AÇÚCAR E ÁLCOOL				
Endereço:	RODOVIA BR 060, KM 356 SANTO ANTONIO DA BARRA-GO				
Firma Inspetora			Emissor Primário		
Razão Social:	SGS ICS Certificadora Ltda		Razão Social:	FLORESTA S/A AÇÚCAR E ÁLCOOL	
CNPJ:	00.272.073/0001-32		CNPJ:	08.048.772/0001-05	
Identificação do Representante Legal:			Identificação do Auditor Líder:		
Fabian Peres Gonçalves			Marina Steck Martins Cruz		
Assinatura do Representante Legal:			Assinatura do Auditor Líder:		
 Fabian Peres Gonçalves - Negócios de Sustentabilidade			 Marina Steck Martins Cruz		

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

	CERTIFICADO DE PRODUÇÃO E IMPORTAÇÃO EFICIENTE DE BIODIESEL	Emitido em	05/05/2020
	SGS.002.038002.05.2020	Válido até	04/05/2023

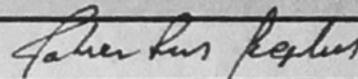
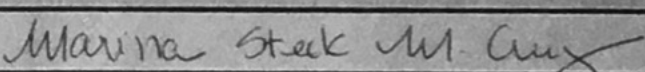
NOTA DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICO-AMBIENTAL (gCO₂eq/MJ):	60,20	FATOR PARA EMISSÃO DE CBIO (tCO₂eq/L) *:	1,328331E-03
--	-------	--	--------------

Biocombustível:	Etanol Anidro	Rota:	E1GC	Volume elegível (%):	98,71
Massa específica (t/m ³):	0,79100	PCI (MJ/kg):	28,26		

Unidade Produtora	
Identificação:	FLORESTA S/A AÇÚCAR E ÁLCOOL
Endereço:	RODOVIA BR 060, KM 356 SANTO ANTONIO DA BARRA-GO

Firma Inspetora		Emissor Primário	
Razão Social:	SGS ICS Certificadora Ltda	Razão Social:	FLORESTA S/A AÇÚCAR E ÁLCOOL
CNPJ:	00.272.073/0001-32	CNPJ:	08.048.772/0001-05

Identificação do Representante Legal:	Identificação do Auditor Líder:
Fabian Peres Gonçalves	Marina Steck Martins Cruz

Assinatura do Representante Legal:	Assinatura do Auditor Líder:
 Fabian Peres Gonçalves Gerente de Negócios de Sustentabilidade	 Marina Steck M. Cruz

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