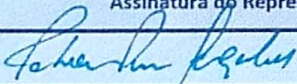
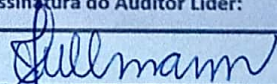
	CERTIFICADO DE PRODUÇÃO E IMPORTAÇÃO EFICIENTE DE BIOCOMBUSTÍVEIS		Emitido em	24/04/2020
	SGS.002.009025.04.2020		Válido até	23/04/2023
NOTA DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICO-AMBIENTAL (gCO₂eq/MJ):		61,80	FATOR PARA EMISSÃO DE CBIO (tCO₂eq/L) *:	
			1,375240E-03	
Biocombustível:	Etanol Anidro	Rota:	E1GC	Volume elegível (%):
Massa específica (t/m ³):	0,79100	PCI (MJ/kg):	28,26	
Unidade Produtora				
Identificação:	Usina Açucareira S. Manoel S/A			
Endereço:	Faz. Boa Vista, s/n, caixa postal 127 - Zona rural. CEP: 18.650-000. São Manuel/SP			
Firma Inspetora		Emissor Primário		
Razão Social:	SGS ICS Certificadora Ltda	Razão Social:	Usina Açucareira S. Manoel S/A	
CNPJ:	00.272.073/0001-32	CNPJ:	60.329.174/0001-24	
Identificação do Representante Legal:		Identificação do Auditor Líder:		
Fabian Peres Gonçalves		Juliana Fullmann		
Assinatura do Representante Legal:		Assinatura do Auditor Líder:		
 Fabian Peres Gonçalves Gerente de Negócios de Sustentabilidade				

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