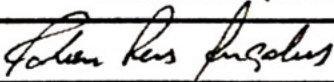
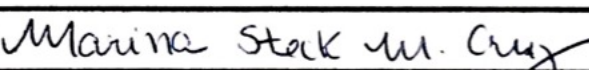
	CERTIFICADO DE PRODUÇÃO E IMPORTAÇÃO EFICIENTE DE BIOCOMBUSTÍVEIS			Emitido em	08/05/2020
	SGS.002.038003.05.2020			Válido até	07/05/2023
NOTA DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICO-AMBIENTAL (gCO₂eq/MJ):		62,60	FATOR PARA EMISSÃO DE CBIO (tCO₂eq/L) *:		1,244572E-03
Biocombustível:	Etanol Anidro	Rota:	E1GC	Volume elegível (%):	88,94
Massa específica (t/m ³):	0,79100	PCI (MJ/kg):	28,26		
Unidade Produtora					
Identificação:	USINA PANORAMA S/A				
Endereço:	RODOVIA BR 452, KM 60 ITUMBIARA-GO				
Firma Inspetora			Emissor Primário		
Razão Social:	SGS ICS Certificadora Ltda		Razão Social:	USINA PANORAMA S/A	
CNPJ:	00.272.073/0001-32		CNPJ:	08.704.527/0001-09	
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)