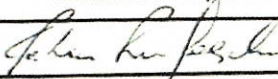
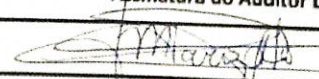
		CERTIFICADO DE PRODUÇÃO E IMPORTAÇÃO EFICIENTE DE BIOCOMBUSTÍVEIS		Emitido em	18/02/2020
		SGS.002.009021.02.2020		Válido até	17/02/2023
NOTA DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICO-AMBIENTAL (gCO₂eq/MJ):		66,20	FATOR PARA EMISSÃO DE CBIO (tCO₂eq/L) *:		1,368016E-03
Biocombustível:	Etanol Hidratado	Rota:	E1GC	Volume elegível (%)	96,83
Massa específica (t/m ³):	0,80900	PCI (MJ/kg):	26,38		
Unidade Produtora					
Identificação:	Cocal Com. Ind. Canaã Açúcar e Álcool Ltda - Unidade Narandiba				
Endereço:	Estrada Municipal NRD, 267 - Fazenda Gênese. CEP: 19.220-000 Narandiba/SP				
Firma Inspetora			Emissor Primário		
Razão Social:	SGS ICS Certificadora Ltda.		Razão Social:	Cocal Com. Ind. Canaã Açúcar e Álcool Ltda	
CNPJ:	00.272.073/0001-32		CNPJ:	44.373.108/0006-00	
Identificação do Representante Legal:			Identificação do Auditor Líder:		
Fabian Peres Gonçalves			Tatiana Mascari Parizotto		
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)