

		CERTIFICADO DE PRODUÇÃO E IMPORTAÇÃO EFICIENTE DE BIOCOMBUSTÍVEIS		Emitido em	05/05/2020
		SGS.002.021005.05.2020		Válido até	04/05/2023
NOTA DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICO-AMBIENTAL (gCO₂eq/MJ):		51,00	FATOR PARA EMISSÃO DE CBIO (tCO₂eq/L) *:		1,109256E-03
Biocombustível:	Etanol Anidro	Rota:	E1GC	Volume elegível (%):	97,30
Massa específica (t/m ³):	0,79100	PCI (MJ/kg):	28,26		
Unidade Produtora					
Identificação:	USINA FRUTAL ACUCAR E ALCOOL LTDA				
Endereço:	Fazenda São Bento da Ressaca, s/nº - Zona Rural - Frutal/MG				
Firma Inspetora			Emissor Primário		
Razão Social:	SGS ICS Certificadora Ltda		Razão Social:	USINA FRUTAL ACUCAR E ALCOOL LTDA	
CNPJ:	00.272.073/0001-32		CNPJ:	07.455.944/0001-00	
Identificação do Representante Legal:			Identificação do Auditor Líder:		
Fabian Peres Gonçalves			Caio César F. de Faria		
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)