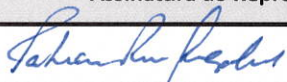
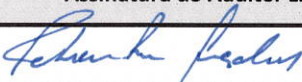
	<b>CERTIFICADO DE PRODUÇÃO E IMPORTAÇÃO EFICIENTE DE BIODIESEL</b>			Emitido em	12/05/2020
	SGS.002.025004.05.2020			Válido até	11/05/2023
<b>NOTA DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICO-AMBIENTAL (gCO<sub>2</sub>eq/MJ):</b>		<b>62,60</b>	<b>FATOR PARA EMISSÃO DE CBIO (tCO<sub>2</sub>eq/L) *:</b>		<b>1,250471E-03</b>
Biocombustível:	Etanol Hidratado	Rota:	E1GC	Volume elegível (%):	93,60
Massa específica (t/m <sup>3</sup> ):	0,80900	PCI (MJ/kg):	26,38		
<b>Unidade Produtora</b>					
Identificação:	<b>USINA ALTO ALEGRE S.A. - ACUCAR E ALCOOL</b>				
Endereço:	<b>Rod Joao Lunardelli PR 170, s/n km 54 mais 300 mts - Zona Rural, Florestópolis/PR CEP: 86.165-000</b>				
<b>Firma Inspetora</b>			<b>Emissor Primário</b>		
Razão Social:	SGS ICS Certificadora Ltda		Razão Social:	USINA ALTO ALEGRE S/A - ACUCAR E ALCOOL	
CNPJ:	00.272.073/0001-32		CNPJ:	48.295.562/0019-65	
<b>Identificação do Representante Legal:</b>			<b>Identificação do Auditor Líder:</b>		
<b>Fabian Peres Gonçalves</b>			<b>Fabian Peres Gonçalves</b>		
<b>Assinatura do Representante Legal:</b>			<b>Assinatura do Auditor Líder:</b>		
					
<i>Fabian Peres Gonçalves</i> Gerente de Negócios de Sustentabilidade					

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