




|   |   |              |   |                               |                     |
|---|---|--------------|---|-------------------------------|---------------------|
|    | <b>CERTIFICADO DE PRODUÇÃO E IMPORTAÇÃO EFICIENTE DE BIOCOMBUSTÍVEIS</b>                                |              |   | Aprovado em                   | 21/04/2023          |
|   | SGS.002.038002.04.2023  |              |   | Válido até                    | 20/04/2026          |
| <b>NOTA DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICO-AMBIENTAL (gCO<sub>2</sub>eq/MJ):</b>              |   | <b>60,35</b> | <b>FATOR PARA EMISSÃO DE CBIO (tCO<sub>2</sub>eq/L) *:</b>                            |                               | <b>1,304120E-03</b> |
| Biocombustível:   | Etanol Anidro   | Rota:        | E1GC  | Volume elegível (%)           | 96,67               |
| Massa específica (t/m <sup>3</sup> ):   | 0,79100   | PCI (MJ/kg): | 28,26   |                               |                     |
| <b>Unidade Produtora</b>  |   |              |   |                               |                     |
| Identificação:  | Floresta S/A Açúcar e Álcool.   |              |   |                               |                     |
| Endereço:   | Fazenda Floresta, S/N, Rodovia BR 060 – KM 351, Zona Rural. CEP: 75.935-000. Santo Antônio da Barra/ GO |              |   |                               |                     |
| <b>Firma Inspetora</b>  |   |              | <b>Emissor Primário</b>   |                               |                     |
| Razão Social:   | SGS do Brasil Ltda  |              | Razão Social:   | Floresta S/A Açúcar e Álcool. |                     |
| CNPJ:   | 33.182.809/0083-87  |              | CNPJ:   | 08.048.772/0001-05            |                     |
| <b>Identificação do Representante Legal:</b>  |   |              | <b>Identificação do Auditor Líder:</b>  |                               |                     |
| Thiago Doretto  |   |              | Rafael Yukio Okamoto Noguchi  |                               |                     |
| <b>Assinatura do Representante Legal:</b>   |   |              | <b>Assinatura do Auditor Líder:</b>   |                               |                     |
|  |   |              |  |                               |                     |

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