

RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 1/40

# RELATÓRIO FINAL DE CERTIFICAÇÃO DA PRODUÇÃO EFICIENTE DE BIOCOMBUSTÍVEIS



Cliente	J PILON SA AÇÚCAR E ÁLCOOL
Contato	Levi Rodrigues Ferraz/ Henrique Alleoni
Endereço	Faz Santa Maria, S/N - Bairro São Francisco – Cerquilho/SP CEP 18.520-000

Versão	02
Data	08/09/2025
Elaborado por:	Gabriel Saraiva Kirchleitner
Aprovado por	Thierry Fuger Reis Couto



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 2/40

#### **SUMÁRIO**

1	ld	lentificação das partes	3
	1.1	Firma Inspetora	3
	1.2	Produtor/Importador de Biocombustível	3
2	In	ıformações Gerais do projeto	3
3	R	esponsabilidades	4
	3.1	BENRI	4
	3.2	Cliente	4
4	E	quipe técnica	4
5	C	onflito de Interesses	5
6	Pı	rocesso de auditoria	5
	6.1	Critérios de Elegibilidade	6
	6.2	PLANO DE AMOSTRAGEM	6
	6.3	Checklist de auditoria	7
7	N	ão conformidades	31
8 H		escrição e detalhamento da rota de produção do biocombustível: ado/Anidro	
9	Ve	erificação do balanço de massa	32
1(	0	Cálculo do volume elegível	35
1	1	Resultado e conclusão da auditoria	36
12	2	Lista de participantes	36
1:	3	Plano de auditoria	40



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 3/40

# 1 IDENTIFICAÇÃO DAS PARTES

#### 1.1 FIRMA INSPETORA

Razão Social:	BENRI Classificação da Produção de Açúcar e Etanol Ltda.	
CNPJ:	13.119.350/0001-13	
R. Cezira Giovanoni Moretti, 600 – sala Rosa. Piracicaba-SP. CEP: 13414-157		
Contato:	contact@benriratings.com	
Telefone:	(19) 3423-9515	

#### 1.2 PRODUTOR/IMPORTADOR DE BIOCOMBUSTÍVEL

Razão Social	J PILON SA AÇÚCAR E ÁLCOOL - Cerquilho – SP		
CNPJ:	47.254.396/0001-67		
Endereço:	Faz Santa Maria, S/N - Bairro São Francisco - Cerquilho/SP CEP 18.520-000		
Contato:	Levi Rodrigues Ferraz/ Henrique Alleoni		
Telefone:	(15) 99712 7685		
Rota de produção:	E1GC		
Produtos:	Etanol Anidro		
i iodatos.	Etanol Hidratado		

#### 2 INFORMAÇÕES GERAIS DO PROJETO

Início do processo:	07/04/2025	
Data da auditoria:	10/06/2025, 11/06/2025 e 17/06/2025	
Auditor líder:	Gabriel Saraiva Kirchleitner	
Membro(s) da equipe de auditoria:	Gabriel Saraiva Kirchleitner João Carlos de Souza Caio Lourencini Cavellani Sérgio Roberto Bastos de Carvalho	
Versão da RenovaCalc usada:	RenovaCalc v.7	
Indique o nome de arquivo da última versão da planilha RenovaCalc avaliada:	RenovaCalc_E1G_Produtores_cana_JPILON 22-23-24.xlsm	
Período da RenovaCalc auditado:	2022, 2023 e 2024	
Nota de Eficiência Energético- Ambiental:	Etanol Anidro: 49,77 gCO <sub>2</sub> eq/MJ (certificação anterior: 51,35 gCO <sub>2</sub> eq/MJ) Etanol Hidratado: 49,44 gCO <sub>2</sub> eq/MJ (certificação anterior: 51,00 gCO <sub>2</sub> eq/MJ)	



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 4/40

Fração do volume de biocombustível elegível:	89,78% (certificação anterior: 90,72%)	
Período de Consulta Pública:	06/08/2025 a 05/09/2025	
Documentos disponibilizados:	<ul> <li>Planilha da RenovaCalc</li> <li>Certificado(s) da Produção Eficiente de Biocombustível</li> <li>Relatório Parcial Sobre o Processo de Certificação</li> </ul>	
Nº de manifestações:	00	

#### **3 RESPONSABILIDADES**

#### 3.1 BENRI

O BENRI foi contrato para realizar a validação por terceira parte da nota de eficiência energético-ambiental, através de auditoria das informações contidas na RenovaCalc, de acordo com os requisitos estabelecidos na Resolução da ANP nº 758 de 23 de novembro de 2018 e com os informes técnicos vigentes.

#### 3.2 CLIENTE

É de responsabilidade do cliente preencher a RenovaCalc, disponibilizar os documentos necessários e solicitados que evidenciem os dados declarados na RenovaCalc, e facilitar o acesso do BENRI às unidades e pessoal conforme necessário para a realização da auditoria.

#### **4 EQUIPE TÉCNICA**

A equipe técnica participante do processo de auditoria e certificação conta com um auditor líder, auditores membros, e um revisor técnico. A equipe é composta pelos profissionais abaixo:

#### Gabriel Saraiva Kirchleitner (Auditor Líder)

Graduado em Engenharia de Biossistemas pela Faculdade de Ciências e Engenharia Unesp de Tupã em 2022, Técnico em Mecânica. Auditor líder de sistemas de gestão com base nas normas ISO 14001 e ISO 19011, experiência na área de sustentabilidade, auditorias de certificação ambiental, licenciamento ambiental, gestão de resíduos, desenho técnico e na protocolação de processos de licença de operação e instalação para indústrias.

#### João Carlos de Souza (Auditor)

Graduado em Ciências Biológicas, pela Universidade de São Luiz de Jaboticabal, Tecnólogo em Química, com ampla experiência nos processos de produção de açúcar e etanol. Experiência de mais de 22 anos na área de Controle de Qualidade de unidades produtoras de açúcar e etanol. Auditor Interno do Sistema de Gestão da Qualidade - ISO 9001:2015, incluindo Interpretação dos Requisitos pela empresa BSI. Verificador de Inventário de Emissões de Gases de Efeito Estufa com certificado de treinamento pela empresa BSI. Auditor de Rating Industrial pela empresa BENRI.

#### Caio Lourencini Cavellani (Auditor)



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 5/40

Bacharel em Geografia e Mestre em Geografia Humana pela Universidade de São Paulo (USP), Coordenador do Departamento de Geoprocessamento na Control Union Brasil, com ampla experiência nas áreas de cartografia, geoprocessamento, sensoriamento remoto e análise espacial.

#### Sérgio Roberto Bastos de Carvalho (Revisor)

Auditor líder de sistemas de gestão com base nas normas ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 (OHSAS 18001), ISO 50001 em empresas de segmento industrial (metal mecânica, química, farmacêutica, sucroalcooleira, mineração) e serviços. Experiência de mais de 10 anos em validação e verificação de projetos de crédito de carbono (Mecanismo de Desenvolvimento Limpo) nos segmentos sucroalcooleiro e geração de energia elétrica e em verificação de inventários de emissão de gases de efeito estufa em empresas do segmento químico, mecânico, geração de energia elétrica e de serviços.

#### 5 CONFLITO DE INTERESSES

Respeitando as normativas estabelecidas pela Resolução n°758 de 23 de novembro de 2018 da ANP, o BENRI atesta que, assim como ele, nenhum dos envolvidos no processo de validação, aqui disposto, prestou consultoria relacionada à implementação do processo de Certificação de Biocombustível nem fez parte do quadro de trabalhadores ou societário nem atou como conselheiro da empresa objeto de certificação no período de dois anos anteriores ao início deste processo.

#### 6 PROCESSO DE AUDITORIA

O BENRI foi contratado pela **J PILON SA AÇÚCAR E ÁLCOOL** para realizar a verificação da Produção Eficiente de Biocombustível, referente aos anos 2024, 2023 e 2022, conforme os critérios e padrões estabelecidos pelo Programa RenovaBio, na Resolução da ANP n° 758 de 23 de novembro de 2018, no Informe Técnico nº 02/SBQ v.5, no Informe Técnico nº 05/SBQ v.3 e nas instruções de preenchimento da RenovaCalc.

A Auditoria foi composta das seguintes fases:

- a) Elaboração do Plano de Amostragem;
- **b)** Elaboração do Plano de Auditoria;
- c) Verificação de cumprimento aos Critérios de Elegibilidade;
- **d)** Análise documental (RenovaCalc, memória de cálculo, documentos comprobatórios);
- e) Visita à unidade produtora de biocombustível, análise do processo produtivo, entrevista com os responsáveis pelo preenchimento da RenovaCalc, bem como pelo fornecimento de dados, e levantamento de evidências comprobatórias dos valores inseridos:
- f) Encaminhamento do relatório de não-conformidade;
- **g)** Elaboração do relatório parcial e da proposta de certificado de produção eficiente de biocombustíveis;



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 6/40

- h) Realização da Consulta Pública;
- i) Elaboração do relatório de Consulta Pública;
- i) Elaboração do relatório final;
- k) Validação do processo pela ANP;
- I) Emissão do Certificado de Produção Eficiente de Biocombustíveis.

#### 6.1 CRITÉRIOS DE ELEGIBILIDADE

Como estabelecido pela Resolução n°758 de 23 de novembro de 2018 da ANP, os seguintes critérios foram utilizados para validação da elegibilidade dos imóveis rurais (CAR's) presentes no escopo do processo de certificação:

Cadastro Ambiental Rural	Os imóveis rurais devem ter sua situação cadastral no CAR como ativo ou pendente.
Ausência de Supressão de Vegetação Nativa	Não poderá ter ocorrido supressão de vegetação nativa na área dedicada à produção de biomassa energética após data de vigência da Resolução nº 758/2018 da ANP, isto é, 27 de novembro de 2018. Adicionalmente, eventuais supressões de vegetação nativa ocorridas entre a data de promulgação da Lei nº 13.576/2017 e a de publicação da Resolução (27 de novembro de 2018) deverão ter observado as normas ambientais vigentes.

#### 6.2 PLANO DE AMOSTRAGEM

Seguindo as normativas do Informe Técnico nº 02/SBQ v.5 da ANP, as informações de entrada na RenovaCalc foram auditadas em sua totalidade, enquanto as informações contidas nas planilhas de produtores de biomassa foram verificadas de acordo com um Plano de Amostragem, elaborado em conformidade com os critérios estabelecidos pela ISO 19011.

Nos casos em que foram optados pela amostragem estatística, foram adotados os critérios estabelecidos pelo Informe Técnico nº 02/SBQ v.5, sendo eles: margem de erro menor ou igual a 10% e intervalo de confiança estatístico mínimo de 95%. Para que não houvesse erros na análise, foram asseguradas a aleatoriedade e independência das amostras, bem como a não-correlação entre os erros.

Para auditoria do atendimento aos critérios de elegibilidade foi utilizado o critério de amostragem estatística, em conformidade com os requisitos descritos anteriormente, no qual, como resultado, **94** imóveis rurais foram amostrados, sendo que no total **672** foram declarados no escopo do projeto.

Todos os imóveis rurais verificados atenderam integralmente todos os critérios de elegibilidade descrito acima, conforme detalhado em relatório específico em anexo. Dessa forma, conclui-se que todos os imóveis rurais declarados no projeto são, de fato, elegíveis.



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 7/40

#### 6.3 CHECKLIST DE AUDITORIA

#### Histórico de Alterações RenovaCalc

Histórico	Nome do Arquivo	Item(ns) Alterado(s)
Adoção Inicial	"RenovaCalc_E1G_Produtores_cana_JPILON 22-23-24.xlsm"	-
Planilha recebida dia 14/07/2025	"RenovaCalc_E1G_Produtores_cana_JPILON 22-23-24 rev. 01.xlsm"	Correções de formatação na RenovaCalc.
Planilha recebida dia 29/07/2025	"RenovaCalc_E1G_Produtores_cana_JPILON 22-23-24.xlm"	Correção da quantidade de caracteres na aba de Dados Padrão.

1. Av	1. Avaliação do Sistema de Obtenção de Dados					
Item	Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão		
1.1	Identifique o(s) Sistema(s) de Gestão de Dados, suas características (fabricante, versão, data de implementação) e os nomes dos responsáveis.	GATEC - Versão 5.05.06.0856 (agrícola) e Versão 5.40.46.0358 (indústria) - implementado em 24/04/2015. NOME RESPONSÁVEL: Levi Rodrigues.  Logix - TOTVS - Versão 13.1.3.53 - implementado em: NOME RESPONSÁVEL: Ariane.				
1.2	O Sistema também comporta as notas fiscais? Caso não, identifique o(s) Sistema(s) que comporta essas informações, suas características (fabricante, versão, data de implementação) e os nomes dos responsáveis.	Logix - TOTVS – Versão 13.1.3.53 - implementado em: NOME RESPONSÁVEL: Ariane.				



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 8/40

1. Avaliação do Sistema de Obtenção de Dados					
Item	Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão	
1.3	Como foram obtidos os dados referentes às áreas próprias da unidade produtora de biomassa?	Por meio da extração de relatórios do Sistema GATEC.			
1.4	Como foram obtidos os dados referentes às áreas de terceiros?	Por meio da extração de relatórios do Sistema GATEC.			

2. Cr	2. Critérios de Elegibilidade e Volume Elegível				
Item	Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão	
2.1	Os produtores de biomassa foram devidamente identificados com	Sim, os produtores de biomassa elegíveis foram devidamente identificados na RenovaCalc.  Para identificação, a unidade produtora utilizou códigos internos			
	nome/código e CPF/CPNJ?	relacionados às fazendas e a seus proprietários.			
2.2	Houve disponibilização da situação dos CARs de todas as áreas de todos os produtores de biomassa elegíveis? A quantidade de CARs declarados como elegíveis é mesma quantidade CARs presente na planilha de produtores de biomassa? A verificação da temporalidade foi feita corretamente? Os anos de fornecimento de biomassa para cada CAR foi informado corretamente na RenovaCalc?	Sim, a unidade avaliou a situação de cada CAR por meio dos demonstrativos extraídos do site do SICAR ( <a href="https://www.car.gov.br">https://www.car.gov.br</a> ) e a temporalidade de acordo com a data de registro de cada CAR.			



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 9/40

Item	itérios de Elegibilidade Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão
2.3	Houve a disponibilização de imagens de satélite com a área total dos imóveis rurais elegíveis? Foi apresentado o laudo técnico de ausência de supressão vegetal assinado por profissional com experiência na interpretação de imagens?	Sim, foram disponibilizadas as imagens de satélite, com a área total dos imóveis rurais elegíveis, comparativas entre 12/09/2017 e 17/02/2025, com a devida rastreabilidade (Sentinel 2A - MSI) Evidência(s): Pasta 02.004-HISTÓRICO  Sim, foi apresentado o Laudo técnico de ausência de supressão de vegetação nativa, assinado pelos responsáveis técnicos: Ronaldo Marani e Danilo Fiori. Evidência(s): _ATESTADO_INFORMACOES_RENOVABIO_AMBIUM_JPILON_2022.pdf, _ATESTADO_INFORMACOES_RENOVABIO_AMBIUM_USINA JPILON_2023.pdf e _ATESTADO_INFORMACOES_RENOVABIO_AMBIUM_JPILON_2024.pdf	<b>5</b>	
2.4	Foi possível confirmar o atendimento ao critério de elegibilidade referente à ausência de supressão de vegetação nativa, através das imagens de satélite?	Sim, com base no relatório específico em anexo.		
2.5	Houve disponibilidade das informações de produtividade dos produtores de biomassa declarados no escopo de certificação? Há casos de produtividades muito elevadas?	Sim, verificado por meio da extração de relatórios do Sistema GATEC.  Relatórios:  • Área: _AREA ESCOPO_2022.pdf, _Área Escopo_2023.pdf e     _RENOVABIO_AREA_ESCOPO_2024.pdf  • Produção de Biomassa: _PRODUCAO ESCOPO_2022.pdf,     _Produção Dados Padrão_2023.pdf e     _RENOVABIO_PRODUCAO_ESCOPO_2024.pdf  Memorial(is) de cálculo(s):  • _FOR 001 Planilha de Áreas x Produção _ Escopo da Certificação RenovaBio 2022 _ USINA SANTA MARIA.xlsx, _FOR 001 Planilha de Áreas x Produção _ Escopo da Certificação RenovaBio 2023	Para 2022, as fazendas 777 e 990 tiveram produtividade acima de 150, devido a primeiro corte, de acordo com o arquivo: _PROPRIEDADES 777 E 990_DATA DE PLANTIO E DE COLHEITA.pdf  Para 2023, as fazendas 561, 659, 1040, 1101 tiveram produtividade acima de 150, devido a primeiro corte, de acordo com os arquivos: _561-	Corrigido.



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 10/40

Composition   Composition   Calculo de fornecimento de matéria-prima elegível por CAR está de acordo com a Fórmula (1), descrita no Informe Técnico 2 da ANP? O cálculo e a metodologia estão corretos?	. Critérios de Elegibilidade e Volume Elegível					
Produção _ Escopo da Certificação RenovaBio 2024 .  Do cálculo de fornecimento de matéria-prima elegível por CAR está de acordo com a Fórmula (1), descrita no Informe Técnico 2 da ANP? O cálculo e a metodologia estão corretos?  As informações disponibilizadas foram suficientes para validação cálculo do volume elegível? O Cálculo está correto?  As informações disponibilizadas foram suficientes para validação cálculo destá correto?  As informações disponibilizadas foram suficientes para validação cálculo do volume elegível? O Cálculo está correto?  As informações disponibilizadas foram suficientes para validação cálculo do volume elegível? O Cálculo está correto?  As informações disponibilizadas foram suficientes para validação cálculo do volume elegível? O Cálculo está correto?  As informações disponibilizadas foram suficientes para validação cálculo do volume elegível? O Cálculo está correto?  As informações disponibilizadas foram suficientes para validação cálculo do volume elegível? O Cálculo está correto?  As informações disponibilizadas foram suficientes para validação cálculo do volume elegível? O Cálculo está correto?  As informações disponibilizadas foram suficientes para validação cálculo do volume elegível? O Cálculo está correto?  As informações disponibilizadas foram suficientes para validação cálculo do volume elegível? O Cálculo está correto?	Correção/Esclarecimento	Conclusão				
2.6    Sim, o calculo fol fello seguindo as instruções do informe Technorma elegível por CAR está de acordo com a Fórmula (1), descrita no Informe Técnico 2 da ANP? O cálculo e a metodologia estão corretos?    As informações disponibilizadas foram suficientes para validação cálculo do volume elegível? O Cálculo está correto?   O Cálculo está correto?   Cana elegível:						
Memorial(is) de cálculo(s):  • _FOR 012 Memorial de Cálculo da Elegibilidade Cons JPILON.xlsx  Cana processada:  • 2022: 1.469.560,01 ton  • 2023: 1.738.065,90 ton  • 2024: 1.548.609,60 ton  Cana elegível:  • 2022: 1.346.007,73 ton  • 2023: 1.590.305,23 ton	s identificações de biomassa. s de cálculo: BILIDADE -					
Quantidade   (2022+2023+2024)	solidada -					



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 11/40

2. Cr	2. Critérios de Elegibilidade e Volume Elegível					
Item	Questão	Resultado	Resultados da Auditoria		Correção/Esclarecimento	Conclusão
		Cana elegível (ton)	4.270.217,64			
		Volume Elegível (%)	89,78			

3. Da	3. Dados Fase Agrícola - Dados Iniciais					
Item	Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão		
3.1	Foram disponibilizadas informações sobre o <u>total de</u> <u>área produtiva</u> por produtor de biomassa?	Sim, verificado por meio da extração de relatórios do Sistema GATEC.  Relatórios:  • Área: _AREA ESCOPO_2022.pdf, _Área Escopo_2023.pdf eRENOVABIO_AREA_ESCOPO_2024.pdf				
3.2	Foram disponibilizadas as quantidades totais de matéria-prima produzidas, separadas por produtor?	Sim, verificado por meio da extração de relatórios do Sistema GATEC.  Relatórios:  • Produção de Biomassa: _PRODUCAO				
3.3	Foram disponibilizadas as quantidades totais de matéria-prima adquiridas, separadas por produtor?	Sim, verificado por meio da extração de relatórios do Sistema GATEC.  Relatórios:  • Entrada de Biomassa: _PRODUCAO ESCOPO_2022.pdf, _Produção Dados Padrão_2023.pdf e RENOVABIO_PRODUCAO_ESCOPO_2024.pdf				
3.4	Foram disponibilizadas informações referentes ao total de <u>área queimada</u> para cada produtor de biomassa?	100% Dados Padrão				



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 12/40

3. Da	3. Dados Fase Agrícola - Dados Iniciais					
Item	Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão		
0.5	Foram informados os valores de	Sim, verificado por meio da extração de relatórios do Sistema GATEC.				
3.5	impurezas minerais para cada produtor de biomassa?	Relatórios:  • Impurezas Minerais: _TEOR DE IMPUREZAS  MINERAIS_2022.pdf, _Relatório Gerencial Industrial Impurezas_2023.pdf e _20 -Impurezas Minerais.pdf				
3.6	Foram informados os valores de impurezas vegetais para cada produtor de biomassa?	Sim, verificado por meio da extração de relatórios do Sistema GATEC.  Relatórios:  • Impurezas Vegetais: _TEOR DE IMPUREZAS VEGETAIS_2022.pdf, _Relatório Gerencial Industrial Impurezas 2023.pdf e 20 -Impurezas Vegetais.pdf				
3.7	Foi informada a <u>quantidade</u> <u>de palha</u> <u>recolhida</u> ?	• N/A				
3.8	Foi informado o <u>sistema de plantio</u> utilizado de cada produtor de biomassa?	Sim, o sistema de plantio utilizado por todos os produtores elegíveis em todas as áreas de produção de biomassa é convencional.				

4. Dados Fase Agrícola - Utilização de Corretivos					
Item	Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão	
4.1	Foram disponibilizadas as quantidades de calcário calcítico utilizadas por produtor de biomassa? Os cálculos do montante utilizado dividido pelo total de matéria prima estão corretos?	• 100% Dados Padrão			
4.2	Foram disponibilizadas as quantidades de <u>calcário</u> <u>dolomítico</u> utilizadas por produtor de biomassa? Os cálculos do	100% Dados Padrão			



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 13/40

4. Da	4. Dados Fase Agrícola - Utilização de Corretivos					
Item	Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão		
	montante utilizado dividido pelo total de matéria prima estão corretos?					
	Foram disponibilizadas as quantidades de <b>gesso</b> utilizadas por produtor de biomassa? Os cálculos do montante utilizado dividido pelo total de matéria prima estão corretos?	• 100% Dados Padrão				

5. Da	5. Dados Fase Agrícola - Utilização de Fertilizantes Sintéticos					
Item	Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão		
5.1	Como foram obtidas as informações sobre as composições químicas e concentrações de nitrogênio, fósforo e potássio de todos fertilizantes sintéticos utilizados para cada produtor de biomassa?	• 100% Dados Padrão				
5.2	Foram disponibilizadas as informações sobre as quantias utilizadas de <u>ureia</u> por produtor de biomassa? Os cálculos das quantias de ureia utilizadas, em kg de nitrogênio por tonelada de matéria prima, estão corretos?	• 100% Dados Padrão				
5.3	Foram disponibilizadas as informações sobre as quantias utilizadas de <u>MAP</u> por produtor de biomassa? Os cálculos das quantias de MAP utilizadas em kg de nitrogênio e em kg de P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> por tonelada de matéria-prima, estão corretos?	• 100% Dados Padrão				
5.4	Foram disponibilizadas as informações sobre as quantias utilizadas de <u>DAP</u> por produtor de biomassa? Os cálculos das quantias de DAP utilizadas em kg de nitrogênio e em kg de P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> por tonelada de matéria-prima, estão corretos?	• 100% Dados Padrão				



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 14/40

5. Da	5. Dados Fase Agrícola - Utilização de Fertilizantes Sintéticos					
Item	Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão		
5.5	Foram disponibilizadas as informações sobre as quantias utilizadas de <u>nitrato de amônio</u> por produtor de biomassa? Os cálculos das quantias de nitrato de amônio utilizadas, em kg de nitrogênio por tonelada de matéria prima, estão corretos?	• 100% Dados Padrão				
5.6	Foram disponibilizadas as informações sobre as quantias utilizadas de <u>solução de nitrato de</u> <u>amônio e ureia (UAN)</u> por produtor de biomassa? Os cálculos das quantias de solução de nitrato de amônio e ureia utilizadas, em kg de nitrogênio por tonelada de matéria prima, estão corretos?	• 100% Dados Padrão				
5.7	Foram disponibilizadas as informações sobre as quantias utilizadas de <b>amônia anidra</b> por produtor de biomassa? Os cálculos das quantias de amônia anidra utilizadas, em kg de nitrogênio por tonelada de matéria prima, estão corretos?	• 100% Dados Padrão				
5.8	Foram disponibilizadas as informações sobre as quantias utilizadas de <u>sulfato de amônio</u> por produtor de biomassa? Os cálculos das quantias de sulfato de amônio utilizadas, em kg de nitrogênio por tonelada de matéria prima, estão corretos	• 100% Dados Padrão				
5.9	Foram disponibilizadas as informações sobre as quantias utilizadas de <u>nitrato de amônio e</u> <u>cálcio (CAN)</u> por produtor de biomassa? Os cálculos das quantias de nitrato de amônio e cálcio utilizadas, em kg de nitrogênio por tonelada de matéria prima, estão corretos?	• 100% Dados Padrão				
5.10	Foram disponibilizadas as informações sobre as quantias utilizadas de <u>superfosfato</u> <u>simples</u>	100% Dados Padrão				



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 15/40

5. Da	5. Dados Fase Agrícola - Utilização de Fertilizantes Sintéticos					
Item	Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão		
	(SSP) por produtor de biomassa? Os cálculos das quantias de superfosfato simples utilizadas, em kg de P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> por tonelada de matéria prima, estão corretos?					
5.11	Foram disponibilizadas as informações sobre as quantias utilizadas de <u>superfosfato triplo (TSP)</u> por produtor de biomassa? Os cálculos das quantias de superfosfato triplo utilizadas, em kg de P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> por tonelada de matéria prima, estão corretos?	• 100% Dados Padrão				
5.12	Foram disponibilizadas as informações sobre as quantias utilizadas de <u>cloreto de potássio (KCI)</u> por produtor de biomassa? Os cálculos das quantias de cloreto de potássio utilizadas, em kg de K <sub>2</sub> O por tonelada de matéria prima, estão corretos?	• 100% Dados Padrão				
5.13	Foram disponibilizadas as informações sobre as quantias utilizadas de <u>outros fertilizantes</u> <u>sintéticos</u> por produtor de biomassa? Os cálculos das quantias de outros fertilizantes utilizados, em kg de nitrogênio, em kg de P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> e em kg de K <sub>2</sub> O por tonelada de matéria-prima, estão corretos?	• 100% Dados Padrão				

6. Da	6. Dados Fase Agrícola - Utilização de Fertilizantes Orgânicos/Organominerais						
Item	Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão			
6.1	Foram disponibilizadas as informações sobre as quantias utilizadas de <b>vinhaça</b> por produtor de biomassa? Os cálculos das quantias de vinhaça utilizadas, em litros por tonelada de matériaprima, estão corretos?	• 100% Dados Padrão					



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 16/40

6. Da	6. Dados Fase Agrícola - Utilização de Fertilizantes Orgânicos/Organominerais				
Item	Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão	
6.2	Foram disponibilizadas as informações referentes às concentrações de nitrogênio na vinhaça para cada produtor? Os cálculos das concentrações de nitrogênio, em gramas de nitrogênio por litro de vinhaça, estão corretos?	• 100% Dados Padrão			
6.3	Foram disponibilizadas as informações sobre as quantias utilizadas de <u>torta de filtro</u> por produtor de biomassa? Os cálculos das quantias de torta de filtro utilizadas, em quilos por tonelada de matéria-prima, estão corretos?	• 100% Dados Padrão			
6.4	Foram disponibilizadas as informações referentes às concentrações de nitrogênio na torta de filtro para cada produtor? Os cálculos das concentrações de nitrogênio, em gramas de nitrogênio por quilo de torta, estão corretos?	• 100% Dados Padrão			
6.5	Foram disponibilizadas as informações sobre as quantias utilizadas de <u>cinzas e fuligem</u> por produtor de biomassa? Os cálculos das quantias de cinzas e fuligem utilizadas, em quilos por tonelada de matéria-prima, estão corretos?	• 100% Dados Padrão			
6.6	Foram disponibilizadas as informações referentes às concentrações de nitrogênio nas cinzas e fuligens para cada produtor? Os cálculos das concentrações de nitrogênio, em gramas de nitrogênio por quilo de cinza e fuligem, estão corretos?	• 100% Dados Padrão			
6.7	Foram disponibilizadas as informações sobre as quantias utilizadas de <u>outros fertilizantes</u> <u>orgânicos/organominerais</u> por produtor de biomassa? Os cálculos das quantias utilizadas desses fertilizantes, em quilos por tonelada de matéria-prima, estão corretos?	• 100% Dados Padrão			



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 17/40

6. Da	6. Dados Fase Agrícola - Utilização de Fertilizantes Orgânicos/Organominerais					
Item	Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão		
6.8	Foram disponibilizadas as informações referentes às concentrações de nitrogênio de outros fertilizantes orgânicos/organominerais para cada produtor? Os cálculos das concentrações de nitrogênio, em gramas de nitrogênio por quilo de fertilizante, estão corretos?	• 100% Dados Padrão				

7. Da	7. Dados Fase Agrícola - Combustíveis e Eletricidade					
Item	Questão	Resultad	dos da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão	
7.1	Houve a utilização de quais <u>tipos de diesel</u> (% de biodiesel na mistura) na produção da matéria prima?	• 100% Dado	os Padrão			
7.2	Houve utilização de algum combustível para aviação?	• 100% Dado	os Padrão			
7.4	Foram disponibilizadas as informações sobre as <b>quantias utilizadas de diesel</b> por produtor de biomassa? Os cálculos das quantias utilizadas de diesel, em litros por tonelada de matéria-prima, estão corretos?	• 100% Dado	os Padrão			
7.5	Foram fornecidas <u>notas</u> <u>fiscais</u> da aquisição dos diferentes tipos de <u>diesel</u> declarados?	• 100% Dado	os Padrão			
7.6	Foram disponibilizadas as informações sobre as quantias utilizadas de Gasolina C por produtor de biomassa? Os cálculos das quantias utilizadas de gasolina C, em litros por tonelada de matéria-prima, estão corretos?	• 100% Dado	os Padrão			
7.7	Foram fornecidas <u>notas</u> <u>fiscais</u> de aquisição <u>Gasolina</u> <u>C</u> ?	• 100% Dado	os Padrão			



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 18/40

7. Da	7. Dados Fase Agrícola - Combustíveis e Eletricidade					
Item	Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão		
7.8	Foram disponibilizadas as informações sobre as quantias utilizadas de Etanol Hidratado por produtor de biomassa? Os cálculos das quantias utilizadas de etanol hidratado, em litros por tonelada de matéria-prima, estão corretos?	• 100% Dados Padrão				
7.9	Foram fornecidas <u>notas</u> <u>fiscais</u> da aquisição de <u>Etanol Hidratado</u> ?	<ul> <li>100% Dados Padrão</li> </ul>				
7.10	Foram disponibilizadas as informações sobre as quantias utilizadas de Biometano de Terceiros por produtor de biomassa? Os cálculos das quantias utilizadas de biometano de terceiros, em normal metro cúbico por tonelada de matéria-prima, estão corretos?	• 100% Dados Padrão				
7.11	Foram fornecidas <u>notas</u> <u>fiscais</u> da aquisição de <u>Biometano?</u>	100% Dados Padrão				
7.12	Foram disponibilizadas as informações sobre as quantias utilizadas de Biometano Próprio por produtor de biomassa? Os cálculos das quantias utilizadas de biometano próprio, em normal metro cúbico por tonelada de matéria-prima, estão corretos?	• 100% Dados Padrão				
7.13	Foram disponibilizadas informações sobre o consumo de Eletricidade da rede - mix médio na produção da matéria-prima, por produtor de biomassa? Os cálculos das quantias utilizadas de Eletricidade da rede - mix médio, em kWh por tonelada de matéria prima, estão corretos?	• 100% Dados Padrão				
7.14	Foram disponibilizadas informações sobre o	100% Dados Padrão				



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 19/40

Item	idos Fase Agrícola - Combustíveis e Ele Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão
	Eletricidade - PCH, em kWh por tonelada de matéria prima, estão corretos?			
7.15	Foram disponibilizadas informações sobre o consumo de Eletricidade - Biomassa na produção da matéria-prima, por produtor de biomassa? Os cálculos das quantias utilizadas de Eletricidade - Biomassa, em kWh por tonelada de matéria prima, estão corretos?	• 100% Dados Padrão		
7.16	Foram disponibilizadas informações sobre o consumo de Eletricidade - Eólica na produção da matéria-prima, por produtor de biomassa? Os cálculos das quantias utilizadas de Eletricidade - Eólica, em kWh por tonelada de matéria prima, estão corretos?	• 100% Dados Padrão		
7.17	Foram disponibilizadas informações sobre o consumo de Eletricidade - Solar na produção da matéria-prima, por produtor de biomassa? Os cálculos das quantias utilizadas de Eletricidade - Solar, em kWh por tonelada de matéria prima, estão corretos?	• 100% Dados Padrão		

8. Da	8. Dados Fase Industrial - Extração Etanol 1G Cana					
Item	Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão		
1 × 1	Foi informada a <b>quantidade total de cana processada</b> , em toneladas?	Sim, verificado por meio da extração de relatórios do Sistema GATEC.  Relatórios:  • Moagem: _Relatório ind. Cana Processada.pdf, _Relatório Gerencial Industrial cana processada.pdf e 20 -				



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 20/40

8. Da	8. Dados Fase Industrial - Extração Etanol 1G Cana				
Item	Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão	
		Relatorio Gerencial Industrial Cana processada.pdf  Memorial(is) de cálculo(s):  JPILON FOR 007.03 IND 2022 2023 2024.xlsx	J		
8.2	Foi informada a <u>quantidade total</u> <u>de palha</u> <u>processada</u> , em toneladas?	• N/A			
8.3	Quais produtos e subprodutos foram feitos no período? Quais as matérias primas utilizadas nas produções?	Produtos: - Etanol Hidratado; - Etanol Anidro; - Açúcar;  Subprodutos: - Melaço de Cana; - Bagaço; - Torta de Filtro; - Cinzas; - Vinhaça;  Matéria Prima: - Cana de açúcar.			
8.4	Foi informado o <u>rendimento de etanol anidro</u> produzido, em litros por tonelada de cana? O cálculo do rendimento de etanol anidro foi feito corretamente?	Sim, verificado por meio da extração de relatórios do Sistema GATEC.  Relatórios:  • Etanol Anidro: _Rendimento de Etanol Anidro.pdf, _Relatório Gerencial Industrial Rendimento Etanol Anidro.pdf e _20 - Relatorio rendimento Etanol Anidro.pdf			



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 21/40

8. Da	8. Dados Fase Industrial - Extração Etanol 1G Cana				
Item	Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão	
	Foram apresentadas as <b>notas fiscais de venda</b>	Memorial(is) de cálculo(s):  • _JPILON FOR 007.03 IND 2022 2023 2024.xlsx  Sim, foi feita amostragem anexada junto ao			
8.5	de etanol anidro?	caderno de evidências.			
8.6	Foi informado o <u>rendimento</u> <u>de</u> <u>etanol</u> <u>hidratado</u> produzido, em litros por tonelada de cana? O cálculo do rendimento de etanol hidratado foi feito corretamente?	Sim, verificado por meio da extração de relatórios do Sistema GATEC.  Relatórios:  • Etanol Hidratado: _Rendimento de Etanol Hidratado.pdf, _Relatório Gerencial Industrial Rendimento Etanol Hidratado.pdf e _20 - Relatorio rendimento Etanol Hidratado.pdf  Memorial(is) de cálculo(s):  • _JPILON FOR 007.03 IND 2022 2023 2024.xlsx			
8.7	Foram apresentadas as <u>notas</u> <u>fiscais</u> <u>de venda</u> <u>de etanol</u> <u>hidratado</u> ?	Sim, foi feita amostragem anexada junto ao caderno de evidências.			
8.8	Foi informado o <u>rendimento</u> <u>de</u> <u>açúcar</u> produzido, em quilos por tonelada de cana? O cálculo do rendimento de açúcar foi feito corretamente?	Sim, verificado por meio da extração de relatórios do Sistema GATEC.  Relatórios:  • Etanol Açúcar: _Rendimento de Açúcar.pdf, _Relatório Gerencial Industrial Rendimento Açúcar.pdf e _Relatorio Rendimento de Açúcar.pdf  Memorial(is) de cálculo(s):			



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 22/40

Item	Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão
		• _JPILON FOR 007.03 IND 2022 2023 2024.xlsx		
8.9	Foram apresentadas as <u>notas</u> <u>fiscais</u> <u>de venda</u> <u>de açúcar?</u>	Sim, foi feita amostragem anexada junto ao caderno de evidências.		
8.10	Foi informado o <u>rendimento de energia elétrica</u> <u>vendida</u> , em kWh por tonelada de cana? O cálculo do rendimento de energia elétrica vendida foi feito corretamente?	• N/A		
8.11	Foram apresentados <u>comprovantes</u> <u>de venda</u> <u>de energia elétrica?</u>	Sim, foram apresentadas as notas fiscais de venda.		
8.12	Foi informado o <u>rendimento</u> <u>de bagaço</u> <u>comercializado</u> , em quilos por tonelada de cana? O cálculo do rendimento de bagaço comercializado foi feito corretamente?	Sim, verificado por meio da extração de relatórios do Sistema GATEC.  Relatórios:      Bagaço Vendido: _Relatório Ind. Bagaço Comercializado.pdf, _Relatório Gerencial Industrial Rendimento Bagaço Comercializado.pdf e _Relatorio Gerencial Industrial Bagaço Comercializado.pdf  Memorial(is) de cálculo(s):     _JPILON FOR 007.03 IND 2022 2023 2024.xlsx		
8.13	Foram apresentadas evidências para o valor de umidade do bagaço comercializado?	A unidade optou por utilizar a umidade típica contida no Informe Técnico 02 da ANP.		
8.14	Os valores informados nos itens de Moagem, Rendimento de Etanol Anidro e Rendimento de Etanol Hidratado estão coerentes com o que foi declarado no SIMP? Houve alguma divergência entre os valores totais informados no período? Caso sim, por quê?	Sim, foram apresentados os Protocolos de Aceite de todos os meses avaliados. Os valores estão coerentes com os volumes de produção declarados na RenovaCalc.  Memorial(is) de cálculo(s):	Solicitados protocolos de aceite de 2023 que não foram anexados no memorial.	



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 23/40

8. Da	8. Dados Fase Industrial - Extração Etanol 1G Cana					
Item	Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão		
		<ul> <li>FOR 009.03 - Relatório SIMP (cana)         _USIINA J. Pilon SA Açúcar e Álcool         2022.xlsx, FOR 009.03 - Relatório SIMP         (cana) _USINA Pilon SA Açúcar e Álcool         2023 rev. 01.xlsx e _FOR 009.03 -             Relatório SIMP _USINA J.PILON -         2024.xlsx     </li> </ul>				
8.15	A unidade produtora apresentou um balanço de massa coerente com as informações declaradas de rendimento e produção? A soma dos resultados do balanço resulta em 100%? Caso não, por quê?	Sim, de acordo com os arquivos:  - FOR 008.03 - Balanço de Massa em ART (cana) _USINA . Pilon SA Açúcar e Álcool 2022.xlsx, _FOR 008.03 - Balanço de Massa em ART (cana) _USINA . Pilon SA Açúcar e Álcool 2023.xlsx e _FOR 008.03 - Balanço de Massa em ART _USINA J.PILON - 2024.xlsx				

9. Da	9. Dados Fase Industrial - Combustível e Eletricidade - Etanol 1G Cana					
Item	Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão		
9.1	Foram apresentadas informações sobre o <u>uso</u> <u>de bagaço próprio na geração de energia</u> <u>elétrica</u> ? O cálculo da quantidade de bagaço próprio utilizado na geração de energia elétrica, em quilogramas por tonelada de matéria-prima, foi feito corretamente?	Sim, verificado por meio da extração de relatórios do Sistema GATEC.  Relatórios:  • Bagaço Próprio: _Relatório Ind. Bagaço Próprio.pdf, _Relatório Gerencial Industrial Rendimento Bagaço Próprio.pdf e _Relatorio Gerencial Industrial Bagaço Próprio.pdf  Memorial(is) de cálculo(s):				



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 24/40

Item	dos Fase Industrial - Combustível e Ele Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão
10111	quotas	• _JPILON FOR 007.03 IND 2022 2023 2024.xlsx		
9.2	Foram apresentadas evidências para o valor de umidade do bagaço próprio?	Sim, verificado por meio da extração de relatórios do Sistema GATEC.  Relatórios:  - Umidade Bagaço Próprio.pdf, - Relatório Gerencial Industrial Umidade Bagaço Próprio.pdf e _Umidade Bagaço Próprio.pdf		
9.3	Foram apresentadas informações sobre o <u>uso</u> <u>de palha própria na geração de energia</u> <u>elétrica</u> ? O cálculo da quantidade de palha própria utilizada na geração de energia elétrica, em quilogramas por tonelada de matéria-prima, foi feito corretamente?	N/A		
9.4	Foram apresentadas evidências para o valor de umidade da palha própria?	N/A		
9.5	Foram apresentadas informações sobre o uso de bagaço de terceiros na geração de energia elétrica? O cálculo da quantidade de bagaço de terceiros utilizado na geração de energia elétrica, em quilogramas por tonelada de matéria-prima, foi feito corretamente?	N/A		
9.6	Foram apresentadas evidências para o valor de umidade de bagaços de terceiros?	N/A		
9.7	Foram apresentadas evidências para o valor de distância média percorrida dos bagaços de terceiros?	N/A		
9.8	Foram apresentadas informações sobre o <u>uso</u> <u>de palha de terceiros na geração de energia</u> <u>elétrica</u> ? O cálculo da quantidade de palha de	N/A		



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 25/40

9. Da	9. Dados Fase Industrial - Combustível e Eletricidade - Etanol 1G Cana				
Item	Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão	
	terceiros utilizada na geração de energia elétrica, em quilogramas por tonelada de matéria-prima, foi feito corretamente?				
9.9	Foram apresentadas evidências para o valor de umidade da palha de terceiros?	N/A			
9.10	Foram apresentadas evidências para o valor de distância média percorrida das palhas de terceiros?	N/A			
9.11	Foram apresentadas informações sobre o <u>uso</u> <u>de cavaco de madeira na geração de energia</u> <u>elétrica</u> ? O cálculo da quantidade de cavaco de madeira utilizada na geração de energia elétrica, em quilogramas por tonelada de matéria-prima, foi feito corretamente?	Sim, verificado por meio da extração de relatórios do Sistema GATEC.  Relatórios:			
9.12	Foram apresentadas evidências para o valor de umidade dos cavacos de madeira?	A unidade optou por utilizar a umidade típica contida no Informe Técnico 02 da ANP.			
9.13	Foram apresentadas evidências para o valor de distância média percorrida dos cavacos de madeira?	As distâncias foram calculadas por meio do Google Maps, considerando os endereços da unidade e dos terceiros.  Evidências:  Imagem trageto Cavaco de madeira.pdf  Memorial(is) de cálculo(s):  JPILON FOR 007.03 IND 2022 2023 2024.xlsx			



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 26/40

9. Da	9. Dados Fase Industrial - Combustível e Eletricidade - Etanol 1G Cana					
Item	Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão		
9.14	Foram apresentadas informações sobre o <u>uso</u> <u>de lenha na geração de energia elétrica</u> ? O cálculo da quantidade de lenha utilizada na geração de energia elétrica, em quilogramas por tonelada de matéria-prima, foi feito corretamente?	Sim, verificado por meio da extração das Notas Fiscais de compra.  Relatórios:  • Lenha: 2022: _Nota Fiscal Lenha - 1.pdf e _Nota Fiscal Lenha - 2.pdf • 2023: _Nota Fiscal LENHA 2023.pdf • 2024: _Nota Fiscal Lenha.pdf  Memorial(is) de cálculo(s):  • _JPILON FOR 007.03 IND 2022 2023 2024.xlsx				
9.15	Foram apresentadas evidências para o valor de umidade da lenha?	A unidade optou por utilizar a umidade típica contida no Informe Técnico 02 da ANP.				
9.16	Foram apresentadas evidências para o valor de distância média percorrida das lenhas?	As distâncias foram calculadas por meio do Google Maps, considerando os endereços da unidade e dos terceiros.  Evidências:  Imagem de Satálite Lenha.pdf eDistancia transporte lenha 2024.pdf  Memorial(is) de cálculo(s):  JPILON FOR 007.03 IND 2022 2023 2024.xlsx				
9.17	Foram apresentadas informações sobre o uso de resíduos florestais na geração de energia elétrica? O cálculo da quantidade de resíduos florestais utilizados na geração de energia elétrica, em quilogramas por tonelada de matéria-prima, foi feito corretamente?	• N/A				



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 27/40

9. Da	9. Dados Fase Industrial - Combustível e Eletricidade - Etanol 1G Cana					
Item	Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão		
9.18	Foram apresentadas evidências para o valor de umidade dos resíduos florestais?	• N/A				
9.19	Foram apresentadas evidências para o valor de distância média percorrida dos resíduos florestais?	• N/A				
9.20	Houve a utilização de quais <u>tipos</u> <u>de diesel</u> (% de biodiesel na mistura) na fase industrial?	Conforme indicação dos Comunicados emitidos pela ANP, os tipos de diesel para cada ano são:  • 2022 = B10. • 2023 = B10 e B12. • 2024 = B12 e B14.				
9.21	Foram disponibilizadas as informações sobre as quantias utilizadas de diesel? Os cálculos das quantias utilizadas de diesel, em litros por tonelada de matéria-prima, estão corretos?	Sim, verificado por meio da extração de relatórios do Sistema GATEC.  Relatórios:				
9.22	Foram disponibilizadas as informações sobre a quantidade utilizada de etanol hidratado próprio? O cálculo da quantidade utilizada de etanol hidratado próprio, em litros por tonelada de matéria-prima, está correto?	Sim, verificado por meio da extração de relatórios do Sistema GATEC.  Relatórios:				



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 28/40

Item	Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão
nom.	Questae	Memorial(is) de cálculo(s):  • _Memorial de Calculo Etanol.pdf,    _Memorial de calculo Etanol Hidratado    2023 (2).pdf, _MEMORIAL DE CALCULO    CONSUMO DE ETANOL POR    VEÍCULO.pdf e _JPILON FOR 007.03    IND 2022 2023 2024.xlsx	30110guo/E30iai confiento	Concretato
9.23	Foram disponibilizadas as informações sobre a quantidade utilizada de etanol anidro próprio? O cálculo da quantidade utilizada de etanol anidro próprio, em litros por tonelada de matéria-prima, está correto?	• N/A		
9.24	Foram disponibilizadas as informações sobre a quantidade utilizada de biogás próprio? O cálculo da quantidade utilizada de biogás próprio, em normal metro cúbico por tonelada de matéria-prima, está correto?	Não aplicável, a unidade não utiliza biogás próprio na fase industrial.		
9.25	Foram apresentadas evidências para o valor de <u>PCI do biogás próprio</u> em mega joule por normal metro cúbico?	Não aplicável, a unidade não utiliza biogás próprio na fase industrial.		
9.26	Foram disponibilizadas as informações sobre a quantidade utilizada de biogás de terceiros? O cálculo da quantidade utilizada de biogás de terceiros, em normal metro cúbico por tonelada de matéria-prima, está correto?	Não aplicável, a unidade não utiliza biogás de terceiros na fase industrial.		
9.27	Foram apresentadas evidências para o valor de <u>PCI do biogás de terceiros</u> em mega joule por normal metro cúbico?	Não aplicável, a unidade não utiliza biogás de terceiros na fase industrial.		
9.28	Foram disponibilizadas informações sobre o consumo de Eletricidade da rede - mix médio na produção do biocombustível? Os cálculos das quantias utilizadas de Eletricidade da rede -	Sim, verificado por meio das notas fiscais da concessionária: "ELEKTRO".  Evidências:		



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 29/40

9. Da	Dados Fase Industrial - Combustível e Eletricidade - Etanol 1G Cana					
Item	Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão		
	mix médio, em kWh por tonelada de matéria prima, estão corretos?	_N. F. Energia Comprada Jan. A dez. 2022.pdf, _Nota fiscal Energia Comprada 2023.pdf e _Energia comprada jan. a dez. 2024.pdf  Memorial(is) de cálculo(s):     _JPILON FOR 007.03 IND 2022 2023 2024.xlsx				
9.29	Foram disponibilizadas informações sobre o consumo de Eletricidade - PCH na produção do biocombustível? Os cálculos das quantias utilizadas de Eletricidade - PCH, em kWh por tonelada de matéria prima, estão corretos?	Não aplicável, a unidade não utiliza eletricidade de PCH.				
9.30	Foram disponibilizadas informações sobre o consumo de Eletricidade - Biomassa na produção do biocombustível? Os cálculos das quantias utilizadas de Eletricidade - Biomassa, em kWh por tonelada de matéria prima, estão corretos?	Não aplicável, a unidade não utiliza eletricidade de Biomassa.				
9.31	Foram disponibilizadas informações sobre o consumo de Eletricidade - Eólica na produção do biocombustível? Os cálculos das quantias utilizadas de Eletricidade - Eólica, em kWh por tonelada de matéria prima, estão corretos?	Não aplicável, a unidade não utiliza eletricidade Eólica.				
9.32	Foram disponibilizadas informações sobre o consumo de Eletricidade - Solar na produção do biocombustível? Os cálculos das quantias utilizadas de Eletricidade - Solar, em kWh por tonelada de matéria prima, estão corretos?	Não aplicável, a unidade não utiliza eletricidade Solar.				



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 30/40

10. D	10. Dados Fase de Distribuição					
Item	Questão	Resultados da Auditoria	Correção/Esclarecimento	Conclusão		
10.1	Foram disponibilizadas informações sobre os tipos de <u>modais</u> <u>viários</u> <u>utilizados</u> <u>na</u> <u>distribuição do etanol anidro</u> ? Os cálculos das participações de cada modal no processo de distribuição estão corretos?	Sim, verificado por meio dos arquivos de declarações de modais a seguir:  Evidências:  Declaração Modal Distribuição Santa Maria.docx.pdf, _Declaração Modal Distribuição Santa Maria 2023 - CCOP.docx.pdf e _24- Declaração Modal Distribuição J. Pilon [Santa_Maria] 2024 -Anidro.pdf  Memorial(is) de cálculo(s):  JPILON FOR 007.03 IND 2022 2023 2024.xlsx				
10.2	Foram disponibilizadas informações sobre os tipos de <u>modais</u> <u>viários</u> <u>utilizados</u> <u>na</u> <u>distribuição do etanol hidratado</u> ? Os cálculos das participações de cada modal no processo de distribuição estão corretos?	Sim, verificado por meio dos arquivos de declarações de modais a seguir:  Evidências:  • _Declaração Modal Distribuição Santa Maria.docx.pdf, _Declaração Modal Distribuição Santa Maria 2023 - CCOP.docx.pdf e _24- Declaração Modal Distribuição J. Pilon [Santa_Maria] 2024 -Anidro.pdf  Memorial(is) de cálculo(s):  • _JPILON FOR 007.03 IND 2022 2023 2024.xlsx				



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 31/40

#### 7 NÃO CONFORMIDADES

Abaixo segue lista de não conformidades identificadas durante a auditoria e a correção adotada pelo cliente.

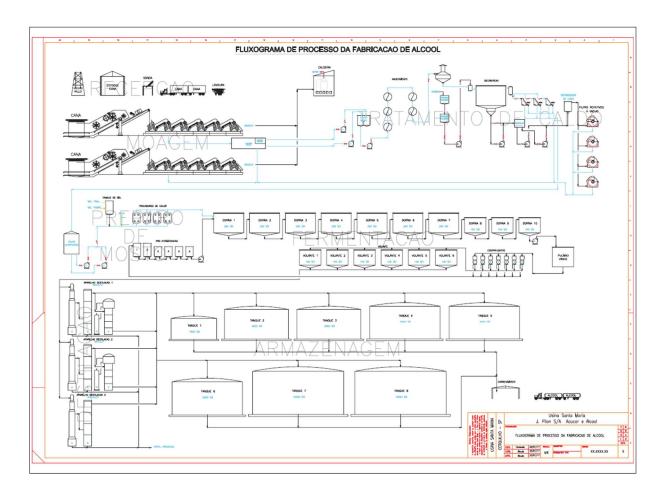
Item do Checklist	Tipo (NC/ESC)	Evidência Objetiva (item incorreto)	Descrição (data – texto)	Resposta da Unidade Produtora (data – nome:)	Data de Conclusão
2.5	ESC	-	10/06/2025 - Foram identificadas fazendas com produtividade acima de 150 tch.	Para 2022, as fazendas 777 e 990 tiveram produtividade acima de 150 tch, devido a primeiro corte, de acordo com o arquivo: "_PROPRIEDADES 777 E 990_DATA DE PLANTIO E DE COLHEITA.pdf"  Para 2023, as fazendas 561, 659, 1040, 1101 tiveram produtividade acima de 150 tch, devido a primeiro corte, de acordo com os arquivos: "_561-FAZ STO ANTON.pdf, _959-DEIZE ALVES.pdf, _1040-ST ALICE.pdf e _1101-ST DON BEPE.pdf"  10/06/2025 – nome: Plinio José Grando.	10/06/2025
8.14	ESC	-	10/06/2025 - Solicitados protocolos de aceite do SIMP de 2023 que não foram anexados no memorial.	Erro de inserção dos dados.  10/06/2025 – nome: Plinio José Grando.	14/07/2025
-	ESC	-	11/06/2025 - Solicitado fluxograma do processo de etanol.	Apenas o fluxograma do processo do açúcar havia sido anexado na pasta compartilhada.  11/06/2025 – nome: Plinio José Grando.	14/07/2025

NC = não-conformidade. ESC = esclarecimento.



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 32/40

# 8 DESCRIÇÃO E DETALHAMENTO DA ROTA DE PRODUÇÃO DO BIOCOMBUSTÍVEL: ETANOL HIDRATADO/ANIDRO



#### 9 VERIFICAÇÃO DO BALANÇO DE MASSA

O balanço de massa foi verificado através dos registros disponíveis no sistema de informação usado pela usina, os quais incluem volumes de entrada, fatores de conversão, perdas, rendimentos, etc.



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 33/40

Usina: J. Pilon S/A Açúcar e Alcool Período: 01/01/2022 à 31/12/2022

BALANÇO ART		
CANA MOÍDA	1.469.560,01	
ART % CANA	15,04	

MATÉRIA PRIMA	ART (t)	Total (%)
CANA MOÍDA	221.021,83	100
TOTAL DISPONÍVEL	221.021,83	100

PRODUTOS	ART (t)	Total (%)
AÇÚCAR	82.614,800	37,38
ETANOL	101.787,270	46,05
TOTAL RECUPERADO	184.402,070	83,43
ART MEL REMANESCENTE		0.00

PERDAS	ART (t)	Total (%)
ART ÁGUAS RESIDUAIS	477,407	0,22
ART ÁGUAS LAVAGEM CANA	6.542,25	2,96
PERDA DE ART BAGAÇO	9.614,45	4,35
PERDA DE ART NA TORTA	2.431,24	1,10
PERDA ART MULTIJATOS	0,00	0,00
PERDA ART VINHAÇA + FLEGMAÇA	676,33	0,31
PERDAS ART EVAPORAÇÃO	0,00	0
PERDAS ART FAB. AÇÚCAR	0,00	0
PERDA ART FERMENTAÇÃO	7.542,44	3,41
PERDAS INDETERMINADAS	9.335,65	4,22
TOTAL PERDAS	36.619,76	16,57



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 34/40

Usina: J. Pilon S/A Açücar e Alcool Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

BALANÇO ART		
CANA MOÍDA	1.738.065,90	
ART % CANA	14,23	

MATÉRIA PRIMA	ART (t)	Total (%)
CANA MOÍDA	247.326,78	100
TOTAL DISPONÍVEL	247.326,78	100

PRODUTOS	ART (t)	Total (%)
AÇÚCAR	94.881,700	38,36
ETANOL	115.141,980	46,55
TOTAL RECUPERADO	210.023,680	84,92
ART MEL REMANESCENTE		0,00

PERDAS	ART (t)	Total (%)
ART ÁGUAS RESIDUAIS	610,897	0,25
ART ÁGUAS LAVAGEM CANA	5.119,66	2,07
PERDA DE ART BAGAÇO	10.387,73	4,20
PERDA DE ART NA TORTA	3.536,77	1,43
PERDA ART MULTIJATOS	0,00	0,00
PERDA ART VINHAÇA + FLEGMAÇA	892,85	0,36
PERDAS ART EVAPORAÇÃO	0,00	0
PERDAS ART FAB. AÇÚCAR	0,00	0
PERDA ART FERMENTAÇÃO	7.012,15	2,84
PERDAS INDETERMINADAS	9.743,05	3,94
TOTAL PERDAS	37.303,11	15,08



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 35/40

Usina: J. Pilon S/A Açúcar e Alcool Período: 01/01/2024 à 31/12/2024

BALANÇO ART					
CANA MOÍDA	1.548.609,60				
ART % CANA	14,44				

MATÉRIA PRIMA	ART (t)	Total (%)
CANA MOÍDA	223.619,23	100
TOTAL DISPONÍVEL	223.619,23	100

PRODUTOS	ART (t)	Total (%)
AÇÚCAR	88.372,300	39,52
ETANOL	111.065,370	49,67
TOTAL RECUPERADO	199.437,670	89,19
ART MEL REMANESCENTE	56.786,000	25,39

PERDAS	ART (t)	Total (%)
ART ÁGUAS RESIDUAIS	483,02	0,22
ART ÁGUAS LAVAGEM CANA	3.443,74	1,54
PERDA DE ART BAGAÇO	10.465,38	4,68
PERDA DE ART NA TORTA	2.705,79	1,21
PERDA ART MULTIJATOS	0,00	0,00
PERDA ART VINHAÇA + FLEGMAÇA	805,03	0,36
PERDAS ART EVAPORAÇÃO	0,00	0
PERDAS ART FAB. AÇÚCAR	0,00	0
PERDA ART FERMENTAÇÃO	5.286,71	2,36
PERDAS INDETERMINADAS	991,90	0,44
TOTAL PERDAS	24.181,56	10,81

#### 10 CÁLCULO DO VOLUME ELEGÍVEL

Conforme dito no item 6.2, todos os imóveis amostrados para verificação do atendimento aos critérios de elegibilidade foram aprovados. Essa verificação permitiu a validação da quantidade adquirida de biomassa elegível que, por sua vez, permitiu a validação do cálculo de volume elegível, definido no Informe Técnico através da seguinte fórmula:

Fração de volume elegível = 
$$\frac{Q_{elegivel}}{Q_{total}}$$

Sendo que, nesse caso:

• *Qelegivel* = 4.270.217,64 t



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 36/40

- Qtotal = 4.756.235,51 t
- Fração de volume elegível = 89,78%

#### 11 RESULTADO E CONCLUSÃO DA AUDITORIA

Com base em todas as informações, dados, evidências verificadas, podemos concluir que as informações apresentadas na RenovaCalc e usados para o cálculo da Fração elegível de Biomassa e a Nota de Eficiência Energético-Ambiental estão corretas e estão conforme os regulamentos do programa RenovaBio.

Responsável legal:	Auditor líder:
Thierry Fuger Reis Couto	Gabriel Saraiva Kirchleitner
Assinatura	Assinatura
ThirtyConto	Jabriel S trich

#### 12 LISTA DE PARTICIPANTES



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 37/40

BIOMASS ENERGY RESEARCH INSTITUTE			RQ 0614 Rev.01 19/08/20 Pág. 1/3				
		LISTA DE PRES	ENÇA				
☐ X Reunião de abertura	Dat	ta: 10/06/2025		Horário:	das 8	3:30 às 17	7:30
Reunião de encerrame	ento Da	ta:		Horário:	das		
Unidade Produtora J PI	LON AS AÇÚC	AR E ALCOOL	Pro	tocolo:	RENOV	/ABIO	
		Equipe de audi	toria				
Função		Nome legível				Assin	
Auditor Benri		Gabriel Saraiva			Jal	riel:	S trich
1		93					
benri		Lista de Prese	nça				RQ 0614 Rev.01
BIOMASS ENERGY RESEARCH INSTITUTE							
BIOMASS ENERGY RESEARCH INSTITUTE		Equipe cliente					Rev.01 19/08/20 Pág. 2/3
BIOMASS ENERGY RESEARCH INSTITUTE	Ponto Focal:		Organi	ização / \$			Rev.01 19/08/20
BIOMASS ENERGY RESEARCH INSTITUTE  Nome legível lenrique Alleoni	Ponto Focal:	Equipe cliente Função / Cargo	Organi A Meio Am				Rev.01 19/08/20 Pág. 2/3
BIOMASS ENERGY RESEARCH INSTITUTE  Nome legível lenrique Alleoni parecido Bicudo Bueno	Gerente indu	Equipe cliente Função / Cargo strial:	Organi A Meio Am	Agrícola/ nbiente/In			Rev.01 19/08/20 Pág. 2/3
Nome legivel Henrique Alleoni  Aparecido Bicudo Bueno Carlos Renato Gaiotto Pilon	Gerente indu	Equipe cliente Função / Cargo strial: cola:	Organi A Meio Am	Agrícola/ nbiente/Industria	dustria	Am Jam	Rev.01 19/08/20 Pág. 2/3
Nome legivel Henrique Alleoni  Aparecido Bicudo Bueno Carlos Renato Gaiotto Pilon Henrique Alleoni	Gerente indu Gerente agri Gerente de s	Equipe cliente Função / Cargo strial: cola:	Organi A Meio Am	Agrícola/ abiente/Industria Agrícola Agrícola/	dustria	Am Alm	Rev.01 19/08/20 Pág. 2/3  Assinatura
Nome legivel Henrique Alleoni  Aparecido Bicudo Bueno Carlos Renato Gaiotto Pilon Henrique Alleoni  Plínio Jose Grando	Gerente indu Gerente agri Gerente de s Responsável Renovacalc;	Equipe cliente Função / Cargo  strial: cola: uprimentos:	Organi A Meio Am II A Meio Am	Agrícola/ nbiente/Industria Agrícola Agrícola/ nbiente/Ind	dustria	Jan	Rev.01 19/08/20 Pág. 2/3  Assinatura
BIOMASS ENERGY RESEARCH INSTITUTE	Gerente indu Gerente agri Gerente de s Responsável Renovacalc; Responsável Renovacalc; Responsável	Equipe cliente Função / Cargo  strial: cola: uprimentos: (is) pelo preenchimento da (is) pelo preenchimento da (is) pelo sistema de controle de estoques,	Meio Am Meio Am Meio Am	Agrícola/ abiente/Ini ndustria Agrícola Agrícola/ abiente/Ini ndustria	dustria	Jan	Rev.01 19/08/20 Pág. 2/3  Assinatura
Nome legivel Henrique Alleoni  Aparecido Bicudo Bueno Carlos Renato Gaiotto Pilon Henrique Alleoni  Plínio Jose Grando evi Rodrigues Ferraz	Gerente indu Gerente agri Gerente de s Responsável Renovacalc; Responsável Renovacalc; Responsável informatizado consumo e pi	Equipe cliente Função / Cargo  strial: cola: uprimentos: (is) pelo preenchimento da (is) pelo preenchimento da (is) pelo sistema de controle de estoques,	Meio Am  Meio Am  Meio Am  A  Meio Am	Agricola/ abiente/In- ndustria Agricola Agricola/ abiente/In- ndustria	dustria	Jan Start St	Rev.01 19/08/20 Pág. 2/3  Assinatura



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 38/40

BIOMASS ENERGY RESEARCH INSTITUTE	Lista de	RQ 0614 Rev.01 19/08/20 Pág. 1/1			
	LISTA DE	PRESENÇA			
X Auditoria In Loco	Data: 17/06/2025		Horário: das	09:00 às 12:0	0
Unidade Produtora J PII	ON SA ACUCAR E ALCOOL	Protocolo:	RenovaBio: Recer	tificação 2024,	2023 e 2022
	Equipe o	le auditoria			
Função Auditor	Nome legível João Carlos de Souza		Juzo	Assinatura	
	Equip	e cliente		1	
Nome legivel	Função / Cargo	Or	ganização / Setor	11	Assinatura
Henrique Alleoni	Coordenador Agroindustrial	Agricola/In	dustrial	They	Ingue / Altoni.
Plinio José Grando	Coordenador de Produção	Industrial	al //		me Hor hend
evi Rodrigues Ferraz	Desenhista Técnico Agricola	Agricola		1=	John Ja
Levi Rodrigues Ferraz					Sang Jag



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 39/40

BIOMASS ENERGY RESEARCH INSTITUTE	Lista de Presença						RQ 0614 Rev.01 19/08/20 Pág. 1/3
			LISTA DE PRE	ESENÇA			
Reunião de abertura	D	Data:			Horário:	das	
X Reunião de encerra	mento D	Data:	11/06/2025		Horário:	das 8:30 às 14:3	30
		25 17 11 212					
Unidade Produtora J Pl	ILON AS AÇÚ	ÚCAR			rotocolo:	RENOVABIO	
	ILON AS AÇÚ	ÚCAR	Equipe de au		rotocolo:		
Unidade Produtora J Pl  Função  Auditor Benri	ILON AS AÇÚ	ÚCAR			rotocolo:	Assinate	ira S tinch
Função	ILON AS AÇÚ	JCAR JCAR	Equipe de au Nome legível		rotocolo:	Assinatu	
Função	ILON AS AÇÛ	JCAR JCAR	Equipe de au Nome legível		rotocolo:	Assinatu	

benri BIOMASS EN ER GY RESEARCH INSTITUTE

#### Lista de Presença

RQ 0614 Rev.01 19/08/20 Pág. 2/3

	Equipe cliente		
Nome legivel	Função / Cargo	Organização / Setor	Assinatura
Henrique Alleoni	Ponto Focal:	Agrícola/ Meio Ambiente/Industria	Lugar Glean
Aparecido Bicudo Bueno	Gerente industrial:	Industria	An'
Carlos Renato Gaiotto Pilon	Gerente agrícola:	Agrícola	1 (ital)
Henrique Alleoni	Gerente de suprimentos:	Agrícola/	11 /11
		Meio Ambiente/Industria	Hungan Willem
Plínio Jose Grando	Responsável(is) pelo preenchimento da Renovacalc;	Industria	Venester Stone
Levi Rodrigues Ferraz	Responsável(is) pelo preenchimento da Renovacalc;	Agrícola	Assert The second
Murilo Gayotto Machia	Responsável(is) pelo sistema informatizado de controle de estoques, consumo e produção:	Administração	nonto.
Luiz Eduardo Grando	Responsável(is) pelo sistema I-SIMP.	Administração	Gamelo
Isaac Lima Costa	Consultor Ambius	Consultoria	/



RQ 0607.1 Rev.06 24/05/24 Pág. 40/40

#### **13 PLANO DE AUDITORIA**

#### CRONOGRAMA DE AUDITORIA – J PILON SA AÇÚCAR E ÁLCOOL

DATA	HORÁRIO	AUDITOR(ES)	LOCAL DA ATIVIDADE	REQUISITO	ATIVIDADES/PROCESSOS AVALIADOS	CONTATO ORGANIZAÇÃO
17/06/2025	08:00 - 12:00	João Souza	In Loco	Visita às instalações industriais	Recebimento de MP, Balança, Laboratório, Destilaria, Caldeira, Armazenamento de bagaço de cana, Armazenamento e carregamento de etanol, Posto de combustível, Áreas de apoio.	Responsáveis pela área auditada, conforme aba "Informações Gerais".
DATA	HORÁRIO	AUDITOR(ES)	LOCAL DA ATIVIDADE	REQUISITO	ATIVIDADES/PROCESSOS AVALIADOS	CONTATO ORGANIZAÇÃO
	08:30 - 09:00	Gabriel Saraiva	Remoto	-	Reunião de Abertura:  • Confirmação do Escopo de Auditoria e do Plano de Auditoria.	Responsáveis pela área auditada, conforme aba "Informações Gerais".
10/06/2025	09:00 - 09:30	Gabriel Saraiva	Remoto	Sistemas de Gestão	Apresentação dos Sistemas de Gestão de Dados, dos seus mecanismos de controle e responsáveis.	Responsáveis pela área auditada, conforme aba "Informações Gerais".
	09:30 - 12:00	Gabriel Saraiva	Remoto	Fração Elegível	<ul> <li>Avaliação da distribuição da biomassa elegível e da produtividade dos imóveis rurais, Avaliação do Laudo de Elegibilidade e Amostragem dos CAR's.</li> </ul>	Responsáveis pela área auditada, conforme aba "Informações Gerais".
	12:00 - 13:00				Almoço	-

DATA	HORÁRIO	AUDITOR(ES)	LOCAL DA ATIVIDADE	REQUISITO	ATIVIDADES/PROCESSOS AVALIADOS	CONTATO ORGANIZAÇÃO
	13:00 - 17:00	Gabriel Saraiva	Remoto	Fase Agrícola	Avaliação das informações sobre entrada de biomassa:	Responsáveis pela área auditada, conforme aba "Informações Gerais".
	17:00 - 17:30	Gabriel Saraiva	Remoto	÷	Encerramento Parcial	Responsáveis pela área auditada, conforme aba "Informações Gerais".

DATA	HORÁRIO	AUDITOR(ES)	LOCAL DA ATIVIDADE	REQUISITO	ATIVIDADES/PROCESSOS AVALIADOS	CONTATO ORGANIZAÇÃO	
11/06/2025	08:30 - 12:00	Gabriel Saraiva	Remoto	Fase Industrial	Avaliação dos dados de consumo de combustíveis e energia elétrica, bem como dos cálculos de rendimentos, ISIMP, balanço de massa e fluxograma de produção:  Consumo de combustível na fase industrial;  Consumo de energia elétrica;  Geração de energia elétrica;  ISIMP, Balanço de Massa, Fluxograma.	Responsáveis pela área auditada, conforme aba "Informações Gerais".	
	12:00 - 13:00	Almoço					

DATA	HORÁRIO	AUDITOR(ES)	LOCAL DA ATIVIDADE	REQUISITO	ATIVIDADES/PROCESSOS AVALIADOS	CONTATO ORGANIZAÇÃO
	13:00 - 13:30	Gabriel Saraiva	Remoto	Fase de Distribuição	Avaliação dos dados de distribuição dos biocombustíveis e amostragem de notas fiscais.	Responsáveis pela área auditada, conforme aba "Informações Gerais".
	14:00 - 14:30	Gabriel Saraiva	Remoto	-	Reunião de encerramento:  • Pendências, dúvidas e próximos passos.	Responsáveis pela área auditada, conforme aba "Informações Gerais".