



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS  
SISTEMA ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE  
E RECURSOS HÍDRICOS - SISEMA  
Conselho Estadual de Política Ambiental - COPAM  
Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERH



1. AUTO DE INFRAÇÃO: Nº 87497/2019

Expedido em Substituição ao AI nº:

Vinculado ao:  Auto de Fiscalização nº de / /  
 Boletim de Ocorrência nº: de / /

2. Auto de Infração possui folha de continuação?  SIM  NÃO

3. Órgão Responsável pela lavratura:

FEAM  IGAM  IEF  SGRAL  SUCFIS  PMMG

Local: Sete Lagoas

Data: 07/ outubro / 2019

Hora: 17:07

4. Autuado

Nome do Autuado/ Empreendimento: Citygusa Siderurgia LTDA

Data Nascimento: -

Nome da Mãe: -

CPF:  CNPJ: 02.167.722/0001-60

Outros: -

Endereço do Autuado/ Empreendimento: (Correspondência)

Est. José Leandro Ribeiro

Nº / km: S/N

Complemento: -

Bairro/Logradouro: Várzea Alegre

Município: Pedro Leopoldo

UF: MG

CEP: 33600-000

Cx Postal: -

End: (-)

E-mail: -

5. Outros Envolvidos/ Responsáveis

Nome do 1º envolvido: -

CPF:  CNPJ: -

Vínculo com o AI Nº: -

Nome do 2º envolvido: -

CPF:  CNPJ: -

Vínculo com o AI Nº: -

6. Descrição Infração

Prestar contas de 10 (dez) Guias de Controle Ambiental (GCA) fora do prazo estabelecido.

7. Coordenadas da Infração

Geográficas:

DATUM:  WGS  SIRGAS 2000

Latitude: Grau Min Seg

Longitude: Grau Min Seg

Planas: UTM

FUSO 22 23 24

X=

Y=

(6 dígitos)

(7 dígitos)

8. Embasamento legal

Artigo

Anexo

Código

Inciso

Alínea

Decreto/ano

Lei/ano

Resolução

DN

Port. Nº

Órgão

112

III

347

-

-

1133/8209213-20/8/14

-

-

-

-

-

9. Ateuantes /Agravantes

Nº

Artigo/Parág.

Inciso

Alínea

Redução

-

-

-

-

-

-

-

10. Reincidência

Genérica

Específica

Não foi possível verificar

Não se aplica

11. Penalidades Aplicadas (Advertência e Multa) e ERP

Infração

Porte

Penalidade

Valor

Acréscimo

Redução

Valor Total

ERP

Kg de pescado:

Valor ERP per Kg: R\$

Totál: R\$

1.000 UFEMG

-

1.000

Valor total dos Emolumentos de Reposição da Pesca: R\$:

Valor total das multas: 1.000 UFEMG (DA M) UFEMG

No caso de advertência, o autuado possui o prazo de \_\_\_\_\_ dias para atender as recomendações constantes no campo 12, sob pena de conversão em multa simples no valor de R\$

12. Demais penalidades/ Recomendações/ Observações

-

-

-

-

-

-

13. Depositário

Nome Completo:

CPF:

CNPJ:

RG:

Endereço: Rua, Avenida, etc.

Nº / km:

Bairro / Logradouro:

Município:

UF:

CEP:

Fone:

Assinatura:

O AUTUADO TEM O PRAZO DE ATÉ 20 (VINTE) DIAS DO RECEBIMENTO DO AUTO DE INFRAÇÃO PARA PAGAMENTO DA MULTA OU APRESENTAÇÃO DA DEFESA PARA IEF, NO SEQUINTE ENDEREÇO: Rua Zorcastro Passos, 30 - 2º andar - Centro - Sete Lagoas / M.G. CEP 35700-017

14. Assinaturas

01. Servidor: (Nome Legível)

Assinatura do servidor: Ivan Luiz Leite Costa

02. Autuado/Representante Autuado: (Nome Legível)

Assinatura do Autuado/Representante Legal: -

Citygusa Siderurgia LTDA

Via carta registrada

Local: Sete Lagoas Dia: 07 Mes: Outubro Ano: 2019 Hora: 17:07

1. Descrição da Infração: Deixar de realizar a prestação de contas da Guia de Controle Ambiental (GCA) 6226689.

2. Coordenadas da Infração	Geográficas:	DATUM:	Latitude:	Longitude:		
	Planas: UTM	<input type="checkbox"/> WGS <input type="checkbox"/> SIRGAS 2000	Gráu	Gráu	Min	Seg

3. Embasamento legal	Artigo	Anexo	Código	Inciso	Alínea	Decreto/ano	Lei/ano	Resolução	DN	Port. Nº	Órgão
	<u>112 III</u>	<u>348</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>17329/13</u>	<u>2248/14</u>				

4. Atenuantes /Agravantes	Atenuantes					Agravantes				
	Nº	Artigo/Parág.	Inciso	Alínea	Redução	Nº	Artigo/Parág.	Inciso	Alínea	Aumento

5. Recidência  Genérica  Específica  Não foi possível verificar  Não se aplica

6. Penalidades Aplicadas (Advertência e Multa) e ERP	Infração	Porção	Penalidade	Valor	<input type="checkbox"/> Acréscimo <input type="checkbox"/> Redução	Valor Total
			<input type="checkbox"/> Advertência <input checked="" type="checkbox"/> Multa Simples <input type="checkbox"/> Multa Diária			
	ERP:	Kg de pescado:		<u>95 UFGMG</u>		<u>95 UFGMG</u>

Valor total dos Emolumentos de Reposição da Pesca: R\$: ( )  
Valor total das multas: R\$: 95 UFGMG (Noventa e cinco UFGMG)  
No caso de advertência, o autuado possui o prazo de ..... dias para atender as recomendações constantes no campo 7, sob pena de conversão em multa simples no valor de R\$: ( )

7. Demais penalidades/Recomendações/Observações

8. Depositário  
Nome Completo: \_\_\_\_\_  
Endereço: Rua, Avenida, etc. \_\_\_\_\_  
UF: \_\_\_\_\_ CEP: \_\_\_\_\_ Fone: \_\_\_\_\_  
Nº/ km: \_\_\_\_\_ Bairro / Logradouro: \_\_\_\_\_ Município: \_\_\_\_\_  
Assinatura: \_\_\_\_\_

9. Descrição da Infração

10. Coordenadas da Infração	Geográficas:	DATUM:	Latitude:	Longitude:		
	Planas: UTM	<input type="checkbox"/> WGS <input type="checkbox"/> SIRGAS 2000	Gráu	Gráu	Min	Seg

11. Embasamento legal	Artigo	Anexo	Código	Inciso	Alínea	Decreto/ano	Lei/ano	Resolução	DN	Port. Nº	Órgão

12. Atenuantes /Agravantes	Atenuantes					Agravantes				
	Nº	Artigo/Parág.	Inciso	Alínea	Redução	Nº	Artigo/Parág.	Inciso	Alínea	Aumento

13. Recidência  Genérica  Específica  Não foi possível verificar  Não se aplica

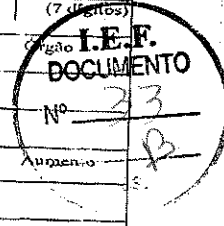
14. Penalidades Aplicadas (Advertência e Multa) e ERP	Infração	Porção	Penalidade	Valor	<input type="checkbox"/> Acréscimo <input type="checkbox"/> Redução	Valor Total
			<input type="checkbox"/> Advertência <input type="checkbox"/> Multa Simples <input type="checkbox"/> Multa Diária			
	ERP:	Kg de pescado:				

Valor total dos Emolumentos de Reposição da Pesca: R\$: ( )  
Valor total das multas: R\$: ( )  
No caso de advertência, o autuado possui o prazo de ..... dias para atender as recomendações constantes no campo 15, sob pena de conversão em multa simples no valor de R\$: ( )

15. Demais penalidades/Recomendações/Observações

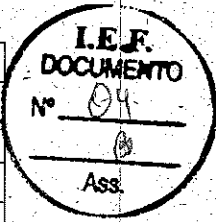
16. Depositário  
Nome Completo: \_\_\_\_\_  
Endereço: Rua, Avenida, etc. \_\_\_\_\_  
UF: \_\_\_\_\_ CEP: \_\_\_\_\_ Fone: \_\_\_\_\_  
Nº/ km: \_\_\_\_\_ Bairro / Logradouro: \_\_\_\_\_ Município: \_\_\_\_\_  
Assinatura: \_\_\_\_\_

17. Assinaturas  
01. Servidor: (Nome Legível) Ivan Luiz Leite Costa Assinatura do servidor: [Assinatura]  
02. Autuado/Representante Autuado: (Nome Legível) Citygusa Siderurgia LTDA Assinatura do Autuado/Representante Legal: [Assinatura]  
Função/Vínculo com Autuado: 1123680-1  
Via carta registrada



ANEXO II

PARECER.



PROCESSO Nº.	02000002162/19
INTERESSADO	Pedro Luis Moreira dos Santos
CNPJ/CNPJ	014.864.346 - 90
PROPRIEDADE	Sítio Bom Pastor
MATRÍCULA	6.053
MUNICÍPIO	Jaboticatubas/MG
ESPÉCIE/PRODUTO FLORESTAL	Eucalyptus sp /Carvão vegetal

**DOCUMENTAÇÃO:** (X) sem pendências ( ) com pendências. Descrição sucinta da pendência:  
**ANÁLISE POR IMAGEM DE SATÉLITE:** (X) sem pendências ( ) com pendências. Descrição sucinta da pendência:  
**VOLUMETRIA:** Volume requerido por hectare (MDC): 88,90

POLIGONAL DE EXPLORAÇÃO

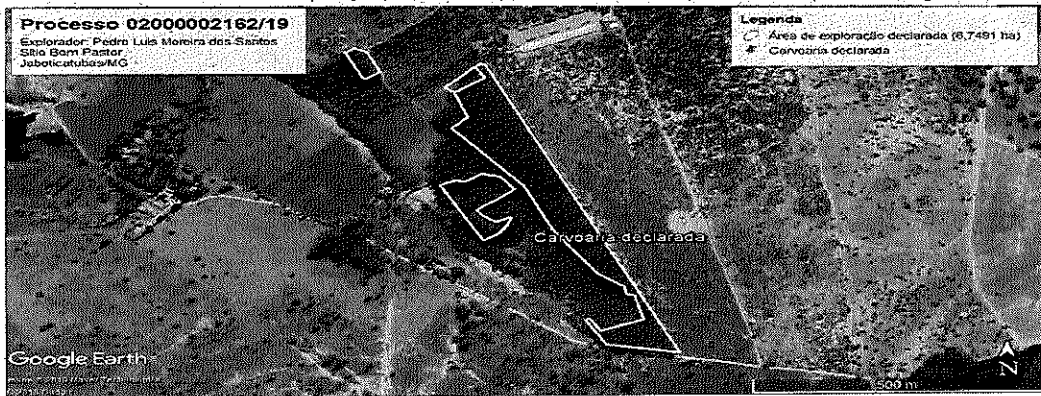


Figura 1: Poligonal de exploração e carvoaria conforme Declaração:

O referido procedimento declara o corte raso sem destoca de 6,7491 hectares de florestas de Eucalipto com 11 anos (1º corte), no Sítio Bom Pastor, município de Jaboticatubas/MG, sendo proprietário e explorador o sr. Pedro Luis Moreira dos Santos. A propriedade possui 37,47274 hectares. O rendimento declarado é de 600,00 mdc.

Pela análise da poligonal apresentada apoiada nas imagens de satélite disponíveis pelo Google Earth, de 07/07/2019, pode-se verificar que a área declarada para exploração é utilizada para a atividade de silvicultura. De acordo com a análise da mídia digital protocolada, a área a ser explorada é ligeiramente inferior à declarada (6,67 ha).

Após consulta ao banco de dados da coordenadoria de Controle, Monitoramento e Geotecnologia da Unidade Regional de Florestas e Biodiversidade Centro Norte/IEF, verificou-se que já ocorreu exploração para produção de carvão declarada em processos 02000000012/18 e 02000003303/18, ambos tendo como explorador o sr. Pedro Luis Moreira dos Santos.

No processo 02000000012/18, foi declarada a produção de 1.376 mdc em 17,87 hectares. Nesse processo, foi gerada a DCC 353342/B, lançada no SIAM com saldo de 1.190 mdc. Nessa DCC, resta saldo de 698 mdc (Figura 2).

Produto	Especie	Nome popular	Saldo a ofertar (Volume disponível para novas ofertas)	Saldo disponível em ofertas	Unid. medidas
Carvão Vegetal - PLANTADA			528,00	170,00	Hectre de Carvão

Figura 2: Saldo restante no SIAM referente ao processo 02000000012/18.

*Handwritten signatures and initials.*

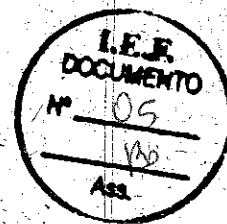
No processo 02000003303/18, foi declarada a produção de 907,83 mdc em 11,79 hectares. Nesse processo, foi gerada a DCC 364196/B, lançada no SIAM com saldo de 907,83 mdc. Nessa DCC, resta saldo de 170,83 mdc (Figura 3).

Saldo dos produtos:

Produtor: PEDRO LUIS MOREIRA DOS SANTOS / CPF/CNPJ: 01-485424890  
Saldo de produtos referentes a DCC n° 364196-B em 07/10/2019 11:04

Produto	Especie	Nome popular	Saldo a ofertar (Volume disponível para novas ofertas)	Saldo disponível em ofertas	Unid. medida
Carvão Vegetal - PLANTADA			9,00	170,83	Metro de Carvão

Figura 3: Saldo restante no SIAM referente ao processo 02000003303/18.



Assim, na área total de 17,87 hectares foi escoado o volume de 1.229 mdc até o momento. Com a solicitação atual, seriam escoados 1829 mdc da área de 17,87 hectares, ou seja, 102,35 mdc/ha.

Em relação às GCA's entregues à empresa Citygusa Siderurgia Ltda, houve infração cometida por essa consumidora de carvão prevista no código 347 do Decreto 47.383 em 10 GCA's, a saber: "Prestar contas ou devolver os documentos de controle instituídos pelo órgão competente fora do prazo estabelecido" e houve infração cometida pela mesma empresa prevista no código 348 do Decreto 47.383/18 em 1 GCA, a saber: "Deixar de realizar a prestação de contas ou a devolução de documentos de controle instituídos pelo órgão competente". Deverá ser emitido auto de infração para a empresa. Tabela demonstrativa abaixo (Consulta no SIAM realizada no dia 07/10/2019, às 11:00 horas):

GCA	CPF_CNPJ_DESTI NO	RAZAO_SOCIAL_DESTIN O	PRESTOU_CONTAS
5846087	02.167.722/0001-60	Citygusa Siderurgia Ltda	Sim - Fora do prazo.
5693756	02.167.722/0001-60	Citygusa Siderurgia Ltda	Sim - Fora do prazo.
6226689	02.167.722/0001-60	Citygusa Siderurgia Ltda	Não - Prazo vencido.
6182954	02.167.722/0001-60	Citygusa Siderurgia Ltda	Sim - Fora do prazo.
6156659	02.167.722/0001-60	Citygusa Siderurgia Ltda	Sim - Fora do prazo.
6129852	02.167.722/0001-60	Citygusa Siderurgia Ltda	Sim - Fora do prazo.
6110583	02.167.722/0001-60	Citygusa Siderurgia Ltda	Sim - Fora do prazo.
6091400	02.167.722/0001-60	Citygusa Siderurgia Ltda	Sim - Fora do prazo.
6069288	02.167.722/0001-60	Citygusa Siderurgia Ltda	Sim - Fora do prazo.
6055256	02.167.722/0001-60	Citygusa Siderurgia Ltda	Sim - Fora do prazo.
6014519	02.167.722/0001-60	Citygusa Siderurgia Ltda	Sim - Fora do prazo.



Figs 4 e 4.1: Imagens do Satélite Sentinel - 2 L1C, com as poligonais declaradas (área de exploração) e sem as poligonais.

Pelas análises das imagens do satélite Sentinel - 2 L1C (figuras 4 e 4.1), datadas de 01/10/2019, pode-se perceber que grande parte da área declarada já se encontra explorada.

Como a área de exploração declarada é inferior a 50 hectares, não foi necessária a apresentação do Inventário Florestal Específico (RESOLUÇÃO CONJUNTA SEMAD/IEF Nº 1906 DE 14 DE AGOSTO DE 2013). Portanto, foi utilizado o Inventário Florestal de Minas Gerais para análise.

De acordo com a tabela 2.21 do Inventário Florestal de Minas Gerais, para plantações clonais, no regime de manejo alto fuste (1ª rotação/corte), considerando a altura e idade do plantio declarados, a floresta em questão poderá produzir 86,463 m³/ha ou 66,576 mdc/ha. Assim, a área declarada de 6,7491 hectares poderá produzir 449,32 mdc, volume inferior ao declarado.

*[Handwritten signatures and initials]*

**Obs:** como a idade declarada do plantio é 11 anos, consideramos para fins de análise 10 anos, idade máxima da tabela, e a altura média declarada é 10 metros, consideramos 15 metros, altura mínima da tabela.

Contudo, considerando a vistoria realizada pelos servidores Júlio Guimarães e Caroline Ferreira no dia 01/08/2019 (anexo V, páginas 30 e 31 do processo 02000003303/18), foram encontrados nessa área 97,31 mdc na praça de carbonização e fornos, lenha cortada na área de plantio e 4,81 hectares de floresta de eucalipto não cortada. Após essa data, foram transportados 209 mdc no processo.

Considerando o exposto, entendemos que, com as informações da vistoria e as previsões do inventário florestal, seja possível a produção do volume declarado de 600 mdc na área de floresta de eucalipto.

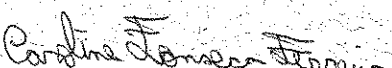
Informações do Povoamento	
Altura (média)	10 m
DAP (médio)	0,5
Nº Árvores	16.650
Espaçamento	2,0 X 1,5

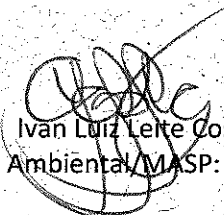
Carvoaria declarada	
Quant. de Fornos	12
Altura (metros)	2,5
Diâmetro (metros)	3,5
Prod. Individual (MDC)	6,8
Ciclo de prod. (Dias)	10
Prod. Mensal TOTAL (MDC)	244,8

#### CONCLUSÃO E DECISÃO

Tendo em vista ao exposto, somos favoráveis à emissão da DCC e lançamento de saldo no SIAM com volumetria declarada de 600 MDC.

Data, 07/10/2019.

  
Caroline Fonseca Ferreira  
Técnico Ambiental/MASP: 1395994-5

  
Ivan Luiz Leite Costa  
Analista Ambiental/MASP: 1.113.680-1

