

Ofício 0021/2014

Data: 08 de março de 2014

De : MADEFLONA Industrial Madeireira Ltda

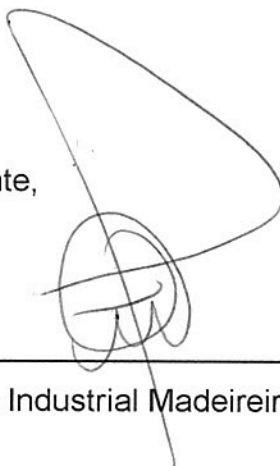
Para : GEMAF/SFB

Ref. : Enc. Relatório de atividades anual de 2013, UMF I – FLONA do Jamari.

Prezado Senhor,

Encaminhamos a V. S^a. o relatório de atividades anual referente ao ano 2013, da UMF I – FLONA do Jamari, da concessionária MADEFLONA Industrial Madeireira Ltda., município de Itapuã D'Oeste (RO).

Atenciosamente,



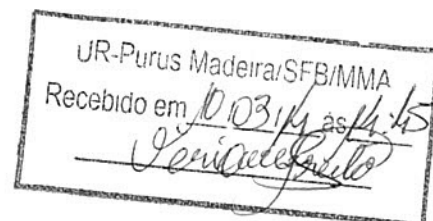
MADEFLONA Industrial Madeireira Ltda.

Ilmo Senhor,

José Humberto Chaves

Gerente da GEMAF/SFB

Brasília (DF)



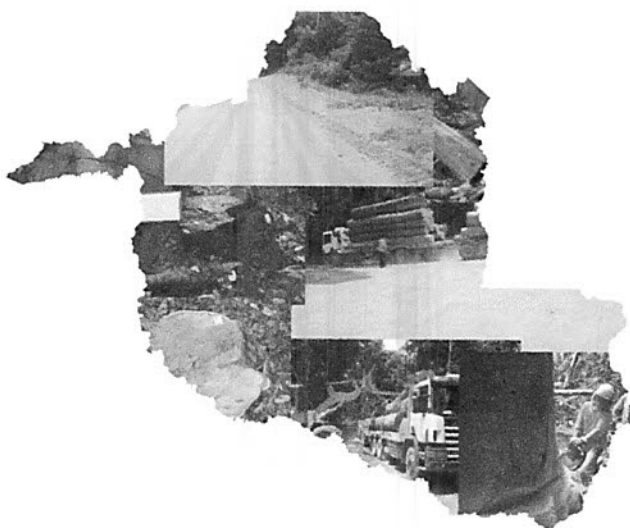
02209.004100/2014

RELATÓRIO DE ATIVIDADES DE 2013

madeflona

pioneira em concessão de floresta pública

MADEFLONA Industrial Madeireira Ltda
UMF I – FLONA do Jamari



Informações gerais:

Floresta Nacional do Jamari
Unidade de Manejo Florestal I
Concessionário: MADEFLONA Industrial Madeireira Ltda

Responsável técnico:

Nome: Evandro José Muhlbauer
Título: Engenheiro florestal
CREA: 3527 D RO

Itapuã D'Oeste (RO)
Março de 2014

SUMÁRIO

1 DADOS DA ÁREA	4
2 DADOS DO CONCESSIONÁRIO	4
3 DADOS DO PMFS.....	4
4 DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO	5
5 DADOS DA UNIDADE PROCESSADORA	6
5.1 MADEFLONA INDUSTRIAL MADEIREIRA LTDA	6
5.2 MADEIREIRA LITORANIA LTDA	6
6 RESUMO DAS ATIVIDADES REALIZADAS	7
7 DADOS DE PRODUÇÃO.....	9
7.1 PRODUTOS MADEIREIROS	9
7.2 MATERIAL LENHOSO RESIDUAL	9
7.3 PRODUTOS NÃO MADEIREIROS.....	9
7.4 SERVIÇOS.....	9
7.5 UNIDADE DE PROCESSAMENTO	10
8 REGIME ECONÔMICO – FINANCEIRO.....	12
8.1 PRODUÇÃO.....	12
8.2 OUTRAS OBRIGAÇÕES FINANCEIRAS E SANÇÕES	12
9 INDICADORES	13
10 BONIFICADORES	17

LISTA DE TABELAS

Tabela 1. Atividades pré exploratórias	7
Tabela 2. Atividades exploratórias	8
Tabela 3. Atividades pós exploratórias.....	8
Tabela 4. Volume de madeira em tora processada na MADEFLONA em 2013	10
Tabela 5. Obrigações financeiras contratuais	12
Tabela 6. Resumo dos indicadores.....	13
Tabela 7. Quadro auxiliar de dados do indicador A4 e A5.....	16
Tabela 8. Resumo dos indicadores de bonificação	17
Tabela 9. Indicador B3 – Política afirmativa de gênero	18
Tabela 10. Fator de Agregação de Valor – FAV (informações gerais).....	18
Tabela 11. Fator de Agregação de Valor – FAV (cálculo)	19

1 DADOS DA ÁREA

Classificação:

- Unidade de Conservação
 Outros

Categoria (Nome) : Floresta Nacional do Jamari;
Município (UF) : Itapuã D'Oeste (RO).

2 DADOS DO CONCESSIONÁRIO

Nome : MADEFLONA Industrial Madeireira Ltda;
CNPJ/MF : 10.372.884/0001-69;
Telefone : +55 (69) 3231-2359; e,
E-mail : madeflona@gmail.com.

3 DADOS DO PMFS

Unidade de Manejo Florestal – UMF : UMF n. I;
Unidade de Produção Anual – UPA : UPA n. IV;
Unidades de Trabalho – UT : 01, 02, 03, 04 e 05;
Nº do processo IBAMA (PMFS) : 02024.002455/2009-63;
Nº do processo IBAMA (POA 2013) : 02024.000052/2013-66;
Nº da AUTEX : 1100.2.2013.00001;
Validade da AUTEX : 09/04/2014;
Nº do processo no SFB : 02000.002155/2007-91.

Obs.: O transporte secundário da UPA IV foi postergado durante o primeiro trimestre de 2013.

4 DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome : Evandro José Muhlbauer;
CPF/MF : 040.828.899-06;
CREA/UF : 3527 D/RO;
Número da ART PMFS : 8207073227;
Validade da ART : Ciclo de Corte;
Número da ART UPA I : 8207178166;
Validade da ART : Ciclo de Corte;
Número da ART UPA II : 8207209748;
Validade da ART : Ciclo de Corte;
Número da ART UPA III : 8207256348;
Validade da ART : Ciclo de Corte;
Número da ART UPA IV : 8207321537;
Validade da ART : Ciclo de Corte;
Telefone : +55 (69) 9213-1796 / 3535-5660 / 3231-2359;
E-mail : madeflona@gmail.com.

5 DADOS DA UNIDADE PROCESSADORA

Durante o ano de 2013 toda a madeira em toras oriundas da UMF n. I – FLONA de Jamari foi desdobrada na unidade de industrial da concessionária MADEFLONA, alguns produtos já desdobrados foram reprocessados na controladora e atual líder do “consórcio MADEFLONA” a Madeireira Litorania Ltda.

5.1 MADEFLONA INDUSTRIAL MADEIREIRA LTDA

Razão social : MADEFLONA Industrial Madeireira Ltda;
CNPJ/MF : 10.372.884/0001-69;
Endereço : Estrada Municipal da Balsa, s/n, km 1, Área de expansão urbana, Itapuã D'Oeste (RO);
Telefone : +55 (69) 3231-2359;
E-mail : madeflona.vendas@gmail.com;
Registro CTF : 3586809; e,
CEPROF : 3456.

5.2 MADEIREIRA LITORANIA LTDA

Razão social : Madeireira Litorania Ltda;
CNPJ/MF : 63.744.486/0001-92;
Endereço : Avenida Hugo Waldemar Frey, Lote 6C1, Área de expansão urbana, Ariquemes (RO);
Telefone : +55 (69) 3535-5660;
E-mail : litoraniaro@gmail.com;
Registro CTF : 101759; e,
CEPROF : 171.

6 RESUMO DAS ATIVIDADES REALIZADAS

Nas atividades descritas abaixo; todos os procedimentos estão de acordo com a metodologia aprovada pelo IBAMA no PMFS da UMF I – FLONA do Jamari.

Tabela 1. Atividades pré exploratórias

Atividades		Descrição	Período
Pré exploratórias	Delimitação permanente da UPA	UPA VI e XI	Janeiro a março
	Subdivisão em UT	UPA VI e XI	Janeiro a abril
	IF100%	UPA VI e XI	Janeiro a abril
	Microzoneamento	UPA VI e XI	Janeiro a abril
	Corte de cipós	UPA VI e XI	Janeiro a abril
	Critérios de seleção de árvores para corte e manutenção	UPA V	Outubro
	Seleção "pré abate"	-	-
	Implantação parcelas permanentes	UPA V	Janeiro
	Planejamento de rede viária	UPA VI e XI	Outubro
	Outras	Processamento de dados	Outubro

Tabela 2. Atividades exploratórias

Atividades		Descrição	Período
Exploratórias	Abertura de estradas principais	UPA VII, VIII, IX, X e XI	Agosto a setembro
	Abertura de estradas secundárias	UPA IV e V	Maio a agosto
	Abertura de pátio	UPA IV	Maio a junho
	Corte	UPA IV	Junho a agosto
	Arraste	UPA IV	Junho a agosto
	Operações de pátio	UPA IV	Junho a agosto
	Transporte primário	UPA IV	Junho a agosto
	Transporte secundário	UPA III	Janeiro a março
	Transporte secundário	UPA IV	Junho a dezembro
	Coleta de dados para equações de volume	-	-
	Extração de resíduos *	UPA IV	Junho a agosto
	Extração de produtos não madeireiros	-	-
	Outras	Ampliação do pátio de concentração	Agosto

* Houve a extração de toretes na UPA IV oriundos de galhadas.

Tabela 3. Atividades pós exploratórias

Atividades		Descrição	Período
Pós exploratórias	Avaliação de danos	UPA IV	Outubro
	Monitoramento de crescimento da floresta	UPA IV	Outubro
	Outras	-	-

7 DADOS DE PRODUÇÃO

7.1 PRODUTOS MADEIREIROS

Houve transporte secundário das toras oriundas da UPA III da safra “2012” nos meses de janeiro, fevereiro e março. Na UPA IV foram realizados todos os procedimentos exploratórios excetuando o transporte secundário, que parcialmente foi realizado em 2013. Informamos que toda a movimentação está registrada do SCC – Sistema de Cadeia de Custódia do SFB.

7.2 MATERIAL LENHOSO RESIDUAL

Na UPA IV ocorreu eventualmente de acordo com as características da madeira, na forma de extração de torete, estes todos originados da parte aérea de árvores abatidas, e sua a movimentação foi informada no SCC/SFB

7.3 PRODUTOS NÃO MADEIREIROS

Não houve exploração.

7.4 SERVIÇOS

Não houve exploração.

7.5 UNIDADE DE PROCESSAMENTO

A principal processadora da madeira da UMF I é a MADEFLONA de Itapuã D'Oeste (RO); as informações do processamento estão descritas abaixo.

Tabela 4. Volume de madeira em tora processada na MADEFLONA em 2013

Nome científico	Volume
Allantoma lineata (Mart. & O. Berg) Miers	702,98 m ³
Andira legalis (Vell.) Toledo	16,52 m ³
Apuleia molaris Spruce ex Benth.	338,26 m ³
Astronium lecointei Ducke	328,84 m ³
Bowdichia nitida Spruce ex Benth.	115,26 m ³
Brosimum guianense (Aubl.) Huber	214,58 m ³
Brosimum rubescens Taub.	21,27 m ³
Cariniana micrantha Ducke	407,05 m ³
Caryocar glabrum Pers.	104,12 m ³
Caryocar villosum (Aubl.) Pers.	86,54 m ³
Cedrela odorata L.	8,77 m ³
Cedrelinga cateniformis (Ducke) Ducke	138,04 m ³
Clarisia racemosa Ruiz & Pav.	226,10 m ³
Couratari guianensis Aubl. (ex Couratari pulchra Sandwith)	858,66 m ³
Dinizia excelsa Ducke	1.620,30 m ³
Diplotropis purpurea (Rich.) Amshoff	72,36 m ³
Dipteryx micrantha Harms (ex Dipteryx ferrea (Ducke) Ducke)	74,87 m ³
Dipteryx odorata (Aubl.) Willd.	46,00 m ³
Enterolobium maximum Ducke	24,38 m ³
Enterolobium schomburgkii (Benth.) Benth.	147,32 m ³
Erisma fuscum Ducke	372,66 m ³
Goupia glabra Aubl.	38,57 m ³
Handroanthus incanus (A.H. Gentry) S.O. Grose (ex Tabebuia incana A. Gentry)	9,06 m ³
Handroanthus serratifolius (Vahl) S.O. Grose (ex Tabebuia serratifolia (Vahl) Nichols)	238,65 m ³
Heliocarpus americanus L.	80,90 m ³
Hymenaea capanema Ducke	117,50 m ³
Hymenaea courbaril L.	14,22 m ³
Hymenolobium excelsum Ducke	878,32 m ³
Iryanthera crassifolia A.C.Sm.	41,25 m ³
Martiodendron elatum (Ducke) Gleason	47,36 m ³
Mezilaurus itauba (Meisn.) Taub. Ex Mez	39,51 m ³
Ocotea cymbarum Kunth	10,51 m ³
Parkia decussata Ducke	18,79 m ³
Peltogyne lecointei Ducke	866,89 m ³

Nome científico	Volume
Peltogyne porphyrocardia Griseb. ex Benth.	17,65 m ³
Qualea dinizii Ducke	29,72 m ³
Qualea paraensis Ducke	256,09 m ³
Simarouba amara Aubl.	69,62 m ³
Tachigali paniculata Aubl.	127,44 m ³
Terminalia amazonia (J.F.Gmel.) Exell	27,45 m ³
Vatairea sericea (Ducke) Ducke	128,95 m ³
Vochysia paraensis Ducke	212,15 m ³
Vouacapoua americana Aubl.	236,19 m ³
Total geral	9.431,67 m³

8 REGIME ECONÔMICO – FINANCEIRO

8.1 PRODUÇÃO

Ver o regime econômico e financeiro da MADEFLONA no link: http://www.florestal.gov.br/concessoes-florestais/florestas-sob-concessao/index.php?option=com_k2&view=item&layout=item&catid=98&id=80; disponível no sítio do Serviço Florestal Brasileiro.

8.2 OUTRAS OBRIGAÇÕES FINANCEIRAS E SANÇÕES

Tabela 5. Obrigações financeiras contratuais

Obrigações financeiras e sanções	Valor devido	Valor pago	Data de pagamento	Saldo
Custos do edital	Parc. 1: R\$ 23.000,00	R\$ 23.000,00	16/01/2009	R\$ 0,00
	Parc. 2: R\$ 23.000,00	R\$ 23.000,00	16/04/2009	R\$ 0,00
	Parc. 3: R\$ 23.000,00	R\$ 23.000,00	16/07/2009	R\$ 0,00
	Parc. 4: R\$ 23.000,00	R\$ 23.000,00	16/10/2009	R\$ 0,00
Valor mínimo anual	Não aplicável em 2013	-	-	-
Atualização monetária de garantia	R\$ 368.644,67	R\$ 368.644,67	Março/2013	R\$ 0,00
Recomposição da garantia contratual	-	-	-	-
Multas	-	-	-	-
Outros	-	-	-	-

9 INDICADORES

Tabela 6. Resumo dos indicadores

Indicador	Previsto	Executado	Observação
A1 Monitoramento do crescimento e da recuperação da floresta	- 32 ha, divididos em 1/30 avos por ano; o previsto para 2013 foi 1,07ha.	2,50 ha na área da UPA V.	Foram instalados 10 ha de parcelas na UPA I, II, III e IV até 2012, somadas com o executado até 2013, totaliza 12,5 ha de parcelas já implantadas na área.
A2 - Redução de danos à floresta remanescente (Impacto de estradas secundárias, pátios e ramais de arraste)	5,3%	De acordo com a metodologia apresentada no relatório do POA/IBAMA da UPA I. Também foram levadas em consideração as informações e relatórios do POA da UPA IV para os itens de estradas secundárias e pátios, e, ramais de arraste da UPA IV. Tal impacto foi de 3,614%.	Foi utilizada a metodologia de impacto gerado sobre o solo: Pátios = 0,261%; Est. Sec. = 0,749%; e, Ramais estimados = 2,604%. O impacto mais grave que pode ocorrer na floresta está diretamente ligado ao impacto sobre o solo (solos minerais).

Continua na próxima página

Indicador	Previsto	Executado	Observação
A2 – Redução de danos à floresta remanescente (Área impactada pela derruba)	10%	6,55%	<p>Número de árvores exploradas na UPA IV = 1.075 árvores; Área de efetiva exploração da UPA IV = 433,8445 ha; Área de clareira = 1.075 x 264,24 * = 284.058 m² ou 28,4048 ha; % clareira = 28,4058 / 433,8445 x 100 = 6,55%</p> <p>* Conforme resumo público do PMFS da Indústria de Madeiras MANOA Ltda e Triângulo pisos e painéis Ltda, disponível em http://www.triangulo.com.br/pdf/RESUMO%20PUBLICO%20DDO%20PMFS%20DA%20MANOA%20TRIANGULO.pdf; apresenta a área média de clareira por árvore de 264,24 m².</p>
A3 – Benefício social	R\$38.687,63; valor praticado em outubro de 2013	Depósito na poupança n. 39630-3 agência 1178-9 do Banco do Brasil	Depósito na conta poupança do concessionário aguardando definição do SFB e fundo de meio ambiente do município para aplicação deste recurso.
A4 – Geração de empregos locais	91%	98,65% (tabela 7)	Em conformidade com a resolução SFB n. 5/2011
A5 – Número de empregos	53 empregados (conforme 3º aditivo contratual) para exploração de 25,8m³/ha	55,5 empregados (tabela 7)	<p>Verificamos que a cada 0,49m³/ha a MADEFLONA possui o compromisso de 1 (um) empregado.</p> <p>Diante disso, vimos que o compromisso efetivo é de 34,61 empregados no ano de 2013.</p>

Continua na próxima página

Indicador	Previsto	Executado	Observação
A6 – Diversidades de produtos explorados	a) Madeira em tora b) Material lenhoso residual de exploração	a) A madeira em tora houve exploração b) Houve extração somente a extração de toretes, mais tal extração não foi expressiva, com somente 1,02% em comparação ao volume de toras.	De acordo com a resolução SFB n. 5/2011 nas considerações gerais e na art. 2º, e atualizada pela resolução n. 19/2013, anexo I, item 3.3, exclui a extração de material lenhoso residual de “classificatório e bonificador” para simplesmente bonificador dos contratos de concessão
A7 – Diversidades de espécies exploradas	23 espécies (conforme 3º aditivo contratual)	-	Também em conformidade a nova normatização, a resolução SFB n. 5/2011 e atualizada pela resolução SFB n. 19/2013, no anexo I, item 3.1, altera o caráter classificatório e bonificador, para apenas bonificador para este indicador
A8 – Diversidade de serviços explorados	Não previsto	Não executado	-
A9 – Fator de Agregação de Valor	7,27	7,34	Tabela 11

Tabela 7. Quadro auxiliar de dados do indicador A4 e A5

Mês	Número total	Residente no entorno	Residente fora do entorno	%Porcentagem
Janeiro	51 funcionário(s)	48 funcionário(s)	3 funcionário(s)	94,12%
Fevereiro	48 funcionário(s)	45 funcionário(s)	3 funcionário(s)	93,75%
Março	52 funcionário(s)	49 funcionário(s)	3 funcionário(s)	94,23%
Abril	51 funcionário(s)	51 funcionário(s)	-	100%
Maio	55 funcionário(s)	55 funcionário(s)	-	100%
Junho	64 funcionário(s)	64 funcionário(s)	-	100%
Julho	64 funcionário(s)	64 funcionário(s)	-	100%
Agosto	68 funcionário(s)	68 funcionário(s)	-	100%
Setembro	68 funcionário(s)	68 funcionário(s)	-	100%
Outubro	55 funcionário(s)	55 funcionário(s)	-	100%
Novembro	47 funcionário(s)	47 funcionário(s)	-	100%
Dezembro	43 funcionário(s)	43 funcionário(s)	-	100%
Média mensal	55,5 funcionário(s)	49,75 funcionário(s)	0,75 funcionário(s)	98,65%

10 BONIFICADORES

Tabela 8. Resumo dos indicadores de bonificação

Indicador	Executado	Observação
A1 – Monitoramento do crescimento e da recuperação da floresta	2,50 ha / UPA	A concessionária tem direito a bonificador de 3%, pois implantou mais de 2.00 ha de parcela permanente na UPA IV, objeto de exploração em 2013, e também implantou 2.50 ha na UPA V que será explorada neste ano.
A2 – Redução de danos à floresta remanescente	6,55%	Bonificação de 5%
A5 – Número de empregos	-	-
A6 – Diversidades de produtos explorados	-	-
A8 – Diversidade de serviços explorados	-	-
B1 – Apoio e participação em projetos de pesquisa	-	Aguardando diretrizes do SFB
B2 – Implementação de programas de conservação da fauna na UMF I	-	Aguardando diretrizes do SFB
B3 – Política afirmativa de gênero	13,06%	Atinge a bonificação "A" de 1,5%.
B4 – Fornecimento de matéria prima para a indústria local, excetuando o concessionário.	-	-
B5 – Implantação e manutenção de sistemas de gestão e desempenho de qualidade sociambiental	-	-

Tabela 9. Indicador B3 – Política afirmativa de gênero

Mês	Número total	N. empregadas do sexo feminino	% Porcentagem
Janeiro	51 funcionário(s)	7 funcionária(s)	13,73%
Fevereiro	48 funcionário(s)	7 funcionária(s)	14,58%
Março	52 funcionário(s)	7 funcionária(s)	13,46%
Abril	51 funcionário(s)	6 funcionária(s)	11,76%
Mai	55 funcionário(s)	6 funcionária(s)	10,91%
Junho	64 funcionário(s)	6 funcionária(s)	9,37%
Julho	64 funcionário(s)	7 funcionária(s)	10,94%
Agosto	68 funcionário(s)	7 funcionária(s)	10,29%
Setembro	68 funcionário(s)	9 funcionária(s)	13,24%
Outubro	55 funcionário(s)	9 funcionária(s)	16,36%
Novembro	47 funcionário(s)	8 funcionária(s)	17,02%
Dezembro	43 funcionário(s)	8 funcionária(s)	18,60%
Média mensal	55,5 funcionário(s)	7,25 funcionário(s)	13,06%

Tabela 10. Fator de Agregação de Valor – FAV (informações gerais)

Descrição	Quantidade	Fonte
Estoque de toras em 31/12/2012	2.858,49 m ³	Controle interno MADEFLONA
Estoque de toras em 31/12/2013	2.589,99 m ³	Controle interno MADEFLONA
Estoque de serrados em 31/12/2012	524,28 m ³	Controle interno MADEFLONA
Estoque de serrados em 31/12/2013	1.997,48 m ³	Controle interno MADEFLONA
Acréscimo de estoque em 2013	1.473,20 m ³	Diferença entre 31/12/2012 e 31/12/2013
Valor agregado no estoque durante 2013 (R\$)	R\$ 822.045,60	De acordo com a pauta de preço mínimo de madeira de Rondônia n. 01/2012 de 28 de agosto de 2012 (código 3.1.2) que determina o valor R\$ 558,00/m ³
Entrada de toras na unidade industrial da MADEFLONA	15.036,03 m ³	Controle interno MADEFLONA (UMF I – Flona, UMF III – FLONA do Jamari e PMFS – Jonas Perutti)
Toras da concessão da UMF I – FLONA do Jamari	9.431,67m ³	Controle interno MADEFLONA
% de madeira da UMF I	63%	Toras UMF I em relação ao total de entrada de toras
Faturamento gerado em 2013	R\$ 4.313.959,48	Balanco patrimonial 2013
Valor em R\$ gerado pelo processamento em 2013	R\$ 5.136.005,08	Faturamento em 2013 somado com o valor do acréscimo de estoque

Descrição	Quantidade	Fonte
Proporção Faturamento concessão	R\$ 3.235.683,20	Valor em R\$ gerado em 2013, proporcional a madeira da UMF I
Valor médio ofertado em 2008 (assinatura do contrato)	R\$ 52,03/m ³	Contrato de Concessão Florestal 02/2008
Valor médio corrigido pela evolução de mercado	R\$ 46,72/m ³	Tabela 2, deste ofício 0115/2013/MADEFLONA, redução de 10,20% do valor ofertado.
Valor médio do preço mínimo do edital	R\$ 34,50/m ³	Edital 01/2007/SFB

Tabela 11. Fator de Agregação de Valor – FAV (cálculo)

Descrição	Valor	Fonte
FPP – faturamento bruto de produto florestal processado (R\$)	R\$ 3.235.683,20	Balanco patrimonial
VMP – volume de matéria prima consumida (m ³)	9.431,67m ³	Controle interno MADEFLONA
PMP – Proporção de matéria prima extraída da floresta processada pelo concessionário	1,00	Tabela 5, NT 14/GEMAF/SFB/MMA
VmMT – Valor médio pago ao poder concedente (R\$)	R\$ 46,72/m ³	Valor médio corrigido pela evolução de mercado
Fator de Agregação de Valor - FAV	7,34	