

## 1. CONTEXTO OPERACIONAL

A BRF S.A. ("BRF"), em conjunto com suas subsidiárias (coletivamente "Companhia"), é uma multinacional brasileira, detentora de um portfólio abrangente e diversificado de produtos, que atua globalmente como uma das maiores produtoras mundiais de alimentos. Com foco na criação, produção e abate de aves e suínos, industrialização e/ou comercialização de carnes *in-natura*, produtos processados, massas, molhos, maioneses, vegetais congelados e derivados de soja, dentre os quais, destacam-se:

- Frangos e perus inteiros, cortes de frangos, perus e suínos congelados;
- Presuntos, mortadelas, salsichas, linguiças e outros produtos defumados;
- Hambúrgueres, empanados, kibes e almôndegas;
- Lasanhas, pizzas, pão de queijo, tortas e vegetais congelados;
- Margarinas, molhos e maioneses; e
- Farelo de soja e farinha de soja refinada, bem como ração animal.

A BRF é uma sociedade anônima de capital aberto, listada no segmento Novo Mercado da Bolsa de Valores, Mercadorias e Futuros ("BM&FBOVESPA"), sob o *ticker* BRFS3 e na Bolsa de Valores de Nova Iorque ("NYSE"), sob o *ticker* BRFS, com sede localizada na Rua Jorge Tzachel, nº 475, no Bairro Fazenda, na cidade de Itajaí, no estado de Santa Catarina.

Nossa estratégia de portfólio baseia-se na criação de produtos novos, convenientes, práticos e saudáveis para os nossos consumidores, de acordo com as suas necessidades. Visamos atingir esse objetivo por meio de um sólido processo de inovação, que gera produtos de elevado valor agregado, nos diferenciando de nossos concorrentes e fortalecendo nossas marcas.

O modelo de negócio da Companhia ocorre por meio de um sistema de produção verticalizado e integrado o qual é distribuído por meio de uma ampla rede de distribuição, chegando nos 5 continentes, visando atender a supermercados, lojas de varejo, atacadistas, restaurantes e outros clientes institucionais. Adicionalmente, nossas unidades produtivas estão estrategicamente localizadas próximas aos seus fornecedores de matérias-primas ou de seus principais centros de consumo.

A Companhia detém como principais marcas *Sadia*, *Perdigão*, *Qualy*, *Chester®*, *Perdix* e *Paty*, que são altamente reconhecidas, principalmente no Brasil, Argentina e países do Oriente Médio.

Em 2016, as atividades da Companhia estão organizadas em 7 segmentos operacionais, incluindo a região África, que devido sua relevância e potencial de crescimento passou a ter a mesma autonomia e estrutura organizacional das demais regiões. Sendo assim, os segmentos estão apresentados da seguinte forma: Brasil, América Latina ("LATAM"), Europa, Oriente Médio e Norte da África ("MENA"), Ásia, África e Outros Segmentos (nota 5).

## 1.1 Participações societárias

Denominação	Atividade principal	País	Participação	Método de contabilização	% participação	
					30.09.16	31.12.15
Avipal Centro-Oeste S.A.	(a) Industrialização e comercialização de leite	Brasil	Direta	Consolidado	100,00%	100,00%
BRF GmbH	Holding	Áustria	Direta	Consolidado	100,00%	100,00%
Al Khan Foodstuff LLC ("AKF")	(h) Importação, comercialização e distribuição de produtos	Omã	Indireta	Consolidado	70,00%	40,00%
Al-Wafi Food Products Factory LLC	(i) Industrialização e comercialização de produtos	Emirados Árabes Unidos	Indireta	Consolidado	49,00%	49,00%
Alimentos Calchaquí Productos 7 S.A.	(i) Industrialização e comercialização de produtos	Argentina	Indireta	Consolidado	95,00%	-
Badi Ltd.	Holding	Emirados Árabes Unidos	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
Al-Wafi Al-Takamol International for Foods Products	Importação e comercialização de produtos	Arábia Saudita	Indireta	Consolidado	75,00%	75,00%
BRF Al Yasra Food K.S.C.C. ("BRF AFC")	Importação, comercialização e distribuição de produtos	Kuwait	Indireta	Consolidado	75,00%	75,00%
BRF Foods GmbH	Industrialização, importação e comercialização de produtos	Áustria	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
BRF Foods LLC	Importação e comercialização de produtos	Rússia	Indireta	Consolidado	90,00%	90,00%
BRF France SARL	Prestação de serviços de marketing e logística	França	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
BRF Global Company Nigeria Ltd.	Prestação de serviços de marketing e logística	Nigéria	Indireta	Consolidado	99,00%	99,00%
BRF Global Company South Africa Proprietary Ltd.	Importação e comercialização de produtos	África do Sul	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
BRF Global Company Nigeria Ltd.	Prestação de serviços de marketing e logística	Nigéria	Indireta	Consolidado	1,00%	1,00%
BRF Global GmbH	Holding e trading	Áustria	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
Qualy 5201 B.V.	(b) Importação, comercialização de produtos e holding	Holanda	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
Xamol Consultores Serviços Ltda.	(b) Importação e comercialização de produtos	Portugal	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
BRF Japan KK	Prestação de serviços de marketing e logística	Japão	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
BRF Korea LLC	Prestação de serviços de marketing e logística	Coreia do Sul	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
BRF Malaysia Sdn Bhd	(j) Prestação de serviços de marketing e logística	Malásia	Indireta	Consolidado	100,00%	-
BRF Shanghai Management Consulting Co. Ltd.	Desenvolvimento de serviços de consultoria e correlatos	China	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
BRF Shanghai Trading Co. Ltd.	Comercialização e distribuição de produtos	China	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
BRF Singapore PTE Ltd.	Prestação de serviços de marketing e logística	Cingapura	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
BRF Germany GmbH	Importação e comercialização de produtos	Alemanha	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
BRF Holland B.V.	Importação e comercialização de produtos	Holanda	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
Alimentos Calchaquí Productos S.A.	(i) Industrialização e comercialização de produtos	Argentina	Indireta	Consolidado	5,00%	-
BRF B.V.	Industrialização, importação e comercialização de produtos	Holanda	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
BRF Hungary LLC	Importação e comercialização de produtos	Hungria	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
BRF Iberia Alimentos SL	Importação e comercialização de produtos	Espanha	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
BRF Invicta Ltd.	Importação, comercialização e distribuição de produtos	Inglaterra	Indireta	Consolidado	62,00%	62,00%
Invicta Food Products Ltd.	Importação e comercialização de produtos	Inglaterra	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
BRF Wrexham Ltd.	Industrialização, importação e comercialização de produtos	Inglaterra	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
Invicta Food Group Ltd.	(b) Importação, comercialização e distribuição de produtos	Inglaterra	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
Invicta Foods Ltd.	Importação, comercialização e distribuição de produtos	Inglaterra	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
Invicta Foodservice Ltd.	Importação, comercialização e distribuição de produtos	Inglaterra	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
Universal Meats (UK) Ltd.	(b) (e) Importação, industrialização, comercialização e distribuição de	Inglaterra	Indireta	Consolidado	100,00%	-
BRF Italia SPA	Importação e comercialização de produtos	Itália	Indireta	Consolidado	67,00%	67,00%
Compañía Paraguaya Comercial S.A.	(f) Importação e comercialização de produtos	Paraguai	Indireta	Consolidado	99,00%	-
Eclipse Holding Cöoperatief U.A.	(h) Holding	Holanda	Indireta	Consolidado	50,00%	-
Buenos Aires Fortune S.A.	(h) Holding	Argentina	Indireta	Consolidado	5,00%	-
Cabaña San Nestor S.A.	(h) Criação e engorda de suínos	Argentina	Indireta	Consolidado	43,33%	-
Eporpan S.A.	(h) Criação e engorda de suínos	Argentina	Indireta	Consolidado	13,32%	-
Campo Austral S.A.	(h) Industrialização e comercialização de produtos	Argentina	Indireta	Consolidado	65,50%	-
Degesa Argentina S.A.	(h) Criação e engorda de suínos	Argentina	Indireta	Consolidado	4,99%	-
Itega S.A.	(h) Holding	Argentina	Indireta	Consolidado	96,00%	-
Porcinos Cordobeses S.A.	(h) Criação e engorda de suínos	Argentina	Indireta	Consolidado	51,04%	-
Eclipse Latam Holdings	(h) Holding	Espanha	Indireta	Consolidado	100,00%	-
Buenos Aires Fortune S.A.	(h) Holding	Argentina	Indireta	Consolidado	95,00%	-
Cabaña San Nestor S.A.	(h) Criação e engorda de suínos	Argentina	Indireta	Consolidado	2,76%	-
Campo Austral S.A.	(h) Industrialização e comercialização de produtos	Argentina	Indireta	Consolidado	34,50%	-
Degesa Argentina S.A.	(h) Criação e engorda de suínos	Argentina	Indireta	Consolidado	95,01%	-
Eporpan S.A.	(h) Criação e engorda de suínos	Argentina	Indireta	Consolidado	51,07%	-
Híbridos Argentinos S.A.	(h) Criação e engorda de suínos	Argentina	Indireta	Consolidado	95,00%	-
Indústria Frigorífico Expork S.A.	(h) Abate de animais	Argentina	Indireta	Consolidado	78,52%	-
Itega S.A.	(h) Holding	Argentina	Indireta	Consolidado	4,00%	-
Porcinos Cordobeses S.A.	(h) Criação e engorda de suínos	Argentina	Indireta	Consolidado	14,34%	-
Porcinos Cordobeses S.A.	(h) Criação e engorda de suínos	Argentina	Indireta	Consolidado	5,88%	-
Eporpan S.A.	(h) Criação e engorda de suínos	Argentina	Indireta	Consolidado	35,61%	-
Cabaña San Nestor S.A.	(h) Criação e engorda de suínos	Argentina	Indireta	Consolidado	53,91%	-
Híbridos Argentinos S.A.	(h) Criação e engorda de suínos	Argentina	Indireta	Consolidado	5,00%	-
Porcinos Cordobeses S.A.	(h) Criação e engorda de suínos	Argentina	Indireta	Consolidado	28,74%	-
Indústria Frigorífico Expork S.A.	(h) Abate de animais	Argentina	Indireta	Consolidado	21,48%	-
Federal Foods LLC	(c) Importação, comercialização e distribuição de produtos	Emirados Árabes Unidos	Indireta	Consolidado	49,00%	49,00%
Federal Foods Omã	(a) Importação, comercialização e distribuição de produtos	Omã	Indireta	Consolidado	49,00%	49,00%
Federal Foods Qatar	Importação, comercialização e distribuição de produtos	Catar	Indireta	Consolidado	49,00%	49,00%
Golden Foods Poultry Limited	(d) Holding	Tailândia	Indireta	Consolidado	48,52%	-
Golden Poultry Siam Limited	(d) Holding	Tailândia	Indireta	Consolidado	51,84%	-
Golden Poultry Siam Limited	(d) Holding	Tailândia	Indireta	Consolidado	48,16%	-
BRF Thailand Limited	(d) Importação, industrialização, comercialização e distribuição de produtos	Tailândia	Indireta	Consolidado	100,00%	-
BRF Feed Thailand Limited	(d) Importação, industrialização, comercialização e distribuição de produtos	Tailândia	Indireta	Consolidado	100,00%	-
Golden Foods Sales (Europe) Limited	(d) Holding e trading	Inglaterra	Indireta	Consolidado	100,00%	-
Golden Quality Foods Europe BV	(d) Importação, comercialização e distribuição de produtos	Holanda	Indireta	Consolidado	100,00%	-
Golden Quality Foods Netherlands BV	(d) Importação, comercialização e distribuição de produtos	Holanda	Indireta	Consolidado	100,00%	-
Golden Foods Siam Europe Limited	(b) (d) Importação, comercialização e distribuição de produtos	Inglaterra	Indireta	Consolidado	100,00%	-

Denominação	Atividade principal	País	Participação	Método de contabilização	% participação	
					30.09.16	31.12.15
Perdigão Europe Ltda.	Importação e exportação de produtos	Portugal	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
Perdigão International Ltd.	Importação e exportação de produtos	Ilhas Cayman	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
BFF International Ltd.	Captação de recursos	Ilhas Cayman	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
Highline International	(a) Captação de recursos	Ilhas Cayman	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
Sadia Chile S.A.	Importação e comercialização de produtos	Chile	Indireta	Consolidado	40,00%	40,00%
Sadia Foods GmbH	(a) Importação e comercialização de produtos	Alemanha	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
BRF Foods LLC	Importação e comercialização de produtos	Rússia	Indireta	Consolidado	10,00%	10,00%
SATS BRF Food PTE Ltd.	Importação, industrialização, comercialização e distribuição de produtos	Cingapura	Controlada em conjunto	Equivalência patrimonial	49,00%	49,00%
Gazania Investments Three Hundred and Thirty Three (Pty) Ltd	(o) Importação e comercialização de produtos	Namibia	Indireta	Consolidado	100,00%	-
Wellax Food Logistics C.P.A.S.U. Ltda.	Importação e comercialização de produtos	Portugal	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
SALEM Betteilungsverwaltung Siebenundsiebzigste.	(n) Importação e comercialização de produtos	Áustria	Direta	Consolidado	100,00%	-
Establecimiento Levino Zaccardi y Cia. S.A.	(a) Industrialização e comercialização de derivados de leite	Argentina	Direta	Consolidado	98,26%	98,26%
K&S Alimentos S.A.	(g) Industrialização e comercialização de produtos	Brasil	Direta	Consolidado	100,00%	49,00%
PP-BIO Administração de bem próprio S.A.	Administração de bens	Brasil	Coligada	Equivalência patrimonial	33,33%	33,33%
PSA Laboratório Veterinário Ltda.	Atividades veterinárias	Brasil	Direta	Consolidado	99,99%	99,99%
Sino dos Alpes Alimentos Ltda.	(a) Industrialização e comercialização de produtos	Brasil	Indireta	Consolidado	99,99%	99,99%
SHB Comércio e Indústria de Alimentos S.A.	(m) Industrialização e comercialização de produtos	Brasil	Indireta	Consolidado	1,00%	-
PR-SAD Administração de bem próprio S.A.	Administração de bens	Brasil	Coligada	Equivalência patrimonial	33,33%	33,33%
Quickfood S.A.	Industrialização e comercialização de produtos	Argentina	Direta	Consolidado	90,05%	90,05%
Sadia Alimentos S.A.	Holding	Argentina	Direta	Consolidado	43,10%	43,10%
Avex S.A.	Industrialização e comercialização de produtos	Argentina	Indireta	Consolidado	33,98%	33,98%
Sadia International Ltd.	Importação e comercialização de produtos	Ilhas Cayman	Direta	Consolidado	100,00%	100,00%
Sadia Chile S.A.	Importação e comercialização de produtos	Chile	Indireta	Consolidado	60,00%	60,00%
Sadia Uruguay S.A.	Importação e comercialização de produtos	Uruguai	Indireta	Consolidado	5,10%	5,10%
Avex S.A.	Industrialização e comercialização de produtos	Argentina	Indireta	Consolidado	66,02%	66,02%
Compañía Paraguaya Comercial S.A.	(f) Importação e comercialização de produtos	Paraguai	Indireta	Consolidado	1,00%	-
Sadia Alimentos S.A.	Holding	Argentina	Indireta	Consolidado	56,90%	56,90%
Sadia Overseas Ltd.	Captação de recursos	Ilhas Cayman	Direta	Consolidado	100,00%	100,00%
Sadia Uruguay S.A.	Importação e comercialização de produtos	Uruguai	Direta	Consolidado	94,90%	94,90%
SHB Comércio e Indústria de Alimentos S.A.	(m) Industrialização e comercialização de produtos	Brasil	Direta	Consolidado	99,00%	-
UP Alimentos Ltda.	Industrialização e comercialização de produtos	Brasil	Coligada	Equivalência patrimonial	50,00%	50,00%
Vip S.A. Emp. Part. Imobiliárias	Atividade imobiliária	Brasil	Direta	Consolidado	100,00%	100,00%
Establecimiento Levino Zaccardi y Cia. S.A.	(a) Industrialização e comercialização de derivados de leite	Argentina	Indireta	Consolidado	1,74%	1,74%
PSA Laboratório Veterinário Ltda.	Atividades veterinárias	Brasil	Indireta	Consolidado	0,01%	0,01%
Sino dos Alpes Alimentos Ltda.	(a) Industrialização e comercialização de produtos	Brasil	Indireta	Consolidado	0,01%	0,01%

- (a) Subsidiárias com operações dormentes.
- (b) A subsidiária BRF Global GmbH atua como *trading* para o mercado Europa e possui 101 subsidiárias integrais localizadas na Ilha da Madeira, Portugal, com valor de investimento em 30.09.16 de R\$6.799 (R\$4.046 em 31.12.15) e uma subsidiária direta localizada em Den Bosch, Holanda, denominada Qualy 20, com valor de investimento em 30.09.16 de R\$6.233 (R\$8.162 em 31.12.15). A subsidiária Qualy 5201 B.V. possui 212 subsidiárias diretas localizadas em Den Bosch, Holanda sendo que o valor desse investimento em 30.09.16 é de R\$27.136 (R\$22.258 em 31.12.15). A subsidiária indireta Invicta Food Group Ltd. possui 120 subsidiárias diretas localizadas em Ashford, Inglaterra, com valor de investimento em 30.09.16 de R\$119.006 (R\$161.197 em 31.12.15). A subsidiária indireta Universal Meats (UK) Ltd. possui 99 subsidiárias diretas localizadas em Ashford, Inglaterra, com valor de investimento em 30.09.16 de R\$38.908. A subsidiária indireta Golden Foods Siam Europe Ltd. possui 32 subsidiárias diretas localizadas em Aberford, Inglaterra, com valor de investimento em 30.09.16 de R\$113.189. Essas subsidiárias tem o objetivo de operar no mercado europeu para possibilitar o incremento de participação da Companhia nesse mercado, que é regulado por regime de quotas de importação para carnes de frango e peru.
- (c) A Companhia detém 49% da participação societária com direito a 60% dos dividendos, conforme permitido pela Lei Federal nº 8/1984, vigente nos Emirados Árabes Unidos e previsto no acordo de acionistas, bem como 100% dos direitos econômicos e consequentemente consolidação desta subsidiária integral.
- (d) Em 26.01.16, aquisição de 48,52% da participação societária da Golden Foods Poultry Limited e de 48,16% da participação societária na Golden Poultry Siam Limited. A Companhia, conforme previsto no acordo de acionistas, detém a maioria dos direitos econômicos de tais sociedades. Adicionalmente, também em 26.01.16, aquisição de 100% da participação societária na Golden Foods Sales (Europe) Limited e na Golden Foods Siam Europe Limited.
- (e) Em 01.02.16, aquisição de 100% da participação societária da Universal Meats (UK) Ltd.
- (f) Em 25.02.16, aquisição de 100% da participação societária da Compañía Paraguaya Comercial S.A.
- (g) Em 18.03.16, a Companhia passou a deter 100% da participação societária da K&S Alimentos S.A.
- (h) Em 13.04.16, aquisição de 50% da participação societária da Eclipse Holding Cöoperatief U.A. e suas subsidiárias.

- (i) Em 10.05.16, aquisição de 100% da participação societária da Alimentos Calchaquí Productos 7 S.A.
- (j) Em 10.06.16, constituição da BRF Malaysia Sdn Bhd com 100% de participação societária.
- (k) Em 20.06.16, aquisição de 30% da participação societária, tornando-se detentora de 70% da participação societária com direito a 99% de dividendos, conforme permitido por Lei Federal vigente no Sultanato de Omã e previsto no acordo de acionistas, bem como 99% dos direitos econômicos e consequentemente realiza consolidação integral desta subsidiária.
- (l) A Companhia detém 49% da participação societária com direito a 90% de dividendos, conforme permitido por Lei Federal nº 8/1984, vigente nos Emirados Árabes Unidos e previsto no acordo de acionistas, bem como 100% dos direitos econômicos e consequentemente consolidação desta subsidiária integral.
- (m) Em 01.09.16, constituição da SHB Comércio e Indústria de Alimentos S.A.
- (n) Em 02.09.16, aquisição de 100% da participação societária da SALEM Beteiligungsverwaltung Siebenundsiebzigste.
- (o) Em 22.09.16, aquisição de 100% da participação societária da Gazania Investments Three Hundred and Thirty Three (Pty) Ltd.

## 1.2 Sazonalidade

Nos segmentos operacionais Brasil e LATAM, nos meses de Novembro e Dezembro de cada ano, a Companhia é impactada pela sazonalidade em razão das celebrações comemorativas de Natal e Ano Novo, sendo que os produtos mais vendidos no período são: peru, *Chester®*, tender e cortes suínos (pernil/lombo).

No segmento operacional MENA, a sazonalidade é percebida em função do Ramadã, que é o mês sagrado do calendário muçulmano. O início do Ramadã depende do início do ciclo lunar e, portanto, pode variar a cada exercício.

## 2. DECLARAÇÃO DA ADMINISTRAÇÃO E BASE DE PREPARAÇÃO E APRESENTAÇÃO DAS INFORMAÇÕES FINANCEIRAS TRIMESTRAIS

As informações financeiras trimestrais individuais e consolidadas foram elaboradas de acordo com as normas internacionais de relatório financeiro ("IFRS") emitidos pelo *International Accounting Standards Board* ("IASB") e interpretações emitidas pelo *International Financial Reporting Interpretations Committee* ("IFRIC"), introduzidos no Brasil por meio do Comitê de Pronunciamentos Contábeis ("CPC") e suas interpretações técnicas ("ICPC") e orientações ("OCPC"), aprovados pela Comissão de Valores Mobiliários ("CVM").

As informações financeiras trimestrais individuais e consolidadas da Companhia estão expressas em milhares de Reais ("R\$"), bem como as divulgações de montantes em outras moedas, quando necessário, também foram efetuadas em milhares.

A preparação das informações financeiras trimestrais individuais e consolidadas da Companhia requer que a Administração faça julgamentos, use estimativas e adote premissas que afetam os valores apresentados de receitas, despesas, ativos e passivos, incluindo passivos contingentes. Contudo, a incerteza relativa a esses julgamentos,

premissas e estimativas poderia levar a resultados que requeiram um ajuste significativo no valor contábil de certos ativos e passivos em exercícios futuros.

A Companhia revisa seus julgamentos, estimativas e premissas trimestralmente.

As informações financeiras trimestrais individuais e consolidadas foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos seguintes itens materiais reconhecidos nos balanços patrimoniais:

- (i) instrumentos financeiros derivativos e não derivativos mensurados pelo valor justo;
- (ii) ativos financeiros disponíveis para venda mensurados pelo valor justo;
- (iii) aplicações financeiras classificadas como caixa e equivalentes de caixa mensuradas pelo valor justo;
- (iv) pagamentos baseados em ações e benefícios a empregados mensurados a valor justo; e
- (v) ativos biológicos mensurados pelo valor justo.

### **3. RESUMO DAS PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS**

As informações trimestrais foram preparadas de acordo com a Deliberação CVM nº 673/11, que estabelece o conteúdo mínimo de uma demonstração financeira intermediária e os princípios para reconhecimento e mensuração para demonstrações completas ou condensadas de período intermediário.

As demonstrações financeiras intermediárias, nesse caso, informações trimestrais, têm como objetivo prover atualização com base nas últimas demonstrações financeiras anuais completas. Portanto, elas focam em novas atividades, eventos e circunstâncias e não duplicam informações previamente divulgadas, exceto quando a Administração julga relevante a manutenção de uma determinada informação.

As informações trimestrais aqui apresentadas foram preparadas com base nas políticas contábeis e métodos de cálculo de estimativas adotados na elaboração das demonstrações financeiras anuais do exercício findo em 31.12.15 (nota 3).

Não houve mudança de qualquer natureza em relação a tais políticas e métodos de cálculo de estimativas. Conforme permitido pela Deliberação CVM nº 673/11, a Administração optou por não divulgar novamente em detalhes as políticas contábeis adotadas pela Companhia. Assim, faz-se necessário a leitura destas informações trimestrais em conjunto com as demonstrações financeiras anuais do exercício findo em 31.12.15, de modo a permitir que os usuários ampliem o seu entendimento acerca da condição financeira e de liquidez da Companhia e da sua capacidade em gerar lucros e fluxos de caixa.

As taxas de câmbio em Reais em vigor na data-base destas informações trimestrais são as seguintes:

<b>Taxa final</b>	<b>30.09.16</b>	<b>31.12.15</b>
Dolar EUA (US\$ ou USD)	<b>3,2462</b>	3,9048
Euro (€ ou EUR)	<b>3,6484</b>	4,2504
Libra Esterlina (£ ou GBP)	<b>4,2249</b>	5,7881
Peso Argentino (\$) ou ARS)	<b>0,2131</b>	0,3017
Rial Omã (OMR)	<b>8,4405</b>	10,1529
Dirham (AED)	<b>0,8839</b>	1,0631
Rial Arábia Saudita (SAR)	<b>0,8654</b>	1,0406
Bath (THB)	<b>0,0939</b>	0,1083
Rial (QAR)	<b>0,8914</b>	1,0725
Kwanza (AOA)	<b>0,0197</b>	0,0290
<b>Taxa média no período</b>	<b>30.09.16</b>	<b>30.09.15</b>
Dolar EUA (US\$ ou USD)	<b>3,5557</b>	3,1612
Euro (€ ou EUR)	<b>3,9661</b>	3,5219
Libra Esterlina (£ ou GBP)	<b>4,9652</b>	4,8474
Peso Argentino (\$) ou ARS)	<b>0,2453</b>	0,3520
Rial Omã (OMR)	<b>9,2425</b>	8,2127
Dirham (AED)	<b>0,9682</b>	0,8607
Rial Arábia Saudita (SAR)	<b>0,9482</b>	0,8428
Bath (THB)	<b>0,1008</b>	0,0935
Rial (QAR)	<b>0,9766</b>	0,8683
Kwanza (AOA)	<b>0,0220</b>	0,0276

## 4. INSTRUMENTOS FINANCEIROS E GERENCIAMENTO DE RISCO

### 4.1 Visão Geral

No curso normal de seus negócios, a Companhia está exposta a riscos de crédito, liquidez e de mercado, os quais são gerenciados ativamente em conformidade à Política de Gestão de Risco Financeiro e Documentos Estratégicos (“Política de Risco”) e diretrizes internas a ela subordinadas. A Política e diretrizes, bem como os processos de monitoramento, avaliação e aprovação do gerenciamento de riscos foram divulgados detalhadamente nas demonstrações financeiras do exercício findo em 31.12.15 (nota 4) e não sofreram alterações no período de nove meses findo em 30.09.16.

#### a. Administração de riscos de crédito

A Companhia está sujeita ao risco de crédito relacionado com as contas a receber de clientes, aplicações financeiras e contratos de derivativos.

O risco de crédito relacionado com as contas a receber de clientes é gerenciado ativamente com uso de sistemas específicos. Ainda destaca-se que a pulverização da carteira de clientes e a concessão de crédito a clientes com bons índices financeiros e operacionais, geram uma redução no risco. Geralmente a Companhia não exige garantia



para as vendas a prazo, todavia, possui contratada apólice de seguro de crédito para mercados específicos.

Já o risco de crédito de aplicações financeiras e contratos derivativos está limitado às contrapartes listadas abaixo e é gerenciado conforme classificação de *rating* e concentração do portfólio da Companhia.

Em 30.09.16, a Companhia mantinha aplicações financeiras acima de R\$100.000 nas seguintes instituições financeiras: Banco Bradesco, Banco do Brasil, Banco Itaú, Banco Nacional de Angola, Banco Santander, Caixa Econômica Federal e Deutsche Bank.

A Companhia detinha contratos de derivativos com as seguintes instituições financeiras: Banco BNP, Banco Bradesco, Banco do Brasil, Banco HSBC, Banco Itaú, Banco Santander, Banco Votorantim, Citibank, Deutsche Bank, Ing Bank, Merrill Lynch e Rabobank.

## **b. Administração de riscos de liquidez**

A gestão do risco de liquidez visa minimizar os impactos causados por eventos que possam comprometer o desempenho da Companhia sob a perspectiva de caixa. Para isso, a Companhia utiliza as seguintes métricas:

- *Cash Flow at Risk* (“CFaR”), que visa modelar estatisticamente os fluxos de caixa futuros dos próximos 12 meses e quanto em risco está sua liquidez, dada suas projeções. Aliada a esta métrica, a Companhia definiu que o valor mínimo de suas disponibilidades deve considerar principalmente o faturamento médio mensal e o *Earnings Before Income, Tax, Depreciation and Amortization* (“EBITDA”) dos últimos 12 meses; e
- *Value at Risk* (“VaR”), para operações com derivativos, que podem exigir pagamentos de ajustes periódicos. Atualmente, a Companhia possui apenas operações na BM&FBOVESPA com ajustes diários e para o controle dos possíveis ajustes, é utilizada a metodologia do *VaR* que determina estatisticamente o potencial de ajuste máximo a ser pago em intervalos de 1 a 21 dias.

A Companhia mantém níveis de alavancagem que não comprometem sua capacidade de honrar seus compromissos e obrigações. Como diretriz, o endividamento bruto deve estar concentrado no longo prazo. Em 30.09.16, o endividamento consolidado de longo prazo representava 77,6% (82,7% em 31.12.15) do endividamento financeiro bruto com prazo médio de liquidação superior a 5 anos.

A tabela abaixo resume as obrigações contratuais e compromissos financeiros significativos que podem impactar a liquidez da Companhia:

Controladora  
30.09.16

	Valor contábil	Fluxo de caixa contratual	Até 3 meses	2017	2018	2019	2020	Acima de 5 anos
<b>Passivos financeiros não derivativos</b>								
Empréstimos e financiamentos	8.853.961	10.978.362	1.356.950	3.071.423	2.524.602	3.505.928	509.297	10.162
Bonds BRF	6.720.541	8.655.379	120.569	291.304	771.929	252.554	252.554	6.966.469
Fornecedores	4.917.476	4.917.476	4.917.476	-	-	-	-	-
Fornecedores risco sacado	823.125	823.125	823.125	-	-	-	-	-
Arrendamento mercantil financeiro	211.000	315.255	20.155	63.649	49.510	40.329	23.961	117.651
Arrendamento mercantil operacional	-	719.696	212.397	286.221	105.836	52.431	19.910	42.901
<b>Passivos financeiros derivativos</b>								
<b>Designados como hedge de fluxo de caixa</b>								
Derivativos de taxa de juros e câmbio	171.606	143.359	(4.816)	935	147.240	-	-	-
Derivativos cambiais (NDF)	560	(791)	225	(1.016)	-	-	-	-
Derivativos cambiais (Opções)	58.601	(47.631)	(37.131)	(10.500)	-	-	-	-
Derivativos commodities (NDF)	7	-	-	-	-	-	-	-
<b>Não designados como hedge de fluxo de caixa</b>								
Derivativos cambiais (NDF)	317	17.585	17.585	-	-	-	-	-
Derivativos de taxa de juros e câmbio	564.287	624.249	380.008	244.241	-	-	-	-
Derivativos commodities (NDF)	3.931	3.931	3.931	-	-	-	-	-

Consolidado  
30.09.16

	Valor contábil	Fluxo de caixa contratual	Até 3 meses	2017	2018	2019	2020	Acima de 5 anos
<b>Passivos financeiros não derivativos</b>								
Empréstimos e financiamentos	9.492.069	11.607.276	1.584.860	3.141.917	2.855.112	3.505.928	509.297	10.162
Bonds BRF	6.720.541	8.655.379	120.569	291.304	771.929	252.554	252.554	6.966.469
Bonds BFF	280.796	350.422	-	20.264	20.264	20.264	289.630	-
Bonds Sadia	374.849	391.207	12.583	378.624	-	-	-	-
Bonds BRF GmbH	1.580.487	2.329.149	-	70.605	70.605	70.605	70.605	2.046.729
Bonds Quickfood	160.605	140.054	7.596	29.186	36.227	16.698	37.716	12.631
Fornecedores	5.908.641	5.908.641	5.908.641	-	-	-	-	-
Fornecedores risco sacado	823.125	823.125	823.125	-	-	-	-	-
Arrendamento mercantil financeiro	212.375	317.609	20.544	64.560	50.564	40.329	23.961	117.651
Arrendamento mercantil operacional	-	728.204	214.316	288.213	107.306	53.997	19.910	44.462
<b>Passivos financeiros derivativos</b>								
<b>Designados como hedge de fluxo de caixa</b>								
Derivativos de taxa de juros e câmbio	199.417	172.968	(4.816)	13.739	163.644	401	-	-
Derivativos cambiais (NDF)	560	(791)	225	(1.016)	-	-	-	-
Contratos de trava de câmbio	358	358	358	-	-	-	-	-
Derivativos cambiais (Opções)	58.601	(47.631)	(37.131)	(10.500)	-	-	-	-
Derivativos commodities (NDF)	7	-	-	-	-	-	-	-
<b>Não designados como hedge de fluxo de caixa</b>								
Derivativos cambiais (NDF)	919	18.989	18.989	-	-	-	-	-
Derivativos de taxa de juros e câmbio	564.287	624.249	380.008	244.241	-	-	-	-
Derivativos commodities (NDF)	3.931	3.931	3.931	-	-	-	-	-
Contratos de trava de câmbio	9	9	9	-	-	-	-	-

### c. Administração de riscos de taxa de juros

O risco de taxas de juros é aquele pelo qual a Companhia poderá vir a sofrer perdas econômicas decorrentes de alterações nas taxas de juros que afetem seus ativos e passivos.

A Política de Risco da Companhia não restringe a exposição às diferentes taxas de juros e também não estabelece limites entre taxas pré ou pós-fixadas. Entretanto, a Companhia monitora continuamente as taxas de juros de mercado visando avaliar a eventual necessidade de contratação de operações com o objetivo de proteção contra a volatilidade dessas taxas e para gerenciar o descasamento entre suas aplicações financeiras e dívidas. Estas operações se caracterizam basicamente por contratos de troca de indexadores, onde se altera a taxa pós-fixada por pré-fixada ou vice-versa, as quais foram designadas pela Companhia como *hedge* de fluxo de caixa.



O endividamento está atrelado, essencialmente, às taxas *London Interbank Offered Rate* ("*LIBOR*"), cupom fixo ("R\$ e USD"), Taxa de Juros de Longo Prazo ("TJLP") e Unidade Monetária do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social ("UMBNDDES"). Na ocorrência de alterações adversas no mercado que resulte na elevação da *LIBOR*, TJLP e UMBNDDES o custo do endividamento pós-fixado se eleva e por outro lado, o custo do endividamento pré-fixado se reduz em termos relativos.

Quanto às aplicações financeiras, a Companhia mantém predominantemente suas operações no mercado interno em papéis pós-fixados ao Certificado de Depósito Interbancário ("CDI") e no mercado externo pré-fixadas em moeda Dólar ("USD").

#### **d. Administração de riscos cambiais**

O risco de taxa cambial refere-se às alterações das taxas de câmbio de moeda estrangeira que possam fazer com que a Companhia incorra em perdas não esperadas, levando a uma redução dos ativos ou aumento das obrigações.

A Política de Risco tem como objetivo proteger o resultado da Companhia destas variações, de forma:

- A proteger as receitas e custos operacionais que envolvem as operações decorrentes da atividade comercial, como estimativas de exportações e compras de matérias-primas, utilizando instrumentos de proteção, ou seja, proteger seu fluxo projetado denominado em moeda estrangeira; e
- A equilibrar os ativos e passivos denominados em moeda estrangeira, protegendo assim o balanço patrimonial da Companhia, através do uso de operações na bolsa de futuros e mercado de balcão.

As demonstrações financeiras da Companhia são impactadas principalmente pelas seguintes moedas: Dólar EUA, Euro, Iene, Libra Esterlina, Baht e Peso Argentino.

Os ativos e passivos denominados em moeda estrangeira são demonstrados a seguir:

	<b>Consolidado</b>	
	<b>30.09.16</b>	<b>31.12.15</b>
	<b>Exposição total</b>	
Caixa, equivalentes de caixa e aplicações financeiras	<b>4.820.018</b>	5.322.907
Contas a receber de clientes	<b>2.160.174</b>	2.146.020
Contas a receber de partes relacionadas (não consolidadas)	<b>122.039</b>	250.766
Caixa restrito	<b>184.736</b>	1.346.274
Contratos de dólar futuro	<b>438.237</b>	741.912
Contratos de compra de US\$ ( <i>Hedge</i> regular)	<b>649.240</b>	-
Estoques	<b>(327)</b>	246
Contrato de troca de índices (" <i>Swap</i> ")	<b>2.025.449</b>	968.780
Empréstimos e financiamentos / Bonds	<b>(11.585.589)</b>	(11.359.658)
<i>Bonds</i> designado como <i>hedge</i> de fluxo de caixa	<b>973.860</b>	1.171.440
PPE's designados como <i>hedge</i> de fluxo de caixa	<b>973.860</b>	1.171.440
Fornecedores	<b>(1.713.796)</b>	(1.496.833)
Fornecedores risco sacado	<b>(390.604)</b>	(488.997)
Outros ativos e passivos, líquidos	<b>1.134.462</b>	(232.146)
	<b>(208.241)</b>	(457.849)
Exposição cambial em moeda estrangeira (US\$)	<b>(64.149)</b>	(117.253)
Exposição cambial impactando o resultado (US\$)	<b>6.822</b>	(39.776)
Exposição cambial impactando o patrimônio líquido (US\$)	<b>(70.971)</b>	(77.477)
Exposição cambial em moeda estrangeira (US\$)	<b>(64.149)</b>	(117.253)

A exposição cambial em 30.09.16 está dentro do limite estabelecido pela Política de Risco da Companhia.

#### **e. Administração de risco de preços de *commodities***

No curso normal de suas operações, a Companhia compra *commodities*, principalmente milho, farelo, óleo de soja e suínos vivos, componentes individuais dos custos de produção.

Os preços do milho, do farelo e óleo de soja estão sujeitos à volatilidade resultante das condições climáticas, rendimento de safra, custos com transporte e armazenagem, política agrícola do governo, taxas de câmbio e os preços destas *commodities* no mercado internacional, entre outros fatores. O preço dos suínos adquiridos de terceiros está sujeito a condições de mercado e é influenciado por disponibilidade interna e níveis de demanda no mercado internacional, dentre outros aspectos.

A Política de Risco estabelece limites para proteção de fluxo de compra de milho, farelo e óleo de soja, com o objetivo de diminuir o impacto decorrente de um aumento de preço em Reais destas matérias-primas, podendo utilizar instrumentos derivativos ou fazer uso da administração de estoques. Atualmente, a Companhia se utiliza da administração dos níveis de estoque de soja e farelo de soja como instrumento de proteção desde Junho de 2015, a Companhia utiliza também instrumentos financeiros derivativos como proteção para variação dos preços de compra de milho.

#### f. Administração de capital

A definição da estrutura de capital ideal na BRF está essencialmente associada à (i) robustez de caixa como fator de tolerância a choques de liquidez, (ii) alavancagem financeira e (iii) maximização do custo de oportunidade do capital.

A estratégia de caixa e liquidez leva em consideração cenários históricos de volatilidade de resultados, bem como simulações de crises setoriais e sistêmicas e fundamenta-se em permitir resiliência em cenários de acesso restrito ao capital.

A alavancagem financeira busca o equilíbrio entre as diversas fontes de financiamento e respectivas condições de alocação com o objetivo de maximizar o custo de oportunidade da BRF em suas iniciativas de expansão de negócios. Além disso, o objetivo de manutenção do grau de investimento disciplina a ponderação de capital próprio e de terceiros.

A Companhia monitora os níveis de endividamento e de dívida líquida, conforme apresentado abaixo:

	Consolidado		
	30.09.16		31.12.15
	Circulante	Não Circulante	Total
Endividamento em moeda estrangeira	(2.411.871)	(9.173.718)	(11.585.589)
Endividamento em moeda nacional	(1.752.406)	(5.271.352)	(7.023.758)
Outros passivos financeiros	(828.089)	-	(828.089)
<b>Endividamento bruto</b>	<b>(4.992.366)</b>	<b>(14.445.070)</b>	<b>(19.437.436)</b>
Aplicações e caixa e equivalentes de caixa	6.565.485	424.602	6.990.087
Outros ativos financeiros	265.466	-	265.466
Caixa restrito	308.815	414.161	722.976
<b>Endividamento líquido</b>	<b>2.147.400</b>	<b>(13.606.307)</b>	<b>(11.458.907)</b>

#### 4.2 Instrumentos financeiros derivativos e não derivativos designados para contabilização de proteção (*hedge accounting*)

Conforme disposto na Deliberação CVM nº 604/09, a Companhia aplica as regras de contabilidade de *hedge accounting* para seus instrumentos derivativos classificados como *hedge* de fluxo de caixa de transações altamente prováveis e compromisso firme, conforme determinado em sua Política de Risco. O *hedge* de fluxo de caixa consiste em fornecer proteção contra a variação nos fluxos de caixa atribuíveis a um risco particular associado com um ativo ou passivo reconhecido ou uma transação prevista altamente provável e que possa afetar o resultado. Já o *hedge* de compromisso firme consiste em fornecer proteção contra oscilações de um risco particular associado a um acordo obrigatório para a troca de uma quantidade especificada a um preço especificado em data ou datas futuras especificadas.

A Política determina parâmetros de utilização de instrumentos financeiros, inclusive derivativos, que visam à proteção de ativos e passivos operacionais e financeiros, os quais estão expostos à variação de taxa de câmbio, juros e *commodities*. A responsabilidade pelo cumprimento da política está a cargo do Comitê de Gestão de Risco Financeiro, suportado pela Gerência de Riscos.

A Companhia dentro de sua estratégia de *hedge accounting* se utiliza dos seguintes instrumentos financeiros:

- Contratos a termo de moedas – *Non-deliverable forward* (“NDF”);
- Contratos a termo de *commodities* – *Non-deliverable forward* (“NDF”);
- *Swap* de juros e moedas;
- Trava de câmbio;
- Opções;
- Pré-pagamento de exportação (“PPEs”); e
- *Senior unsecured notes* – *Bonds*.

## 4.2.1 Composição dos saldos de instrumentos financeiros derivativos

As posições dos instrumentos financeiros derivativos em aberto são apresentadas a seguir:

Controladora e Consolidado						
				30.09.16	31.12.15	
Instrumento	Objeto de proteção	Moeda de referência (notional)	Valor de referência (notional)	Valor justo (1)	Valor de referência (notional)	Valor justo (1)
<b>Designados como <i>hedge accounting</i></b>						
NDF - Venda de Dólar EUA	Moeda	USD	69.252	5.517	44.000	(17.858)
NDF - Venda de Euro	Moeda	EUR	171.000	10.963	31.800	(5.457)
NDF - Venda de Libra Esterlina	Moeda	GBP	33.000	5.732	11.000	(1.566)
NDF - Venda de Iene	Moeda	JPY	-	-	6.799.981	(39.569)
Swap de moeda - Dólar EUA	Moeda	BRL	250.000	(154.457)	250.000	(248.456)
Swap de juros - Dólar EUA	Juros	USD	200.000	(17.149)	200.000	(31.829)
Trava de câmbio - Dólar EUA	Moeda	USD	-	-	201.000	(33.765)
Opções - Dólar EUA	Moeda	USD	1.460.000	175.879	1.227.000	(124.469)
Opções - Euro	Moeda	EUR	145.000	4.307	31.000	3.500
Opções - JPY	Moeda	JPY	1.540.000	816	-	-
NDF - Compra de <i>Commodities</i>	<i>Commodities</i>	Ton/US\$	30.000	(7)	633.565	(11.729)
<b>Total designado na Controladora</b>				<b>31.601</b>		<b>(511.198)</b>
Swap de juros - Dólar EUA	Juros	USD	200.000	(27.811)	200.000	(46.365)
Trava de câmbio - Dólar EUA	Moeda	USD	25.796	14	-	-
Trava de câmbio - Euro	Moeda	EUR	6.215	(164)	-	-
Trava de câmbio - Libra	Moeda	GBP	8.599	1.572	-	-
<b>Total designado no Consolidado</b>				<b>5.212</b>		<b>(557.563)</b>
<b>Não designados como <i>hedge accounting</i></b>						
NDF - Venda de Iene	Moeda	JPY	-	-	6.451.363	(1.152)
NDF - Compra de US\$	Moeda	USD	200.000	(317)	50.000	(2.350)
Swap de moeda - Dólar EUA	Moeda	USD	608.619	(551.456)	250.000	(977)
Swap de moeda - Euro	Moeda	EUR	13.750	(12.831)	-	-
Swap de juros - Real	Juros	BRL	50.000	382	50.000	(2.341)
NDF - Venda de Milho	<i>Commodities</i>	Ton/US\$	640.030	(3.387)	54.780	2.183
Futuros - BM&FBOVESPA	Moeda	USD	135.000	335	190.000	14.641
Futuros - BM&FBOVESPA	<i>Commodities</i>	Ton/US\$	783	13	-	-
<b>Total não designado na controladora</b>				<b>(567.261)</b>		<b>10.004</b>
NDF - Compra de Euro	Moeda	EUR	50.000	(602)	150.000	1.294
NDF - Venda de Libra Esterlina	Moeda	GBP	-	-	20.000	1.066
NDF - Venda de Peso Argentino	Moeda	USD	-	-	10.000	7.984
Trava de câmbio - Dólar EUA	Moeda	USD	6.462	28	-	-
<b>Total não designado no consolidado</b>				<b>(567.835)</b>		<b>20.348</b>
<b>Total Controladora</b>				<b>(535.660)</b>		<b>(501.194)</b>
<b>Total Consolidado</b>				<b>(562.623)</b>		<b>(537.215)</b>

(1) O método de apuração do valor de mercado utilizado pela Companhia consiste em calcular o valor futuro com base nas condições contratadas e determinar o valor presente com base em curvas de mercado, extraídas da base de dados da *Bloomberg* e BM&FBOVESPA.

**a. Contratos a termo – NDF**

**i. Contratos a termo de moeda - NDF**

As posições dos contratos a termo de moedas – NDF em aberto por vencimento, bem como as taxas médias ponderadas e o valor justo, são apresentadas a seguir:

Controladora e Consolidado									
30.09.16									
Posições vendidas	R\$ x USD			R\$ x EUR			R\$ x GBP		
Vencimentos	Notional (USD)	Taxa média	Valor justo	Notional (EUR)	Taxa média	Valor justo	Notional (GBP)	Taxa média	Valor justo
<u>Designados como hedge accounting</u>									
Outubro-16	25.000	3,3367	2.228	10.000	3,6259	(524)	6.000	4,3823	934
Novembro-16	20.000	3,4023	2.066	10.000	3,8631	1.544	6.000	4,4548	1.063
Dezembro-16	20.000	3,3960	1.258	26.000	3,7968	1.306	3.000	4,5483	705
Janeiro-17	-	-	-	15.000	3,8620	1.060	3.000	4,5423	528
Fevereiro-17	-	-	-	20.000	3,8905	1.401	3.000	4,5750	504
Março - 17	-	-	-	20.000	3,9213	1.355	3.000	4,6160	509
Abril-17	-	-	-	20.000	3,9614	1.379	3.000	4,6500	489
Maio-17	-	-	-	20.000	4,0105	1.494	3.000	4,6900	511
Junho-17	4.252	3,4852	(35)	20.000	4,0361	1.458	3.000	4,7235	489
Julho-17	-	-	-	10.000	4,0447	490	-	-	-
	<b>69.252</b>	<b>3,3819</b>	<b>5.517</b>	<b>171.000</b>	<b>3,9087</b>	<b>10.963</b>	<b>33.000</b>	<b>4,5472</b>	<b>5.732</b>

  

Posições compradas	US\$ x R\$			US\$ x EUR		
Vencimentos	Notional (US\$)	Taxa média	Valor justo	Notional (EUR)	Taxa média	Valor justo
<u>Não designados como hedge accounting</u>						
Dezembro-16	200.000	3,3341	(317)	50.000	1,1309	(602)
	<b>200.000</b>	<b>3,3341</b>	<b>(317)</b>	<b>50.000</b>	<b>1,1309</b>	<b>(602)</b>

**ii. Contratos a termo de commodities – NDF**

As posições dos contratos a termo de commodities – NDF em aberto por vencimento, bem como as taxas médias ponderadas e o valor justo, são apresentadas a seguir:

Controladora e Consolidado			
30.09.16			
Posições Vendidas	Quantidades	Taxa média	Valor
Vencimentos	Toneladas	US\$/Ton	Justo
<u>Designados como hedge accounting</u>			
Junho-17	30.000	141,75	(7)
	<b>30.000</b>	<b>141,75</b>	<b>(7)</b>

  

Posições Vendidas	Quantidades	Taxa média	Valor
Vencimentos	Toneladas	US\$/Ton	Justo
<u>Não designados como hedge accounting</u>			
Novembro-16	259.873	131,04	(1.296)
Dezembro-16	380.157	134,72	(2.091)
	<b>640.030</b>	<b>133,23</b>	<b>(3.387)</b>



## b. Swap de juros e moedas

A posição *swap* de juros e moedas está apresentada a seguir:

				Controladora		Consolidado	
						30.09.16	
Instrumento	Vencimentos	Ativo (objeto protegido)	Passivo (risco contratado)	Notional	Valor justo	Notional	Valor justo
<b>Designados como <i>hedge accounting</i></b>							
Swap de juros	22.01.18	LIBOR 6M + 2,82% a.a.	5,86% a.a.	100.000	(6.086)	100.000	(6.086)
Swap de juros	18.06.18	LIBOR 3M + 2,60% a.a.	5,47% a.a.	100.000	(11.063)	100.000	(11.063)
Swap de juros	01.02.19	LIBOR 6M + 2,70% a.a.	5,90% a.a.	-	-	100.000	(13.971)
Swap de juros	01.02.19	LIBOR 6M + 2,70% a.a.	5,88% a.a.	-	-	100.000	(13.840)
					(17.149)		(44.960)
Swap de moedas	22.05.18	R\$ + 7,75%	US\$ + 1,60%	250.000	(154.457)	250.000	(154.457)
					(171.606)		(199.417)
<b>Não designados como <i>hedge accounting</i></b>							
Swap de juros - Bond	22.05.18	R\$ (Pré de 7,75% a.a.)	68,84% do CDI	50.000	382	50.000	382
Swap de moedas	28.10.16	US\$ + 1,76% a.a.	86,60% do CDI	100.000	(96.220)	100.000	(96.220)
Swap de moedas	23.11.16	US\$ + 2,37% a.a.	91,00% do CDI	50.000	(57.561)	50.000	(57.561)
Swap de moedas	02.12.16	US\$ + L3M + 0,90% a.a.	85,95% do CDI	50.000	(28.802)	50.000	(28.802)
Swap de moedas	16.12.16	US\$ + L3M + 1,10% a.a.	88,95% do CDI	50.000	(35.306)	50.000	(35.306)
Swap de moedas	23.12.16	US\$ + 2,41% a.a.	90,50% do CDI	50.000	(47.355)	50.000	(47.355)
Swap de moedas	29.12.16	US\$ + 2,43% a.a.	90,80% do CDI	50.000	(51.454)	50.000	(51.454)
Swap de moedas	16.02.17	US\$ + 2,30% a.a.	92,80% do CDI	50.000	(50.369)	50.000	(50.369)
Swap de moedas	03.03.17	US\$ + 2,70% a.a.	94,35% do CDI	14.000	(8.390)	14.000	(8.390)
Swap de moedas	22.05.17	US\$	72,20% do CDI	35.625	(32.951)	35.625	(32.951)
Swap de moedas	22.05.17	US\$	73,76% do CDI	19.750	(18.531)	19.750	(18.531)
Swap de moedas	24.05.17	US\$	70,75% do CDI	120.512	(107.284)	120.512	(107.284)
Swap de moedas	06.06.17	US\$	73,00% do CDI	10.156	(9.340)	10.156	(9.340)
Swap de moedas	28.07.17	US\$	72,30% do CDI	8.576	(7.893)	8.576	(7.893)
					(551.456)		(551.456)
Swap de moedas	05.06.17	EURO	83,03% do CDI	13.750	(12.831)	13.750	(12.831)
					(12.831)		(12.831)
					(563.905)		(563.905)

### c. Trava de câmbio

A posição de trava de câmbio designada como *hedge accounting* está apresentada a seguir:

									30.09.16
Posições vendidas	THB x US\$			THB x EURO			THB x GBP		
Vencimentos	Notional US\$	US\$ médio	Valor justo	Notional EUR	EUR médio	Valor justo	Notional GBP	GBP médio	Valor justo
<b>Designados como hedge accounting</b>									
Outubro-16	-	-	-	-	-	-	688	55,1886	656
Dezembro-16	3.081	35,2039	132	1.332	39,1700	14	-	-	-
Julho-17	366	35,1220	10	2.749	38,9909	(110)	5.055	46,6833	624
Agosto-17	16.738	34,8163	(43)	503	39,2000	(12)	2.577	46,5100	268
Setembro-17	4.519	34,7149	(59)	1.631	39,1651	(56)	279	46,3600	24
Outubro-17	1.092	34,6060	(26)	-	-	-	-	-	-
	<b>25.796</b>	<b>34,8403</b>	<b>14</b>	<b>6.215</b>	<b>39,0919</b>	<b>(164)</b>	<b>8.599</b>	<b>47,3014</b>	<b>1.572</b>

			30.09.16
Posições compradas	THB x US\$		
Vencimentos	Notional US\$	US\$ médio	Valor justo
<b>Não designados como hedge accounting</b>			
Novembro-16	5.210	34,6630	37
Dezembro-16	722	34,8300	(6)
Março - 17	530	34,8450	(3)
	<b>6.462</b>	<b>34,6966</b>	<b>28</b>

#### d. Opções

##### i. Opções de moeda

A Companhia designa como *hedge* de fluxo de caixa somente a alteração no valor intrínseco das opções, registrando o valor temporal do prêmio no resultado financeiro. Caso a cobertura não seja efetiva e a opção não seja exercida pelo fato do Real se desvalorizar, as perdas relacionadas às opções serão registradas no resultado financeiro.

A Companhia designou como *hedge accounting* estratégias envolvendo opções denominadas *collar*, operação que consiste em compra de uma opção de venda (“PUT”) e venda de uma opção de compra (“CALL”), de forma simultânea, para permitir que o prêmio pago na compra seja compensado pelo prêmio recebido na venda.

Quando a cotação de qualquer opção não estiver disponível num mercado ativo, o valor justo será baseado num modelo de precificação de opções (*Black-Scholes* ou Binomial).

Controladora e Consolidado				
30.09.16				
R\$ x US\$				
Tipo	Vencimentos	Notional (US\$)	US\$ médio	Valor justo
<b>Designados como <i>hedge accounting</i></b>				
Collar - Call (venda)	Outubro - 16	(189.000)	4,0808	(327)
Collar - Put (compra)	Outubro - 16	189.000	3,5640	60.105
Collar - Call (venda)	Novembro - 16	(199.000)	4,0660	(2.250)
Collar - Put (compra)	Novembro - 16	199.000	3,4583	46.162
Collar - Call (venda)	Dezembro - 16	(145.000)	4,2332	(1.343)
Collar - Put (compra)	Dezembro - 16	145.000	3,5200	39.691
Collar - Call (venda)	Janeiro - 17	(90.000)	3,8477	(2.236)
Collar - Put (compra)	Janeiro - 17	90.000	3,2878	8.364
Collar - Call (venda)	Fevereiro - 17	(119.000)	3,8560	(4.368)
Collar - Put (compra)	Fevereiro - 17	119.000	3,2374	8.974
Collar - Call (venda)	Março - 17	(149.000)	3,8692	(7.041)
Collar - Put (compra)	Março - 17	149.000	3,2246	10.809
Collar - Call (venda)	Abril - 17	(80.000)	3,9950	(3.566)
Collar - Put (compra)	Abril - 17	80.000	3,2450	6.593
Collar - Call (venda)	Maio - 17	(90.000)	4,0323	(4.668)
Collar - Put (compra)	Maio - 17	90.000	3,2447	7.667
Collar - Call (venda)	Junho - 17	(95.000)	4,1084	(5.519)
Collar - Put (compra)	Junho - 17	95.000	3,2432	8.050
Collar - Call (venda)	Julho - 17	(135.000)	4,1023	(9.002)
Collar - Put (compra)	Julho - 17	135.000	3,2104	10.037
				<b>166.132</b>
Put (compra)	Outubro - 16	30.000	3,2700	1.533
Put (compra)	Novembro - 16	30.000	3,2833	2.067
Put (compra)	Janeiro - 17	30.000	3,1800	1.429
Put (compra)	Fevereiro - 17	14.000	3,1700	678
Put (compra)	Março - 17	15.000	3,1900	902
Put (compra)	Abril - 17	20.000	3,1600	1.112
Put (compra)	Maio - 17	15.000	3,1900	1.012
Put (compra)	Junho - 17	15.000	3,1900	1.014
				<b>9.747</b>
				<b>175.879</b>

Controladora e Consolidado				
30.09.16				
R\$ x EUR				
Tipo	Vencimentos	Notional (EUR)	EUR médio	Valor justo
<b>Designados como <i>hedge accounting</i></b>				
Collar - Call (venda)	Outubro - 16	(30.000)	3,7984	(599)
Collar - Put (compra)	Outubro - 16	30.000	3,5833	647
Collar - Call (venda)	Novembro - 16	(10.000)	4,0200	(263)
Collar - Put (compra)	Novembro - 16	10.000	3,6700	817
Collar - Call (venda)	Dezembro - 16	(20.000)	4,3168	(547)
Collar - Put (compra)	Dezembro - 16	20.000	3,7400	2.467
Collar - Call (venda)	Janeiro - 17	(10.000)	4,3005	(441)
Collar - Put (compra)	Janeiro - 17	10.000	3,6000	623
Collar - Call (venda)	Fevereiro - 17	(20.000)	4,3315	(1.090)
Collar - Put (compra)	Fevereiro - 17	20.000	3,5900	1.244
Collar - Call (venda)	Março - 17	(10.000)	4,4815	(564)
Collar - Put (compra)	Março - 17	10.000	3,6200	751
Collar - Call (venda)	Abril - 17	(10.000)	4,5800	(566)
Collar - Put (compra)	Abril - 17	10.000	3,6200	760
Collar - Call (venda)	Maió - 17	(10.000)	4,7060	(643)
Collar - Put (compra)	Maió - 17	10.000	3,6200	736
				<b>3.332</b>
Put (compra)	Outubro - 16	10.000	3,5100	62
Put (compra)	Novembro - 16	10.000	3,6300	479
Put (compra)	Dezembro - 16	5.000	3,6750	434
		<b>25.000</b>		<b>975</b>

Controladora e Consolidado				
30.09.16				
R\$ x JPY				
Tipo	Vencimentos	Notional (JPY)	JPY médio	Valor justo
<b>Designados como <i>hedge accounting</i></b>				
Put (compra)	Outubro - 16	1.540.000	0,0326	816
		<b>1.540.000</b>		<b>816</b>

## 4.2.2 Composição dos saldos de instrumentos financeiros não derivativos

A posição dos instrumentos financeiros não derivativos está apresentada a seguir:

Controladora e Consolidado						
30.09.16				31.12.15		
Instrumento de proteção	Objeto de proteção	Moeda de referência (notional)	Valor de referência (notional)	Valor justo <sup>(1)</sup>	Valor de referência (notional)	Valor justo <sup>(1)</sup>
<b>Designados como <i>hedge accounting</i></b>						
Pré-pagamento de exportação - PPEs	Câmbio	USD	300.000	973.860	300.000	1.171.440
Senior unsecured notes – Bonds	Câmbio	USD	300.000	973.860	300.000	1.171.440
			<b>600.000</b>	<b>1.947.720</b>	<b>600.000</b>	<b>2.342.880</b>

<sup>(1)</sup> Valor de referência convertido pela taxa Ptax do final do período.

#### a. Pré-pagamento de exportação – PPEs

A posição de PPEs está apresentada a seguir:

Controladora e Consolidado					
30.09.16					
Instrumento de proteção	Tipo de risco protegido	Vencimento	Notional (US\$)	Taxa média	Valor justo
Pré-pagamento de exportação - PPE	US\$ (V.C)	De 02.2017 a 02.2019	300.000	1,7796	973.860

#### b. Senior Unsecured Notes – Bonds

A posição de *bonds* designados como *hedge* de fluxo de caixa está apresentada a seguir:

Controladora e Consolidado					
30.09.16					
Instrumento de proteção	Tipo de risco protegido	Vencimento	Notional (US\$)	Taxa média	Valor justo
BRF SA BRFSBZ5	US\$ (V.C)	06.2022	150.000	2,0213	486.930
BRF SA BRFSBZ3	US\$ (V.C)	05.2023	150.000	2,0387	486.930
			<b>300.000</b>	<b>2,0300</b>	<b>973.860</b>

### 4.3 Ganhos e perdas de instrumentos financeiros derivativos e não derivativos

Os ganhos e perdas dos instrumentos financeiros derivativos e não derivativos designados como *hedge* de fluxo de caixa, enquanto não realizados são registrados como componente de outros resultados abrangentes, conforme apresentado abaixo:

	Patrimônio Líquido			
	Controladora		Consolidado	
	30.09.16	31.12.15	30.09.16	31.12.15
<b>Derivativos designados com <i>hedge accounting</i></b>				
Riscos de moeda	36.650	(420.649)	38.072	(420.649)
Riscos de juros	(16.204)	(27.725)	(42.369)	(66.597)
Riscos de <i>commodities</i>	2.357	3.604	2.357	3.604
	<b>22.803</b>	<b>(444.770)</b>	<b>(1.940)</b>	<b>(483.642)</b>
<b>Não-derivativos designados como <i>hedge accounting</i></b>				
Riscos de moeda	(804.840)	(1.200.000)	(804.840)	(1.200.000)
<b>Perdas brutas</b>	<b>(782.037)</b>	<b>(1.644.770)</b>	<b>(806.780)</b>	<b>(1.683.642)</b>
IR/CS diferidos sobre perdas	265.893	560.446	265.609	560.446
Ajuste reflexo de controladas	(25.027)	(38.872)	-	-
<b>Perdas líquidas de impostos</b>	<b>(541.171)</b>	<b>(1.123.196)</b>	<b>(541.171)</b>	<b>(1.123.196)</b>
<b>Movimentação do período</b>	<b>862.733</b>	<b>(1.015.188)</b>	<b>876.862</b>	<b>(1.020.832)</b>
Tributos sobre ajustes de instrumentos financeiros	(294.553)	346.388	(294.837)	346.388
Ajuste reflexo de controladas	13.845	(5.644)	-	-
<b>Impacto em outros resultados abrangentes</b>	<b>582.025</b>	<b>(674.444)</b>	<b>582.025</b>	<b>(674.444)</b>

Os ganhos e perdas realizados no período com instrumentos financeiros derivativos e não derivativos designados como *hedge accounting* no período findo em 30.09.16 resultaram em um ganho de R\$520.509 (perda de R\$348.936 no período findo em 30.09.15), sendo um ganho líquido no montante de R\$503.755 (perda de R\$337.320 no período findo em 30.09.15) registrado na rubrica de receita operacional bruta e um ganho

líquido de R\$16.754 (perda de R\$11.616 no período findo em 30.09.15) registrado no resultado financeiro na rubrica de ganhos ou perdas com operação de derivativos.

#### 4.4 Composição dos saldos de instrumentos financeiros por categoria – exceto derivativos

	Controladora					
	30.09.16					
	Empréstimos e recebíveis	Disponível para venda	Mantidos para negociação	Mantidos até o vencimento	Passivos financeiros	Total
<b>Ativos</b>						
<b>Custo amortizado</b>						
Aplicações financeiras	-	-	-	77.678	-	77.678
Caixa restrito	-	-	-	538.240	-	538.240
Contas a receber	7.301.713	-	-	-	-	7.301.713
Títulos a receber	345.206	-	-	-	-	345.206
Outras contas a receber	84.695	-	-	-	-	84.695
<b>Valor justo</b>						
Aplicações financeiras	-	278.400	308.207	-	-	586.607
<b>Passivos</b>						
<b>Custo amortizado</b>						
Fornecedores	-	-	-	-	(4.917.476)	(4.917.476)
Fornecedores Risco sacado	-	-	-	-	(823.125)	(823.125)
Empréstimos e financiamentos						
Moeda nacional	-	-	-	-	(7.023.758)	(7.023.758)
Moeda estrangeira	-	-	-	-	(8.550.744)	(8.550.744)
Arrendamento mercantil financeiro	-	-	-	-	(211.000)	(211.000)
	7.731.614	278.400	308.207	615.918	(21.526.103)	(12.591.964)

	Controladora					
	31.12.15					
	Empréstimos e recebíveis	Disponível para venda	Mantidos para negociação	Mantidos até o vencimento	Passivos financeiros	Total
<b>Ativos</b>						
<b>Custo amortizado</b>						
Aplicações financeiras	-	-	-	70.338	-	70.338
Caixa restrito	-	-	-	479.828	-	479.828
Contas a receber	4.952.878	-	-	-	-	4.952.878
Títulos a receber	509.606	-	-	-	-	509.606
Outras contas a receber	152.965	-	-	-	-	152.965
<b>Valor justo</b>						
Aplicações financeiras	-	385.700	197.807	-	-	583.507
<b>Passivos</b>						
<b>Custo amortizado</b>						
Fornecedores	-	-	-	-	(4.024.725)	(4.024.725)
Fornecedores Risco sacado	-	-	-	-	(1.174.594)	(1.174.594)
Empréstimos e financiamentos						
Moeda nacional	-	-	-	-	(3.819.625)	(3.819.625)
Moeda estrangeira	-	-	-	-	(9.760.476)	(9.760.476)
Arrendamento mercantil financeiro	-	-	-	-	(186.618)	(186.618)
	5.615.449	385.700	197.807	550.166	(18.966.038)	(12.216.916)



						Consolidado
						30.09.16
	Empréstimos e recebíveis	Disponível para venda	Mantidos para negociação	Mantidos até o vencimento	Passivos financeiros	Total
Ativos						
Custo amortizado						
Aplicações financeiras	-	-	-	250.546	-	250.546
Caixa restrito	-	-	184.736	538.240	-	722.976
Contas a receber	2.973.188	-	-	-	-	2.973.188
Títulos a receber	346.061	-	-	-	-	346.061
Outras contas a receber	84.695	-	-	-	-	84.695
Valor justo						
Aplicações financeiras	-	589.643	376.631	-	-	966.274
Passivos						
Custo amortizado						
Fornecedores	-	-	-	-	(5.908.641)	(5.908.641)
Fornecedores Risco sacado	-	-	-	-	(823.125)	(823.125)
Empréstimos e financiamentos						
Moeda nacional	-	-	-	-	(7.023.758)	(7.023.758)
Moeda estrangeira	-	-	-	-	(11.585.589)	(11.585.589)
Arrendamento mercantil financeiro	-	-	-	-	(212.375)	(212.375)
	3.403.944	589.643	561.367	788.786	(25.553.488)	(20.209.748)

Consolidado						
31.12.15						
	Empréstimos e recebíveis	Disponível para venda	Mantidos para negociação	Mantidos até o vencimento	Passivos financeiros	Total
<b>Ativos</b>						
<b>Custo amortizado</b>						
Aplicações financeiras	-	-	-	70.338	-	70.338
Caixa restrito	-	-	-	1.826.102	-	1.826.102
Contas a receber	3.880.441	-	-	-	-	3.880.441
Títulos a receber	534.497	-	-	-	-	534.497
Outras contas a receber	152.965	-	-	-	-	152.965
<b>Valor justo</b>						
Aplicações financeiras	-	744.849	375.562	-	-	1.120.411
<b>Passivos</b>						
<b>Custo amortizado</b>						
Fornecedores	-	-	-	-	(4.744.993)	(4.744.993)
Fornecedores Risco sacado	-	-	-	-	(1.174.594)	(1.174.594)
Empréstimos e financiamentos						
Moeda nacional	-	-	-	-	(3.819.625)	(3.819.625)
Moeda estrangeira	-	-	-	-	(11.359.658)	(11.359.658)
Arrendamento mercantil financeiro	-	-	-	-	(186.618)	(186.618)
	4.567.903	744.849	375.562	1.896.440	(21.285.488)	(13.700.734)

#### 4.5 Determinação do valor justo de instrumentos financeiros

A Companhia divulga seus ativos e passivos financeiros a valor justo, com base nos pronunciamentos contábeis pertinentes, os quais se referem a conceitos de avaliação e requerimentos de divulgações.

Especificamente quanto à divulgação, a Companhia aplica os requerimentos de hierarquização previstos na Deliberação CVM nº 699/12, que envolve os seguintes aspectos:

- O valor justo é a quantia pela qual um ativo poderia ser trocado, ou um passivo liquidado, entre partes conhecedoras e dispostas a isso em transação sem favorecimento; e

- Hierarquização em três níveis para a mensuração do valor justo, de acordo com *inputs* observáveis para a valorização de um ativo ou passivo na data de sua mensuração.

A valorização em 3 níveis de hierarquia para a mensuração do valor justo é baseada nos *inputs* observáveis e não observáveis. *Inputs* observáveis refletem dados de mercado obtidos de fontes independentes, enquanto *inputs* não observáveis refletem técnicas de avaliação adotadas pela Companhia. Esses 2 tipos de *inputs* criam a hierarquia de valor justo apresentada a seguir:

- Nível 1 — Preços observados (não ajustados) para instrumentos idênticos em mercados ativos. Nesta categoria estão alocados os investimentos em *credit linked notes*, títulos da dívida externa brasileira, Letras Financeiras do Tesouro (“LFT”) e ações;
- Nível 2 — Preços observados em mercados ativos para instrumentos similares, preços observados para instrumentos idênticos ou similares em mercados não ativos e modelos de avaliação para os quais *inputs* são observáveis. Alocam-se neste nível os investimentos em CDB e os derivativos, os quais são valorizados por modelos de precificação amplamente aceitos no mercado. São utilizados, além dos indicadores das operações *inputs* observáveis de mercado como taxas de juros, fatores de volatilidade e cotações de paridade cambial; e
- Nível 3 — Instrumentos cujos *inputs* significativos não são observáveis. A Companhia não possui instrumentos financeiros nesta classificação.

A tabela abaixo apresenta a classificação geral dos instrumentos financeiros ativos e passivos em conformidade com a hierarquia de valorização. Para o período findo em 30.09.16, não houve alteração dentre os 3 níveis de hierarquia.

Controladora			
30.09.16			
	Nível 1	Nível 2	Nível 3
Total			
<b>Ativos</b>			
<b>Ativos financeiros</b>			
Ações	278.400	-	-
<b>Mantidos para negociação</b>			
Certificado de depósito bancário	-	46.922	-
Letras financeiras do tesouro	261.285	-	-
<b>Outros ativos financeiros</b>			
Derivativos designados como <i>hedge accounting</i>	-	262.375	-
Derivativos não designados como <i>hedge accounting</i>	-	1.274	-
	<b>539.685</b>	<b>310.571</b>	<b>-</b>
			<b>850.256</b>
<b>Passivos</b>			
<b>Passivos financeiros mensurados a valor justo</b>			
<b>Outros passivos financeiros</b>			
Derivativos designados como <i>hedge accounting</i>	-	(230.774)	-
Derivativos não designados como <i>hedge accounting</i>	-	(568.535)	-
	<b>-</b>	<b>(799.309)</b>	<b>-</b>
			<b>(799.309)</b>

Controladora			
31.12.15			
	Nível 1	Nível 2	Nível 3
Total			
<b>Ativos</b>			
<b>Ativos financeiros</b>			
Ações	385.700	-	-
<b>Mantidos para negociação</b>			
Certificado de depósito bancário	-	42.545	-
Letras financeiras do tesouro	155.262	-	-
<b>Outros ativos financeiros</b>			
Derivativos designados como <i>hedge accounting</i>	-	98.406	-
Derivativos não designados como <i>hedge accounting</i>	-	20.274	-
	<b>540.962</b>	<b>161.225</b>	<b>-</b>
			<b>702.187</b>
<b>Passivos</b>			
<b>Passivos financeiros mensurados a valor justo</b>			
<b>Outros passivos financeiros</b>			
Derivativos designados como <i>hedge accounting</i>	-	(609.604)	-
Derivativos não designados como <i>hedge accounting</i>	-	(10.270)	-
	<b>-</b>	<b>(619.874)</b>	<b>-</b>
			<b>(619.874)</b>

Consolidado			
30.09.16			
	Nível 1	Nível 2	Nível 3
Total			
<b>Ativos</b>			
<b>Ativos financeiros</b>			
<b>Disponíveis para venda</b>			
<i>Credit linked notes</i>	255.486	-	-
Titulos da dívida externa brasileira	55.757	-	-
Ações	278.400	-	-
<b>Mantidos para negociação</b>			
Certificado de depósito bancário	-	46.922	-
Letras financeiras do tesouro	261.285	-	-
Fundos de investimento	68.424	-	-
<b>Outros ativos financeiros</b>			
Derivativos designados como <i>hedge accounting</i>	-	264.155	-
Derivativos não designados como <i>hedge accounting</i>	-	1.311	-
	<b>919.352</b>	<b>312.388</b>	<b>-</b>
			<b>1.231.740</b>
<b>Passivos</b>			
<b>Passivos financeiros mensurados a valor justo</b>			
<b>Outros passivos financeiros</b>			
Derivativos designados como <i>hedge accounting</i>	-	(258.943)	-
Derivativos não designados como <i>hedge accounting</i>	-	(569.146)	-
	<b>-</b>	<b>(828.089)</b>	<b>-</b>
			<b>(828.089)</b>

Consolidado			
31.12.15			
	Nível 1	Nível 2	Nível 3
Total			
<b>Ativos</b>			
<b>Ativos financeiros</b>			
<b>Disponíveis para venda</b>			
<i>Credit linked notes</i>	293.282	-	-
Titulos da dívida externa brasileira	65.867	-	-
Ações	385.700	-	-
<b>Mantidos para negociação</b>			
Certificado de depósito bancário	-	42.545	-
Letras financeiras do tesouro	155.262	-	-
Fundos de investimento	177.755	-	-
<b>Outros ativos financeiros</b>			
Derivativos designados como <i>hedge accounting</i>	-	98.406	-
Derivativos não designados como <i>hedge accounting</i>	-	30.981	-
	<b>1.077.866</b>	<b>171.932</b>	<b>-</b>
			<b>1.249.798</b>
<b>Passivos</b>			
<b>Passivos financeiros mensurados a valor justo</b>			
<b>Outros passivos financeiros</b>			
Derivativos designados como <i>hedge accounting</i>	-	(655.969)	-
Derivativos não designados como <i>hedge accounting</i>	-	(10.633)	-
	<b>-</b>	<b>(666.602)</b>	<b>-</b>
			<b>(666.602)</b>

#### 4.6 Comparação entre valor contábil e valor justo dos instrumentos financeiros

Exceto os itens apresentados abaixo, todos os demais itens avaliados apresentam o valor contábil equivalente ao valor justo. O valor justo dos instrumentos financeiros abaixo foi demonstrado com base em preços observáveis em mercados ativos, nível 1 da hierarquia para mensuração de valor justo.

			Controladora e Consolidado		
			30.09.16	31.12.15	
	Vencimento	Valor contábil	Valor justo	Valor contábil	Valor justo
Bonds BRF					
BRF SA BRFSBZ5	2022	(365.955)	(419.649)	(656.068)	(695.203)
BRF SA BRFSBZ4	2024	(2.442.437)	(2.558.936)	(2.906.435)	(2.718.636)
BRF SA BRFSBZ3	2023	(1.575.066)	(1.641.105)	(1.881.569)	(1.781.229)
BRF SA BRFSBZ7	2018	(512.481)	(481.651)	(502.061)	(427.016)
BRF SA BRFSBZ2	2022	(1.824.602)	(1.890.879)	(2.139.463)	(1.990.770)
Controladora		(6.720.541)	(6.992.220)	(8.085.596)	(7.612.854)
Bonds BFF					
Sadia Overseas BRFSBZ7	2020	(280.796)	(303.113)	(475.299)	(499.662)
Bonds Sadia					
Sadia Overseas BRFSBZ6	2017	(374.849)	(385.265)	(443.332)	(461.999)
Bonds BRF Gmbh					
BRF SA BRFSBZ4	2026	(1.580.487)	(1.590.679)	-	-
Bonds Quickfood					
Quickfood	2016	(160.605)	(160.605)	(285.709)	(285.709)
Consolidado		(9.117.278)	(9.431.882)	(9.289.936)	(8.860.224)

#### 4.7 Quadro de análise de sensibilidade

Na elaboração da análise de sensibilidade, a Administração considerou como riscos relevantes e que podem impactar os resultados da Companhia os instrumentos financeiros derivativos utilizados na mitigação de riscos de moeda e *commodities*. A Administração entende que atualmente as flutuações das taxas de juros não afetam significativamente seu resultado financeiro, uma vez que optou por fixar através de instrumentos financeiros derivativos (*swap* de juros), parte considerável de suas dívidas pós-fixadas.

Na tabela abaixo, são apresentados os possíveis impactos dos instrumentos financeiros derivativos e não derivativos, considerando cenários de apreciação e depreciação das principais moedas transacionadas pela Companhia, em relação a sua moeda funcional (Real) e das variações dos preços do milho na bolsa de Chicago (*Chicago Board of Trade* - CBOT). O montante das exportações utilizadas corresponde ao valor *notional* dos instrumentos financeiros derivativos contratados com a finalidade de *hedge* de transação altamente provável.

As informações quantitativas e qualitativas utilizadas na preparação destas análises têm como base a posição em 30.09.16. Os resultados futuros a serem mensurados poderão divergir significativamente dos valores estimados, caso a realidade se mostre diferente das premissas utilizadas.

		3,2462	2,9216	2,4347	4,0578	4,8693
Paridade - R\$ x US\$		Cenário	Cenário I	Cenário II	Cenário III	Cenário IV
Operação/Instrumento	Risco	Atual	Apreciação 10%	Apreciação 25%	Depreciação 25%	Depreciação 50%
<b>Designados como hedge accounting</b>						
NDF	Depreciação do R\$	9.397	31.877	65.598	(46.805)	(103.006)
Opções de moedas	Depreciação do R\$	130.603	604.548	1.315.466	36.047	1.083.758
Pré-pagamento de exportação	Depreciação do R\$	(439.980)	(342.594)	(196.515)	(683.445)	(926.910)
Bonds	Depreciação do R\$	(364.860)	(267.474)	(121.395)	(608.325)	(851.790)
Swaps	Depreciação do R\$	(150.192)	(110.173)	(50.144)	(250.240)	(350.288)
Exportação	Apreciação do R\$	(42.226)	(560.293)	(1.337.394)	162.635	(774.771)
<b>Não designados como hedge accounting</b>						
NDF - Compra	Apreciação do R\$	(17.585)	(82.509)	(179.895)	144.725	307.035
Venda de futuro - BM&FBOVESPA	Depreciação do R\$	-	43.824	109.559	(109.559)	(219.119)
<b>Efeito líquido:</b>		<b>(874.843)</b>	<b>(682.794)</b>	<b>(394.720)</b>	<b>(1.354.967)</b>	<b>(1.835.091)</b>
Patrimônio líquido		(955.032)	(720.241)	(368.054)	(1.542.010)	(2.128.988)
Demonstração do resultado		80.189	37.447	(26.666)	187.043	293.897

  

		3,6484	3,2836	2,7363	4,5605	5,4726
Paridade - R\$ x EUR		Cenário	Cenário I	Cenário II	Cenário III	Cenário IV
Operação/Instrumento	Risco	Atual	Apreciação 10%	Apreciação 25%	Depreciação 25%	Depreciação 50%
<b>Designados como hedge accounting</b>						
NDF	Depreciação do R\$	44.504	106.892	200.473	(111.465)	(267.434)
Opções de moedas	Depreciação do R\$	-	49.059	128.412	39.462	148.914
Exportação	Apreciação do R\$	(44.504)	(155.951)	(328.885)	72.003	118.520
<b>Não designados como hedge accounting</b>						
NDF	Depreciação do R\$	(1.136)	(19.378)	(46.741)	44.469	90.074
<b>Efeito líquido:</b>		<b>(1.136)</b>	<b>(19.378)</b>	<b>(46.741)</b>	<b>44.469</b>	<b>90.074</b>
Patrimônio líquido		-	-	-	-	-
Demonstração do resultado		(1.136)	(19.378)	(46.741)	44.469	90.074

  

		4,2249	3,8024	3,1687	5,2811	6,3374
Paridade - R\$ x GBP		Cenário	Cenário I	Cenário II	Cenário III	Cenário IV
Operação/Instrumento	Risco	Atual	Apreciação 10%	Apreciação 25%	Depreciação 25%	Depreciação 50%
<b>Designados como hedge accounting</b>						
NDF	Depreciação do R\$	10.636	24.578	45.491	(24.220)	(59.075)
Exportação	Apreciação do R\$	(10.636)	(24.578)	(45.491)	24.220	59.075
<b>Efeito líquido</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

  

		145,70	131,13	109,27	182,12	218,55
Paridade cotação CBOT - US\$/Ton		Cenário	Cenário I	Cenário II	Cenário III	Cenário IV
Operação/Instrumento	Risco	Atual	Queda 10%	Queda 25%	Aumento 25%	Aumento 50%
<b>Designados como hedge accounting</b>						
NDF	Aumento preço milho	(385)	(12.770)	(10.642)	(17.736)	(21.283)
<b>Não designados como hedge accounting</b>						
NDF - Venda de milho	Aumento preço milho	(25.922)	4.350	49.756	(101.599)	(177.277)
<b>Efeito líquido:</b>		<b>(26.307)</b>	<b>(8.420)</b>	<b>39.114</b>	<b>(119.335)</b>	<b>(198.560)</b>
Patrimônio líquido		(385)	(12.770)	(10.642)	(17.736)	(21.283)
Demonstração do resultado		(25.922)	4.350	49.756	(101.599)	(177.277)



## 5. INFORMAÇÃO POR SEGMENTO

Os segmentos operacionais são reportados de forma consistente com os relatórios gerenciais utilizados pelos principais tomadores de decisões estratégicas e operacionais para fins de avaliação de desempenho de cada segmento e alocação de recursos.

Conforme divulgado na nota 1, com o intuito de refletir as mudanças organizacionais da Companhia, as informações por segmento de 2016 e 2015, passaram a ser elaboradas considerando 7 segmentos divulgáveis, sendo: Brasil, América Latina ("LATAM"), Europa, Oriente Médio e Norte da África ("MENA"), África, Ásia e Outros Segmentos, que observam primariamente as regiões de negócios da Companhia. As informações de 2015 foram elaboradas de forma comparativa com 2016 de acordo com os novos segmentos da Companhia.

Esses segmentos compreendem as operações de vendas de todos os canais de distribuição e são subdivididos de acordo com a natureza dos produtos cujas características são descritas a seguir:

- Aves: compreende a produção e comercialização de aves inteiras e em cortes *in-natura*.
- Suínos e outros: compreende a produção e comercialização de cortes *in-natura*.
- Processados: compreende a produção e comercialização de alimentos processados, congelados e industrializados derivados de aves, suínos e bovinos, margarinas, produtos vegetais e a base de soja.
- Outras vendas: compreende a comercialização de farinhas para *food service*, entre outros.

Outros segmentos compreendem a venda de cortes bovinos *in-natura*, produtos agropecuários e ração animal.

As receitas líquidas de vendas para cada um dos segmentos operacionais são apresentadas a seguir:

	<b>Consolidado</b>	
<b>Receita líquida de vendas</b>	<b>30.09.16</b>	<b>30.09.15</b>
<b>Brasil</b>		
In-natura	2.256.052	2.212.779
Aves	1.727.895	1.646.980
Suínos e outros	528.157	565.799
Processados	8.442.866	8.885.523
Outras vendas	72.944	31.448
	<b>10.771.862</b>	<b>11.129.750</b>
<b>Europa</b>		
In-natura	1.268.819	1.224.161
Aves	657.891	607.132
Suínos e outros	610.928	617.029
Processados	1.671.123	1.367.697
	<b>2.939.942</b>	<b>2.591.858</b>
<b>MENA</b>		
In-natura	4.277.378	4.321.879
Aves	4.245.536	4.297.944
Outros	31.842	23.935
Processados	468.001	277.995
Outras vendas	2	46
	<b>4.745.381</b>	<b>4.599.920</b>
<b>África</b>		
In-natura	458.768	431.415
Aves	377.463	350.296
Suínos e outros	81.305	81.119
Processados	107.887	101.597
	<b>566.655</b>	<b>533.012</b>
<b>Ásia</b>		
In-natura	3.104.725	2.352.963
Aves	2.695.417	2.115.233
Suínos e outros	409.308	237.730
Processados	365.889	54.819
Outras vendas	149.393	-
	<b>3.620.007</b>	<b>2.407.782</b>
<b>LATAM</b>		
In-natura	473.096	524.199
Aves	362.097	315.666
Suínos e outros	110.999	208.533
Processados	1.006.289	852.778
Outras vendas	19.634	38.768
	<b>1.499.019</b>	<b>1.415.745</b>
<b>Outros segmentos</b>	<b>999.775</b>	<b>563.758</b>
	<b>25.142.641</b>	<b>23.241.825</b>

Os resultados operacionais para cada um dos segmentos operacionais são apresentados a seguir:

	<b>Consolidado</b>	
	<b>30.09.16</b>	<b>30.09.15</b>
Brasil	<b>757.320</b>	1.055.170
Europa	<b>49.453</b>	406.034
MENA	<b>328.633</b>	831.662
África	<b>32.711</b>	85.896
Ásia	<b>412.401</b>	569.155
LATAM	<b>74.173</b>	57.626
Outros segmentos	<b>47.150</b>	11.199
<b>Sub total</b>	<b>1.701.841</b>	3.016.742
<i>Corporate</i>	<b>(49.532)</b>	(348.768)
	<b>1.652.309</b>	2.667.974

Os itens apresentados acima como *Corporate* referem-se a eventos extraordinários não atribuíveis aos segmentos operacionais, os quais são registrados na rubrica outras receitas (despesas) operacionais. Os principais eventos de 2016 foram relacionados a perdas de contingências tributárias. Para o período findo em 30.09.15, os principais eventos foram: R\$181.811 perdas estimadas em créditos de liquidação duvidosa de clientes no mercado externo, R\$134.641 equivalência patrimonial da Minerva, R\$41.657 de despesas relacionadas a greve dos caminhoneiros e R\$86.469 na recuperação de contingências tributárias.

Nenhum cliente individualmente ou de forma agregada (grupo econômico) foi responsável por mais de 5% das receitas líquidas de vendas nos períodos findos em 30.09.16 e 30.09.15.

Os ágios oriundos de expectativa de rentabilidade futura de empresas adquiridas, bem como os ativos intangíveis com vida útil indefinida (marcas) foram alocados para os segmentos operacionais, levando-se em consideração a natureza dos produtos fabricados em cada segmento (unidade geradora de caixa). A alocação dos intangíveis está apresentada a seguir:

	<b>Consolidado</b>					
	<b>Ágios</b>		<b>Marcas</b>		<b>Total</b>	
	<b>30.09.16</b>	<b>31.12.15</b>	<b>30.09.16</b>	<b>31.12.15</b>	<b>30.09.16</b>	<b>31.12.15</b>
Brasil	<b>1.151.498</b>	1.151.498	<b>982.478</b>	982.478	<b>2.133.976</b>	2.133.976
Europa	<b>679.758</b>	481.658	<b>20.140</b>	20.149	<b>699.898</b>	501.807
MENA	<b>1.391.941</b>	834.368	<b>170.407</b>	170.407	<b>1.562.348</b>	1.004.775
Ásia	<b>768.406</b>	78.270	-	-	<b>768.406</b>	78.270
LATAM	<b>597.459</b>	232.308	<b>140.563</b>	198.984	<b>738.022</b>	431.292
	<b>4.589.062</b>	2.778.102	<b>1.313.588</b>	1.372.018	<b>5.902.650</b>	4.150.120

As informações referentes aos ativos totais por segmentos não são apresentadas, pois não compõem o conjunto de informações disponibilizadas aos tomadores de decisões estratégicas e operacionais que, por sua vez, tomam decisões sobre investimentos e alocação de recursos considerando as informações dos ativos em bases consolidadas.

## **6. COMBINAÇÕES DE NEGÓCIOS E AQUISIÇÕES DE PARTICIPAÇÕES**

### **6.1 Combinação de negócios**

#### **6.1.1 Aquisição do negócio de distribuição de congelados da Qatar National Import and Export Co. (“QNIE”)**

Em 01.01.16, a BRF comunicou ao mercado que celebrou com a QNIE contrato para aquisição do negócio de distribuição de congelados da QNIE no Estado do Qatar (“Negócio”), a qual atua como distribuidora dos produtos da BRF no Catar há mais de 40 anos, no valor total de US\$146.162 (equivalente a R\$589.075) pagos em espécie.

A transação consistiu na aquisição de ativos da QNIE naquele Estado pela Federal Foods Qatar Ltd, subsidiária indireta da BRF S.A.. Os ativos adquiridos equivalem principalmente a carteira de clientes, estoques de mercadorias para revenda, acordo de não concorrência e, contratos de logística e fornecimento, os quais constituem o negócio de distribuição de congelados no Estado do Catar.

O valor do acervo líquido adquirido antes da alocação do preço de compra totalizou US\$6.162 (correspondente a R\$24.833), sendo apurado um ágio preliminar de R\$564.242 na transação, para o qual, a fim de atender aos requerimentos da Deliberação CVM no. 665/11, será elaborado laudo do valor justo dos ativos adquiridos e dos passivos assumidos para efeito de determinação da alocação do preço de compra. A expectativa da Administração é que este laudo esteja concluído durante o ano de 2016, ocasião em que será determinada a alocação final do ágio e seus respectivos reflexos contábeis.

#### **6.1.2 Combinação de negócios com a Golden Foods Siam (“GFS”)**

Em 26.01.16, a BRF comunicou ao mercado que por meio de sua controlada BRF GmbH concluiu a aquisição do controle da GFS (“transação”). Esta transação compreendeu a aquisição de 100% de participação nas empresas Golden Foods Sales Ltd (“GFSE”) e Golden Foods Siam Europa (“GFE”), ambas no Reino Unido bem como a aquisição de 48,52% da participação na empresa Golden Foods Poultry Ltd (“GFP”) e de 73,31% de participação indireta na Golden Poultry Siam Ltd (“GPS”), ambas na Tailândia.

A GFS é uma das líderes do mercado de produção de aves na Tailândia, com operação integrada e presença em mais de 15 mercados globais.

O valor inicial da transação foi de US\$348.705 (equivalente a R\$1.428.540), o qual foi liquidado por meio da liberação do depósito dado em garantia (nota 16). Em abril de 2016, conforme condições estabelecidas no contrato, o valor da contraprestação foi ajustado, resultando em um pagamento complementar de USD10.801 (equivalente a R\$38.266), liquidado em espécie.

O valor do acervo líquido adquirido antes da alocação do preço de compra (proporcional a participação direta adquirida pela BRF GmbH) para efeito de determinação do ágio preliminar está a seguir demonstrado:

Acervo líquido adquirido  
Contraprestação  
**Ágio preliminar**

387.449  
1.466.806  
**1.079.357**

### **6.1.3 Combinação de negócios com a Universal Meats (UK) Limited (“Universal”)**

Em 01.02.16, a BRF comunicou ao mercado que por meio de sua controlada BRF Invicta Limited concluiu a aquisição de 100% do capital e, assim, assumiu o controle da Universal (“transação”).

A Universal é uma distribuidora de alimentos, com foco no segmento de *food service* e presença em todo o Reino Unido.

O valor da aquisição foi de GBP31.812 (equivalente a R\$182.284), valor o qual deverá ser ajustado conforme condições estabelecidas no contrato.

Adicionalmente, a BRF Invicta Limited reconheceu um passivo no montante de GBP6.600 (equivalente a R\$37.818) a título de contraprestação contingente, que corresponde ao pagamento anual de parcelas não cumulativas com vencimentos em fevereiro de 2017, 2018 e 2019, dependendo do desempenho operacional da Universal nos respectivos períodos de apuração.

O valor do acervo líquido adquirido antes da alocação do preço de compra para efeito de determinação do ágio preliminar está a seguir demonstrado:

Acervo líquido adquirido  
Contraprestação  
**Ágio preliminar**

126.378  
220.102  
**93.724**

### **6.1.4 Combinação de negócios com a Eclipse Holding Cooperatief UA (“Eclipse”)**

Em 01.12.15, a BRF assinou uma proposta vinculante com a Pampa Agribusiness Fund L.P. e Pampa Agrobusiness Follow-on Fund L.P. para aquisição da totalidade de ações de emissão da Eclipse (“transação”), sociedade holandesa que controla a Campo Austral, um grupo de companhias com operações comerciais totalmente integradas no mercado de suínos na Argentina, incluindo o mercado de frios.

Em 14.04.16, cumpridas as condições precedentes, foi concluída a primeira etapa da transação, que representou a aquisição de 50% de participação acionária, no valor de US\$39.747 (equivalente a R\$139.614), pagos em espécie. Em julho de 2016, conforme condições estabelecidas no contrato, o valor da contraprestação foi ajustado, resultando em uma redução no valor da transação de USD3.233 (equivalente a R\$10.785).

Foi apurado na transação um ágio preliminar de R\$121.536.

Para atender aos requerimentos da Deliberação CVM no. 665/11, será elaborado laudo do valor justo dos ativos adquiridos e dos passivos assumidos para efeitos de determinação da alocação do preço de compra.

#### **6.1.5 Combinação de negócios com a Alimentos Calchaquí Productos 7 S.A. (“Calchaquí”)**

Em 22.03.16, a BRF assinou, por meio de suas controladas BRF Gmbh e BRF Holland B.V., contrato de compra e venda para aquisição da totalidade de ações de emissão da Calchaquí (“transação”), uma empresa tradicional argentina, referência no mercado de frios da região, e detentora de marcas líderes como *Calchaquí* e *Bocatti*.

Cumpridas as condições precedentes em 10.05.16 a transação foi concluída no valor de US\$104.700 (equivalente a R\$364.112), o qual deverá ser ajustado conforme condições estabelecidas no contrato. Do valor total da transação US\$100.512 (equivalente a R\$349.547) foi pago espécie ao vendedor e, US\$4.188 foi transferido para uma conta garantia e será liberado ao vendedor caso determinadas condições estabelecidas em contrato sejam cumpridas.

Foi apurado na transação um ágio preliminar de R\$359.697.

Para atender aos requerimentos da Deliberação CVM no. 665/11, será elaborado laudo do valor justo dos ativos adquiridos e dos passivos assumidos para efeitos de determinação da alocação do preço de compra. A expectativa da Administração é que este laudo esteja concluído durante o ano de 2016, ocasião em que será determinada a alocação final do ágio e seus respectivos reflexos contábeis.

#### **6.1.6 Combinação de negócios em estágios – Al Khan Foodstuff LLC (“AKF”)**

Em 03.07.14, a BRF adquiriu 40% de participação na AKF, registrando o investimento como empreendimento controlado em conjunto.

Em 20.06.16, a Companhia adquiriu 30% de participação na AKF e concluiu o processo de aquisição do controle da AKF, tornando-se detentora de 99% dos seus direitos econômicos. O valor da aquisição de 59% dos direitos econômicos remanescentes na AKF foi de US\$32.584 (equivalente a R\$110.271).

A AKF é distribuidora de alimentos congelados do Sultanato de Omã. A aquisição da AKF está em linha com o plano estratégico de globalizar a Companhia, acessando mercados locais, fortalecendo as marcas da BRF, distribuindo e expandindo seu portfólio de produtos ao redor do globo.

Esta transação, em conformidade com os requerimentos dos itens 41 e 42 do CPC 15 (R1), aprovado pela Deliberação CVM no. 665/11 foi registrada como uma combinação



de negócios em estágios. Desta forma, o valor contábil do investimento, antes da aquisição em 20.06.16, foi remensurado a valor justo e gerou ganho de R\$58.812, reconhecido em outras receitas operacionais (nota 33).

O ágio de R\$147.478 registrado na compra consiste principalmente nas sinergias e economias de escala esperadas da combinação das operações da BRF e da AKF. Não se espera que o ágio reconhecido seja dedutível para fins de imposto de renda. O ágio foi alocado ao segmento MENA.

O valor justo dos ativos adquiridos e dos passivos assumidos para efeito de determinação da alocação do preço pago na aquisição em estágios da AKF está a seguir demonstrado:

	<b>Valor justo reconhecido na aquisição</b>
Caixa e equivalentes de caixa	14.874
Contas a receber de clientes	71.500
Estoques	40.837
Imobilizado	1.138
Intangível	50.052
Software	188
Relacionamento com clientes	49.864
Outros ativos	2.358
	<b>180.759</b>
Empréstimos	64.709
Fornecedores	13.207
Salários e obrigações sociais	1.104
Obrigações fiscais	2.735
Impostos diferidos	12.466
Outros passivos	6.888
	<b>101.109</b>
<b>Acervo líquido adquirido</b>	<b>79.650</b>
<b>Valor justo da contraprestação paga</b>	<b>227.128</b>
<b>Ágio na compra</b>	<b>147.478</b>

O valor da contraprestação paga foi determinado da seguinte forma:

Caixa - pagamento aquisição controle	110.271
Valor contábil da participação anterior equivalente a 40%	58.045
Ganho gerado pela remensuração da participação anterior de 40% a valor justo	58.812
<b>Valor justo total da contraprestação transferida na data de aquisição</b>	<b>227.128</b>

A AKF contribuiu com receita líquida de R\$86.434 e resultado de R\$868 da data de aquisição até 30.09.16 no lucro líquido consolidado. Se a aquisição tivesse ocorrido no início do exercício de 2016, as receitas líquidas consolidadas para este ano seriam

aumentadas em R\$198.179 e o resultado consolidado do exercício seria aumentado em R\$1.382.

## 6.2 Aquisições de Participações

### 6.2.1 Aquisição de participação societária na joint venture com a Mondelez Lacta e Mondelez Brasil (em grupo “Mondelez”).

Em 18.03.16, a BRF comunicou ao mercado que concluiu a repactuação de seu acordo de joint venture com a Mondelez após o cumprimento das condições precedentes estabelecidas em contrato, de forma que: (i) a Mondelez passa a ser a única responsável pelas atividades envolvendo a fabricação de cream cheese com a marca Philadelphia, (ii) a BRF continua exercendo as atividades de distribuição e venda de *cream cheese* com a marca Philadelphia e (iii) a BRF passa a deter a totalidade das ações representativas do capital social da K&S Alimentos S.A., por meio do desembolso de R\$10.728, pagos em espécie, gerando um ágio de R\$1.466 o qual foi reconhecido em outros resultados por não haver expectativa de recuperabilidade neste momento.

## 7. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	Taxa	Controladora		Consolidado	
	média a.a.	30.09.16	31.12.15	30.09.16	31.12.15
<b>Caixa e bancos</b>					
Dólar norte-americano	-	19.531	33.523	1.726.617	665.550
Reais	-	65.986	65.212	66.224	65.302
Euro	-	132.672	76.681	532.659	556.440
Outras moedas	-	18.170	11.615	404.925	330.855
		236.359	187.031	2.730.425	1.618.147
<b>Equivalentes de caixa</b>					
Em Reais					
Fundos de investimento	15,46%	17.984	14.553	17.984	14.553
Conta remunerada	5,65%	1.741	10.990	1.741	10.990
Certificado de depósito bancário	14,16%	1.331.761	449.716	1.419.835	486.042
		1.351.486	475.259	1.439.560	511.585
Em Dólar norte-americano					
Depósito a prazo	1,71%	-	172.899	1.417.623	2.785.926
Overnight	0,10%	12.912	9.896	154.599	430.492
Outras moedas					
Depósito a prazo	5,30%	-	-	31.060	16.740
		12.912	182.795	1.603.282	3.233.158
		1.600.757	845.085	5.773.267	5.362.890

## 8. APLICAÇÕES FINANCEIRAS

	PMPV <sup>(1)</sup>	Moeda	Taxa de juros média a.a.	Controladora		Consolidado	
				30.09.16	31.12.15	30.09.16	31.12.15
<b>Disponíveis para venda</b>							
<i>Credit linked note</i> <sup>(a)</sup>	3,63	US\$	3,98%	-	-	255.486	293.282
Títulos da dívida externa brasileira <sup>(b)</sup>	1,59	US\$	2,98%	-	-	55.757	65.867
Ações <sup>(c)</sup>	-	R\$	-	278.400	385.700	278.400	385.700
				<b>278.400</b>	<b>385.700</b>	<b>589.643</b>	<b>744.849</b>
<b>Mantidos para negociação</b>							
Certificado de depósito bancário - CDB <sup>(d)</sup>	4,66	R\$	13,96%	46.922	42.545	46.922	42.545
Letras financeiras do tesouro <sup>(e)</sup>	3,88	R\$	14,15%	261.285	155.262	261.285	155.262
Fundos de investimentos <sup>(f)</sup>	1,00	ARS	18,35%	-	-	68.424	177.755
				<b>308.207</b>	<b>197.807</b>	<b>376.631</b>	<b>375.562</b>
<b>Mantidos até o vencimento</b>							
<i>Sovereign bonds</i> e outros <sup>(e)</sup>	1,03	US\$ e R\$	6,23% a 14,15%	77.678	70.338	250.546	70.338
				<b>664.285</b>	<b>653.845</b>	<b>1.216.820</b>	<b>1.190.749</b>
Total circulante				<b>385.885</b>	<b>197.807</b>	<b>792.218</b>	<b>734.711</b>
Total não circulante <sup>(2)</sup>				<b>278.400</b>	<b>456.038</b>	<b>424.602</b>	<b>456.038</b>

(1) Prazo médio ponderado de vencimento em anos.

(2) Vencimento no prazo máximo até 26.07.18

- (a) O *credit linked note* é uma operação estruturada com instituição financeira de primeira linha no exterior que remunera juros periódicos (*LIBOR + spread*) e corresponde a uma nota de crédito que contempla o risco da Companhia.
- (b) O título da dívida externa brasileira é denominado em Dólar norte-americano e remunerado por taxa pré e pós-fixada.
- (c) O saldo de ações está composto pelo valor de mercado de 29.000.000 ações da Minerva (BEEF3).
- (d) O certificado de depósito bancário ("CDB") é denominado em Reais e remuneradas por taxas variáveis de 98% a 102,1% do CDI.
- (e) Está representado por Letra Financeira do Tesouro ("LFT") é remunerada à taxa do Sistema Especial de Liquidação e Custódia ("SELIC") e títulos do governo angolano, denominados em Dólar norte-americano.
- (f) O fundo em moeda estrangeira está representado basicamente por títulos públicos e privados.

Não houve mudança nas características das modalidades das aplicações financeiras apresentadas acima, em relação ao que foi divulgado nas demonstrações financeiras do exercício findo em 31.12.15 (nota 8).

A perda não realizada pela mudança do valor justo das aplicações disponíveis para venda, registrada no patrimônio líquido, corresponde a R\$65.348 líquida dos efeitos de impostos de R\$33.706 em 30.09.16 (perda de R\$8.466 líquida dos efeitos de impostos de R\$1.987 em 31.12.15).

Adicionalmente, em 30.09.16, do total de aplicações financeiras, R\$105.878 (R\$99.264 em 31.12.15) foram dados em garantia (sem restrição de uso) de operações de contratos futuros em Dólar norte-americano e contratos futuros de milho, negociados na BM&FBOVESPA.

A Companhia também possui caixa restrito no montante de R\$538.240 na controladora e R\$722.976 no consolidado em 30.09.16 (R\$479.828 na controladora e R\$1.826.102 no consolidado em 31.12.15) (nota 16).

A Companhia efetuou análise de sensibilidade em relação à exposição cambial (nota 4.7).

## 9. CONTAS A RECEBER DE CLIENTES E TÍTULOS A RECEBER

	Controladora		Consolidado	
	30.09.16	31.12.15	30.09.16	31.12.15
<b>Contas a receber</b>				
Terceiros no país	1.111.142	1.925.827	1.111.142	1.925.827
Partes relacionadas no país	4.189	3.015	4.189	3.015
Terceiros no exterior	393.158	419.153	2.160.174	2.146.020
Partes relacionadas no exterior	6.187.261	3.030.221	122.039	250.766
	<b>7.695.750</b>	5.378.216	<b>3.397.544</b>	4.325.628
( - ) Ajuste a valor presente	(8.912)	(13.232)	(11.946)	(13.232)
( - ) Perdas estimadas em créditos de liquidação duvidosa	(385.125)	(412.106)	(412.410)	(431.955)
	<b>7.301.713</b>	4.952.878	<b>2.973.188</b>	3.880.441
Circulante	7.292.491	4.948.745	2.963.966	3.876.308
Não circulante	9.222	4.133	9.222	4.133
<b>Títulos a receber</b>	<b>378.203</b>	544.951	<b>379.058</b>	569.842
( - ) Ajuste a valor presente	(789)	(2.982)	(789)	(2.982)
( - ) Perdas estimadas em créditos de liquidação duvidosa	(32.208)	(32.363)	(32.208)	(32.363)
	<b>345.206</b>	509.606	<b>346.061</b>	534.497
Circulante	179.951	281.516	179.952	303.716
Não circulante <sup>(1)</sup>	165.255	228.090	166.109	230.781

<sup>(1)</sup> Prazo médio ponderado de vencimento é de 3,27 anos.

Do saldo de partes relacionadas no exterior na controladora, R\$2.196.297 foram cedidos na operação de Certificado de Recebíveis do Agronegócio (CRA), sendo R\$1.000.000 da 1ª emissão ocorrida em 29.09.15 e R\$1.096.297 da 2ª emissão, conforme divulgado na nota 20.1.

Em 30.09.16, os títulos a receber são representados principalmente pelos recebíveis das seguintes transações (i) venda de ativos localizados na cidade de Ana Rech (RS) para a JBS, com saldo de R\$64.709 e (ii) venda de granjas e diversos imóveis, com saldo de R\$260.473.

As informações das contas a receber envolvendo partes relacionadas com a controladora estão divulgadas na nota 30. O saldo consolidado refere-se a operações com a coligada UP! no mercado interno e com a controlada em conjunto SATS BRF no mercado externo.

As movimentações das perdas estimadas em créditos de liquidação duvidosa são apresentadas a seguir:

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30.09.16</b>	<b>31.12.15</b>	<b>30.09.16</b>	<b>31.12.15</b>
<b>Saldo no início do período</b>	<b>(412.106)</b>	(98.551)	<b>(431.955)</b>	(107.781)
Adições	<b>(103.432)</b>	(274.281)	<b>(149.932)</b>	(301.441)
Combinação de negócios <sup>(1)</sup>	-	-	<b>(10.571)</b>	-
Reversões	<b>58.402</b>	57.618	<b>102.156</b>	65.753
Baixas	<b>21.048</b>	30.858	<b>21.057</b>	30.901
Variação cambial	<b>50.963</b>	(127.750)	<b>56.835</b>	(119.387)
<b>Saldo no final do período</b>	<b>(385.125)</b>	<b>(412.106)</b>	<b>(412.410)</b>	<b>(431.955)</b>

(1) Saldo oriundo da combinação de negócios com a Al Khan Foodstuff LLC ("AKF"), Alimentos Calchaquí Productos 7 S.A., Eclipse Holding Cooperatief UA, Federal Foods Qatar e o Grupo GFS.

A composição das contas a receber por vencimento é a seguinte:

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30.09.16</b>	<b>31.12.15</b>	<b>30.09.16</b>	<b>31.12.15</b>
Valores a vencer	<b>7.273.592</b>	4.902.657	<b>2.625.075</b>	3.483.359
<b>Vencidos</b>				
01 a 60 dias	<b>29.896</b>	56.088	<b>276.958</b>	343.216
61 a 90 dias	<b>6.244</b>	7.927	<b>52.388</b>	30.301
91 a 120 dias	<b>3.420</b>	3.414	<b>31.094</b>	37.723
121 a 180 dias	<b>14.942</b>	1.922	<b>13.129</b>	7.027
181 a 360 dias	<b>24.049</b>	61.653	<b>48.627</b>	70.845
Acima de 361 dias	<b>343.607</b>	344.555	<b>350.273</b>	353.157
( - ) Ajuste a valor presente	<b>(8.912)</b>	(13.232)	<b>(11.946)</b>	(13.232)
( - ) Perdas estimadas em créditos de liquidação duvidosa	<b>(385.125)</b>	<b>(412.106)</b>	<b>(412.410)</b>	<b>(431.955)</b>
	<b>7.301.713</b>	4.952.878	<b>2.973.188</b>	3.880.441

## 10. ESTOQUES

	Controladora		Consolidado	
	30.09.16	31.12.15	30.09.16	31.12.15
Produtos acabados	1.766.382	1.437.670	3.374.523	2.601.130
Produtos em elaboração	161.499	141.780	190.036	157.807
Matérias-primas	1.076.913	568.957	1.174.837	620.734
Materiais de embalagens	59.657	54.605	85.681	83.567
Materiais secundários	241.659	304.750	277.138	341.687
Almoxarifado	141.417	129.902	196.761	173.113
Importações em andamento	126.908	143.757	156.031	154.769
Adiantamentos a fornecedores	52.800	8.709	52.800	8.709
Outros	8.627	14.751	8.942	14.751
(-) Provisão para ajuste a valor realizável	(10.963)	(1.596)	(51.964)	(19.959)
(-) Provisão para estoques deteriorados	(23.349)	(49.480)	(33.274)	(49.618)
(-) Provisão para obsolescência	(7.654)	(8.878)	(7.696)	(12.182)
(-) Ajuste a valor presente	(43.011)	(32.888)	(45.363)	(32.888)
	<b>3.550.885</b>	<b>2.703.330</b>	<b>5.378.452</b>	<b>4.032.911</b>

O valor dos estoques reconhecidos no custo dos produtos vendidos no período de nove meses findo em 30.09.16 totalizaram R\$16.482.915 na controladora e R\$19.309.310 no consolidado (R\$14.338.859 na controladora e R\$15.952.313 no consolidado em 30.09.15). Estes valores incluem também as adições e reversões de provisões para perdas nos estoques apresentadas na tabela abaixo:

	Controladora			
	Provisão para ajuste a valor realizável	Provisão para deteriorados	Provisão para obsolescência	Total
				30.09.16
Saldo no início do período	(1.596)	(49.480)	(8.878)	(59.954)
Adições	(12.631)	(8.269)	(911)	(21.811)
Reversões	3.264	-	-	3.264
Baixas	-	34.400	2.135	36.535
Saldo no final do período	<b>(10.963)</b>	<b>(23.349)</b>	<b>(7.654)</b>	<b>(41.966)</b>

  

	Consolidado			
	Provisão para ajuste a valor realizável	Provisão para deteriorados	Provisão para obsolescência	Total
				30.09.16
Saldo no início do período	(19.959)	(49.618)	(12.182)	(81.759)
Adições	(60.858)	(18.468)	(952)	(80.278)
Reversões	17.189	-	-	17.189
Baixas	-	35.407	3.262	38.669
Variação cambial	11.664	(595)	2.176	13.245
Saldo no final do período	<b>(51.964)</b>	<b>(33.274)</b>	<b>(7.696)</b>	<b>(92.934)</b>

Em 30.09.16 e 31.12.15, não há estoques dados em garantia de operações de crédito rural.

## 11. ATIVOS BIOLÓGICOS

Os saldos contábeis dos ativos biológicos no ativo circulante e no ativo não circulante estão apresentados a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	30.09.16	31.12.15	30.09.16	31.12.15
Animais vivos	<b>1.550.988</b>	1.322.317	<b>1.574.257</b>	1.329.861
<b>Total circulante</b>	<b>1.550.988</b>	1.322.317	<b>1.574.257</b>	1.329.861
Animais vivos	<b>602.074</b>	530.114	<b>628.226</b>	530.869
Florestas	<b>233.653</b>	230.153	<b>233.653</b>	230.153
<b>Total não circulante</b>	<b>835.727</b>	760.267	<b>861.879</b>	761.022
	<b>2.386.715</b>	2.082.584	<b>2.436.136</b>	2.090.883

Os animais vivos são representados por aves e suínos e segregados em consumíveis e animais para produção. Não houve mudanças na natureza de classificação dos ativos biológicos, apresentados em relação ao que foi divulgado nas demonstrações financeiras do exercício findo em 31.12.15 (nota 11).

As movimentações dos ativos biológicos durante o período estão apresentadas a seguir:

	Circulante			Controladora Não circulante		
	Animais vivos		Total	Animais vivos		Florestas
	Aves	Suínos		Aves	Suínos	
	30.09.16			30.09.16		
Saldo no início do período	587.918	734.399	1.322.317	294.175	235.939	230.153
Aquisições/Transferências	185.047	1.227.665	1.412.712	25.606	134.948	28.349 <sup>(2)</sup>
Variação do valor justo <sup>(1)</sup>	1.196.743	97.518	1.294.261	69.222	(50.563)	-
Corte	-	-	-	-	-	(23.835)
Baixas	-	-	-	-	-	(756)
Transferências - circulante e não circulante	56.951	50.302	107.253	(56.951)	(50.302)	-
Transferência de mantidos para venda	-	-	-	-	-	(258)
Transferência para estoques	(1.325.156)	(1.260.399)	(2.585.555)	-	-	-
Saldo no final do período	<b>701.503</b>	<b>849.485</b>	<b>1.550.988</b>	<b>332.052</b>	<b>270.022</b>	<b>233.653</b>

  

	Circulante			Consolidado Não circulante		
	Animais vivos		Total	Animais vivos		Florestas
	Aves	Suínos		Aves	Suínos	
	30.09.16			30.09.16		
Saldo no início do período	595.462	734.399	1.329.861	294.930	235.939	230.153
Aquisições/Transferências	185.861	1.227.665	1.413.526	33.414	134.948	28.349 <sup>(2)</sup>
Combinação de negócios <sup>(3)</sup>	-	17.870	17.870	24.008	5.780	-
Variação do valor justo <sup>(1)</sup>	1.223.204	95.635	1.318.839	65.275	(50.625)	-
Corte	-	-	-	-	-	(23.835)
Baixas	-	-	-	-	-	(756)
Transferências - circulante e não circulante	56.951	50.302	107.253	(56.951)	(50.302)	-
Transferências para venda	-	-	-	(3.112)	-	-
Transferência de mantidos para venda	-	-	-	-	-	(258)
Transferência para estoques	(1.348.015)	(1.260.399)	(2.608.414)	-	-	-
Variação cambial	(2.971)	(1.707)	(4.678)	(4.483)	(595)	-
Saldo no final do período	<b>710.492</b>	<b>863.765</b>	<b>1.574.257</b>	<b>353.081</b>	<b>275.145</b>	<b>233.653</b>

(1) A variação do valor justo do ativo biológico inclui depreciação das matrizes no valor de R\$484.382 (R\$543.605 em 31.12.15) na controladora e R\$501.973 (R\$545.033 em 31.12.15) no consolidado.

(2) Transferência proveniente do ativo imobilizado de R\$28.349 na controladora e no consolidado.

(3) Saldo oriundo da combinação de negócios com a Eclipse Holding Cöoperatief UA (suínos) e o Grupo GFS (aves).

As quantidades e os saldos contábeis de animais vivos estão apresentados a seguir:

		Controladora		
		30.09.16	31.12.15	
	Quantidade (mil cabeças)	Valor	Quantidade (mil cabeças)	Valor
Ativos biológicos consumíveis				
Aves imaturas	175.542	701.503	177.488	587.918
Suínos imaturos	3.762	849.485	3.545	734.399
Total circulante	179.304	1.550.988	181.033	1.322.317
Ativos biológicos para produção				
Aves imaturas	6.543	123.395	6.618	108.209
Aves maduras	10.380	208.657	11.382	185.966
Suínos imaturos	180	56.824	184	51.188
Suínos maduros	398	213.198	385	184.751
Total não circulante	17.501	602.074	18.569	530.114
	196.805	2.153.062	199.602	1.852.431
		Consolidado		
		30.09.16	31.12.15	
	Quantidade (mil cabeças)	Valor	Quantidade (mil cabeças)	Valor
Ativos biológicos consumíveis				
Aves imaturas	178.135	710.492	179.990	595.462
Suínos imaturos	3.762	863.765	3.545	734.399
Total circulante	181.897	1.574.257	183.535	1.329.861
Ativos biológicos para produção				
Aves imaturas	6.851	132.023	6.658	108.837
Aves maduras	10.888	221.058	11.418	186.093
Suínos imaturos	182	57.473	184	51.188
Suínos maduros	406	217.672	385	184.751
Total não circulante	18.327	628.226	18.645	530.869
	200.224	2.202.483	202.180	1.860.730



## 12. TRIBUTOS A RECUPERAR

	Controladora		Consolidado	
	30.09.16	31.12.15	30.09.16	31.12.15
ICMS	1.454.676	1.119.761	1.566.517	1.219.662
PIS e COFINS	380.216	397.785	386.622	397.841
Imposto de renda e contribuição social (IR/CS)	215.243	359.787	293.855	416.562
IPI	199.303	60.137	199.308	60.137
INSS	272.100	146.162	272.146	146.234
Outros	58.065	97.296	115.440	131.471
( - ) Provisão para realização	(184.552)	(164.606)	(189.588)	(171.443)
	<b>2.395.051</b>	<b>2.016.322</b>	<b>2.644.300</b>	<b>2.200.464</b>
Total circulante	938.466	1.074.175	1.163.602	1.231.759
Total não circulante	1.456.585	942.147	1.480.698	968.705

As movimentações da provisão para realização dos tributos a recuperar são apresentadas a seguir:

	Controladora					
	ICMS	PIS e COFINS	IR/CS	IPI	Outros	Total
						30.09.16
Saldo no início do período	(113.892)	(25.074)	(8.985)	(14.740)	(1.915)	(164.606)
Adições	(25.654)	-	-	-	(74)	(25.728)
Baixas	4.851	893	-	-	38	5.782
Saldo no final do período	<b>(134.695)</b>	<b>(24.181)</b>	<b>(8.985)</b>	<b>(14.740)</b>	<b>(1.951)</b>	<b>(184.552)</b>

  

	Consolidado					
	ICMS	PIS e COFINS	IR/CS	IPI	Outros	Total
						30.09.16
Saldo no início do período	(113.893)	(25.074)	(9.029)	(14.740)	(8.707)	(171.443)
Adições	(25.654)	(177)	-	-	(264)	(26.095)
Baixas	4.851	893	-	-	240	5.984
Variação cambial	-	-	-	-	1.966	1.966
Saldo no final do período	<b>(134.696)</b>	<b>(24.358)</b>	<b>(9.029)</b>	<b>(14.740)</b>	<b>(6.765)</b>	<b>(189.588)</b>

## 13. OPERAÇÕES DESCONTINUADAS

### 13.1 Operações descontinuadas

Em 01.07.15, a BRF concluiu com a Lactalis (“comprador”) a venda de suas unidades produtivas do segmento operacional de lácteos, sendo tal segmento classificado como descontinuado até a data de conclusão da transação.

As demonstrações dos resultados e dos fluxos de caixa das operações descontinuadas que representam o desempenho do segmento de lácteos no período de nove meses findo em 30.09.15 estão apresentados abaixo:

#### DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO

	<b>Controladora</b>	<b>Consolidado</b>
	30.09.15	30.09.15
<b>Receita líquida</b>	983.535	1.122.764
Custo dos produtos vendidos	(786.821)	(905.752)
<b>Lucro bruto</b>	196.714	217.012
<b>Despesas operacionais:</b>		
Vendas	(160.261)	(188.199)
Gerais e administrativas	(9.191)	(13.477)
Outras despesas operacionais, líquidas	(11.071)	(20.682)
Equivalência patrimonial	(19.465)	(1.876)
<b>Prejuízo antes do resultado financeiro</b>	(3.274)	(7.222)
Despesas financeiras	-	(292)
Receitas financeiras	-	10
<b>Prejuízo antes do imposto de renda e contribuição social</b>	(3.274)	(7.504)
Despesa (crédito) de Imposto de renda e contribuição social	(3.798)	(8.507)
Imposto de renda e contribuição social diferido	-	8.939
<b>Prejuízo líquido de operações descontinuadas</b>	(7.072)	(7.072)
Ganho na venda das operações descontinuadas	190.160	190.160
<b>Resultado líquido das operações descontinuadas</b>	183.088	183.088

# DEMONSTRAÇÕES DO FLUXO DE CAIXA

	Controladora	Consolidado
	30.09.15	30.09.15
Resultado líquido das operações descontinuadas	183.088	183.088
<b>Ajustes para reconciliar o lucro líquido ao caixa gerado pelas operações descontinuadas</b>		
Depreciação e amortização	76	4.035
Equivalência patrimonial	19.465	1.876
Impostos sobre a renda diferidos	-	(8.939)
Ganho na venda das operações descontinuadas, líquido de imposto de renda	(190.160)	(190.160)
<b>Variações nos ativos e passivos</b>		
Contas a receber de clientes	-	81.622
Estoques	-	(67.504)
Fornecedores	-	(54.600)
Outros direitos e obrigações	15.838	53.002
<b>Caixa gerado pelas operações descontinuadas</b>	<b>28.307</b>	<b>2.420</b>
<b>Atividades de investimento das operações descontinuadas</b>		
Aumento de capital em subsidiária	(20.038)	-
Aquisições de imobilizado	(8.269)	(12.305)
<b>Caixa aplicado nas atividades de investimento das operações descontinuadas</b>	<b>(28.307)</b>	<b>(12.305)</b>
Financiamentos obtidos	-	10.038
Adiantamento para futuro aumento de capital	-	10.000
<b>Caixa gerado pelas atividades de financiamento descontinuadas</b>	<b>-</b>	<b>20.038</b>
Aumento líquido no saldo de caixa e equivalentes de caixa	-	<b>10.153</b>
Saldo de caixa e equivalentes no final do exercício	-	<b>10.153</b>

## 14. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL

### 14.1 Composição do Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro diferidos

	Controladora		Consolidado	
	30.09.16	31.12.15	30.09.16	31.12.15
<b>Ativo</b>				
Prejuízos fiscais de IRPJ	937.090	1.008.022	1.022.656	1.077.653
Base de cálculo negativa CSLL	370.502	399.886	370.576	400.092
<b>Diferenças temporárias ativas</b>				
Provisões para riscos tributários, cíveis e trabalhistas	244.374	216.564	247.857	220.047
Tributos com exigibilidade suspensa	21.530	62.954	21.530	62.954
Perdas estimadas em créditos de liquidação duvidosa	101.101	112.251	101.971	113.120
Provisão para perda com imobilizado	11.562	5.546	11.562	5.546
Provisão para realização de créditos tributários	59.100	52.260	59.710	52.803
Provisão para outras obrigações	52.914	91.834	55.080	93.744
Participação de empregados no resultado	1.625	87.254	1.625	87.254
Provisão para ajuste dos estoques	13.995	19.985	13.995	19.985
Plano de benefícios a empregados	111.689	101.675	111.689	101.675
Combinação de negócios - Sadia <sup>(1)</sup>	359.563	451.222	359.563	451.222
Perdas não realizadas de derivativos	238.090	105.359	238.090	105.359
Resultado não realizado nos estoques	-	-	11.988	19.266
Provisão para perdas - devedores diversos	12.526	11.321	12.526	11.321
Ajuste alíquota efetiva CPC 21	273.679	-	273.679	-
Outras adições temporárias	95.355	77.280	127.203	85.110
	<b>2.904.695</b>	<b>2.803.413</b>	<b>3.041.300</b>	<b>2.907.151</b>
<b>Passivo</b>				
<b>Diferenças temporárias passivas</b>				
Combinação de negócios - Sadia <sup>(1)</sup>	(707.168)	(719.374)	(707.168)	(719.374)
Combinação de negócios - demais empresas <sup>(2)</sup>	-	-	(60.315)	(40.854)
Ganhos não realizados de valor justo	(57.205)	(28.035)	(57.205)	(28.035)
Diferença de amortização de ágio fiscal x contábil	(242.408)	(206.770)	(242.408)	(206.770)
Diferença de depreciação fiscal x contábil (vida útil)	(675.860)	(601.040)	(675.860)	(601.040)
Outras exclusões temporárias	(76.276)	686	(86.169)	(55.102)
	<b>(1.758.917)</b>	<b>(1.554.533)</b>	<b>(1.829.125)</b>	<b>(1.651.175)</b>
<b>Imposto de renda diferido ativo, líquido</b>	<b>1.145.778</b>	<b>1.248.880</b>	<b>1.212.175</b>	<b>1.255.976</b>
Combinação de negócios - Dánica e Avex	-	-	(7.542)	(12.474)
Combinação de negócios - AFC	-	-	(35.330)	(45.164)
Combinação de negócios - AKF	-	-	(12.515)	(5.870)
Combinação de negócios - Federal Foods	-	-	(7.773)	(10.228)
Combinação de negócios - Invicta	-	-	(30.749)	(50.067)
Outras - variação cambial	-	-	(55.390)	(64.517)
	-	-	<b>(149.299)</b>	<b>(188.320)</b>
<b>Total de impostos diferidos</b>	<b>1.145.778</b>	<b>1.248.880</b>	<b>1.062.876</b>	<b>1.067.656</b>

<sup>(1)</sup> O ativo fiscal diferido sobre combinação de negócios Sadia foi constituído sobre a diferença de amortização entre as bases contábil e o fiscal do ágio. O passivo fiscal diferido sobre combinação de negócios Sadia está representado substancialmente pela alocação do ágio no ativo imobilizado, marcas e passivo contingente.

<sup>(2)</sup> Passivo fiscal diferido sobre combinação de negócios da Quickfood (marcas, relacionamento com clientes e mais valia imobilizado) e AFC (relacionamento com clientes).

A movimentação dos ativos fiscais diferidos é apresentada a seguir:

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30.09.16</b>	<b>31.12.15</b>	<b>30.09.16</b>	<b>31.12.15</b>
<b>Saldo no início do período</b>	<b>1.248.880</b>	751.932	<b>1.067.656</b>	623.831
IR/CS diferidos reconhecidos no resultado	<b>160.791</b>	372.283	<b>213.663</b>	406.587
IR/CS diferidos - baixa do segmento de lácteos	-	(200.617)	-	(200.617)
IR/CS diferidos reconhecidos em resultados abrangentes	<b>(263.893)</b>	327.387	<b>(265.186)</b>	328.090
IR/CS diferidos reconhecidos em combinações de negócios	-	-	<b>(6.683)</b>	(39.240)
Variação cambial sobre IR/CS diferidos constituídos em combinações de negócios	-	-	<b>40.886</b>	(30.266)
Outros	-	(2.105)	<b>12.540</b>	(20.729)
<b>Saldo no final do período</b>	<b>1.145.778</b>	<b>1.248.880</b>	<b>1.062.876</b>	<b>1.067.656</b>

Algumas subsidiárias da Companhia no Brasil possuem saldos de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social no montante de R\$16.325 e R\$16.142, respectivamente, (R\$16.365 e R\$16.181 em 31.12.15), para os quais não foram constituídos os créditos tributários correspondentes. Caso houvesse expectativa de realização destes créditos, os valores a serem reconhecidos no balanço totalizariam R\$5.534 (R\$5.547 em 31.12.15).

## 14.2 Período estimado de realização

Os ativos fiscais diferidos decorrentes de diferenças temporárias serão realizados à medida que estes sejam liquidados ou realizados. O período de liquidação ou realização de tais diferenças é impreciso e está vinculado a diversos fatores que não estão sob o controle da Administração.

Na estimativa de realização dos créditos fiscais diferidos ativos, constituídos sobre prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social, a Administração considera seu plano orçamentário e estratégico, ajustados com base nas estimativas das principais adições e exclusões fiscais. Com base nesta estimativa a Administração acredita que é provável que esses créditos fiscais diferidos sejam realizados, conforme abaixo demonstrado:

	<b>Controladora</b>	<b>Consolidado</b>
2016	<b>89.610</b>	<b>95.134</b>
2017	<b>239.385</b>	<b>256.335</b>
2018	<b>314.579</b>	<b>332.229</b>
2019	<b>363.148</b>	<b>381.245</b>
2020 em diante	<b>300.870</b>	<b>328.289</b>
	<b>1.307.592</b>	<b>1.393.232</b>

### 14.3 Conciliação do Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro

	Controladora		Consolidado	
	30.09.16	30.09.15	30.09.16	30.09.15
Lucro antes do imposto de renda e contribuição social das operações continuadas	157.030	1.377.910	119.585	1.379.028
<b>Alíquota nominal</b>	<b>34%</b>	<b>34%</b>	<b>34%</b>	<b>34%</b>
<b>Despesa à alíquota nominal</b>	<b>(53.390)</b>	<b>(468.489)</b>	<b>(40.659)</b>	<b>(468.870)</b>
Ajustes do imposto de renda e contribuição social sobre				
Resultado de investimentos em controladas, coligadas e empreendimentos controlados em conjunto	(312.649)	485.543	8.743	(37.920)
Varição cambial sobre investimentos no exterior	(185.434)	445.949	(201.072)	492.154
Diferença de alíquotas sobre resultados de controladas	-	-	(291.674)	482.285
Juros sobre capital próprio, líquido	174.493	144.792	174.493	144.792
Multas	(3.693)	(3.151)	(3.693)	(3.156)
Subvenções para investimentos	31.916	33.259	31.916	33.259
Ajuste alíquota efetiva CPC 21	273.679	(421.713)	273.679	(421.713)
Outras diferenças permanentes	5.789	(81.070)	3.567	(86.456)
	<b>(69.289)</b>	<b>135.120</b>	<b>(44.700)</b>	<b>134.375</b>
Imposto corrente	(230.080)	26.583	(258.363)	(5.058)
Imposto diferido	160.791	108.537	213.663	139.433

A composição do resultado contábil e dos impostos relativos às subsidiárias no exterior está demonstrada a seguir:

	Consolidado	
	30.09.16	30.09.15
Resultado contábil das subsidiárias no exterior	(1.003.972)	1.598.881
Imposto corrente de subsidiárias do exterior	(25.908)	(29.978)
Imposto diferido de subsidiárias do exterior	47.042	5.967

A Administração da Companhia determinou que o total de lucros registrados contabilmente pelas *holdings* de suas subsidiárias no exterior não serão redistribuídos.

Tais recursos serão destinados a investimentos nas subsidiárias, e, por essa razão, os impostos diferidos não foram reconhecidos. O total de lucros acumulados não distribuídos corresponde a R\$3.416.303 em 30.09.16 (R\$4.949.957 em 31.12.15).

As declarações de imposto de renda no Brasil estão sujeitas à revisão pelas autoridades fiscais por um período de cinco anos a partir da data da sua entrega. A Companhia pode estar sujeita à cobrança adicional de tributos, multas e juros em decorrência dessas revisões. Os resultados apurados pelas subsidiárias do exterior estão sujeitos à tributação de acordo com as legislações fiscais de cada país.

## 15. DEPÓSITOS JUDICIAIS

As movimentações dos depósitos judiciais estão apresentadas a seguir:

	Controladora			
	Cíveis, comerciais e outras			Total
	Tributárias	Trabalhistas		
				<b>30.09.16</b>
<b>Saldo no início do período</b>	<b>376.660</b>	<b>304.942</b>	<b>43.722</b>	<b>725.324</b>
Adições	82.086	118.531	4.987	<b>205.604</b>
Reversões	(4.248)	(12.379)	(3.949)	<b>(20.576)</b>
Baixas	(738)	(68.328)	(5.452)	<b>(74.518)</b>
Atualização monetária	29.392	23.429	2.782	<b>55.603</b>
<b>Saldo no final do período</b>	<b>483.152</b>	<b>366.195</b>	<b>42.090</b>	<b>891.437</b>

  

	Consolidado			
	Cíveis, comerciais e outras			Total
	Tributárias	Trabalhistas		
				<b>30.09.16</b>
<b>Saldo no início do período</b>	<b>376.667</b>	<b>311.319</b>	<b>44.120</b>	<b>732.106</b>
Adições	82.090	120.390	4.987	<b>207.467</b>
Combinação negócios <sup>(1)</sup>	152	8	-	<b>160</b>
Reversões	(4.707)	(12.379)	(3.949)	<b>(21.035)</b>
Baixas	(738)	(68.328)	(5.452)	<b>(74.518)</b>
Atualização monetária	29.824	23.430	2.782	<b>56.036</b>
Variação cambial	(16)	(2.128)	-	<b>(2.144)</b>
<b>Saldo no final do período</b>	<b>483.272</b>	<b>372.312</b>	<b>42.488</b>	<b>898.072</b>

<sup>(1)</sup> Saldo oriundo da combinação de negócios com a Eclipse Holding Cooperatief UA.

## 16. CAIXA RESTRITO

	PMPV <sup>(1)</sup>	Moeda	Taxa de juros média a.a.	Controladora		Consolidado	
				30.09.16	31.12.15	30.09.16	31.12.15
Certificado de depósito bancário <sup>(2)</sup>	0,73	R\$	13,96%	<b>372.238</b>	337.041	<b>372.238</b>	337.041
Certificados do tesouro nacional <sup>(3)</sup>	3,55	R\$	22,68%	<b>166.002</b>	142.787	<b>166.002</b>	142.787
Depósito bancário <sup>(4)</sup>	-	US\$	-	-	-	<b>184.736</b>	1.346.274
				<b>538.240</b>	479.828	<b>722.976</b>	1.826.102
Total circulante				<b>124.079</b>	-	<b>308.815</b>	1.346.274
Total não circulante				<b>414.161</b>	479.828	<b>414.161</b>	479.828

<sup>(1)</sup> Prazo médio ponderado de vencimento em anos.

<sup>(2)</sup> Depósito dado em garantia pela alienação do segmento de lácteos ao Groupe Lactalis ("Parmalat").

<sup>(3)</sup> Certificados do tesouro nacional com vencimento em 2020 dados em garantia do empréstimo obtido por meio do Programa Especial de Saneamento de Ativos ("PESA") (nota 20).

<sup>(4)</sup> Depósito atrelado a combinação de negócios com a Alimentos Calchaquí Products 7 S.A. e a Eclipse Holding Cooperatief UA (nota 6) e outras operações no mercado internacional.

## 17. INVESTIMENTOS EM CONTROLADAS, COLIGADAS E EMPREENDIMENTOS CONTROLADOS EM CONJUNTO

### 17.1 Composição dos investimentos

	Controladora		Consolidado	
	30.09.16	31.12.15	30.09.16	31.12.15
Investimento em controladas e coligadas	<b>4.976.582</b>	6.918.123	<b>77.464</b>	102.465
Ágio Quickfood	<b>202.261</b>	290.884	-	-
Ágio SATS BRF	-	-	<b>5.908</b>	6.838
Ágio AKF	-	-	-	75.113
	<b>5.178.843</b>	7.209.007	<b>83.372</b>	184.416
Outros investimentos	<b>1.107</b>	1.107	<b>1.366</b>	1.476
	<b>5.179.950</b>	7.210.114	<b>84.738</b>	185.892



## 17.2 Informações financeiras resumidas de controladas diretas

	Avipal Centro Oeste S.A.	BRF GmbH	Establec. Levino Zaccardi	K&S Alimentos S.A. <sup>(1)</sup>	PSA Labor. Veter. Ltda.	Quickfood S.A.	Sadia Alimentos S.A.	Sadia International Ltd.	Sadia Uruguay S.A.	Sadia Overseas S.A.	VIP S.A. Empr. e Particip. Imob.
	30.09.16	30.09.16	30.09.16	30.09.16	30.09.16	30.09.16	30.09.16	30.09.16	30.09.16	30.09.16	30.09.16
Ativo circulante	-	2.157.975	478	29.729	3.830	297.996	13.166	1.839	21.120	1.336	57.041
Ativo não circulante	-	4.725.323	1	6.743	2.708	189.237	111.905	231.745	187.352	297.920	568
Passivo circulante	-	(414.690)	(306)	(771)	(562)	(445.511)	(16.498)	(1.679)	(7.635)	(374.849)	(1.578)
Passivo não circulante	-	(2.089.124)	(36)	-	-	(120.365)	(7.941)	-	-	-	(23)
Patrimônio líquido	-	(4.379.484)	(137)	(35.701)	(5.976)	78.643	(100.632)	(231.905)	(200.837)	75.593	(56.008)
Receita líquida	-	7.739	-	-	-	904.326	2.946	-	26.812	-	-
Lucro (prejuízo) líquido	(38)	(858.401)	27	2.232	412	(77.638)	(12.570)	16.970	(20.724)	(5.089)	3.246
	31.12.15	31.12.15	31.12.15	31.12.15	31.12.15	31.12.15	31.12.15	31.12.15	31.12.15	31.12.15	31.12.15
Ativo circulante	38	1.983.779	694	-	3.627	376.754	15.566	1.761	22.563	16.754	53.216
Ativo não circulante	-	4.985.251	105	-	2.497	215.704	171.536	264.059	295.004	341.238	1.090
Passivo circulante	-	(24.150)	(614)	-	(560)	(358.517)	(15.790)	(2.182)	(9.503)	(3.027)	(1.518)
Passivo não circulante	-	(736.469)	(22)	-	-	(248.232)	(12.928)	-	-	(440.306)	(25)
Patrimônio líquido	(38)	(6.208.411)	(163)	-	(5.564)	14.291	(158.384)	(263.638)	(308.064)	85.341	(52.763)
Receita líquida	-	15.514	-	-	-	1.326.887	66	-	35.658	-	-
Lucro (prejuízo) líquido	-	2.094.392	(1.107)	-	550	(43.418)	(15.230)	5.956	85.345	(19.819)	5.907

<sup>(1)</sup> Em 18.03.16, a Companhia adquiriu controle e a totalidade das ações, sendo tratada como controlada direta a partir desta data.

## 17.3 Movimentação dos investimentos diretos em controladas e coligadas da Controladora

	Controladas											Coligadas					
	Avipal Centro Oeste S.A.		Estabec. Levino Zaccardi	K&S Alimentos S.A. (1)	PSA Labor. Veter. Ltda	Quickfood S.A.	Sadia Alimentos S.A.	Sadia International Ltd.	Sadia Uruguay S.A.	Sadia Overseas S.A.	VIP S.A. Empr. e Particip. Imob	K&S Alimentos S.A. (1)	PP-BIO Adm. Bem próprio S.A.	PR-SAD Adm. Bem próprio S.A.	UPI Alimentos Ltda	Total	
	BRF GmbH															30.09.16	31.12.15
a) Participação no capital 30.09.16																	
% de participação	100,00%	100,00%	98,26%	100,00%	99,99%	90,05%	43,10%	100,00%	94,90%	100,00%	100,00%	0,00%	33,33%	33,33%	50,00%		
Quantidade total de ações e cotas	6.963.854	1	100	27.664.086	5.463.850	36.469.606	594.576.682	900	2.444.753.091	50.000	14.249.459	-	-	-	1.000		
Quantidade de ações e cotas detidas	6.963.854	1	98	27.664.086	5.463.849	32.841.224	256.253.695	900	2.319.989.778	50.000	14.249.459	-	-	-	500		
b) Informações em 30.09.16																	
Capital social	5.972	6.922	1.420	27.664	5.564	28.117	257.336	2.922	262.582	3	40.061	-	-	-	1		
Patrimônio líquido	-	4.379.484	137	35.701	5.976	(78.643)	100.632	231.905	200.837	(75.593)	56.008	-	-	-	38.953		
Ajuste de valor justo de ativos e passivos adquiridos	-	-	-	-	-	84.316	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Ágio por expectativa de rentabilidade futura	-	-	-	-	-	117.945	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Resultado do exercício	(38)	(858.401)	27	2.232	412	(77.638)	(12.570)	16.970	(20.724)	(5.089)	3.246	4.687	-	-	38.952		
c) Saldo do investimento em 30.09.16																	
Saldo inicial	38	6.208.415	160	-	5.561	290.884	68.203	263.637	292.344	-	52.761	21.911	1.664	3.428	1	7.209.007	3.998.880
Equivalência patrimonial	(38)	(858.401)	27	2.232	412	(69.913)	(5.417)	16.970	(19.666)	(5.089)	3.246	2.297	-	-	19.476	(913.864)	1.994.569
Lucro não realizado nos estoques	-	-	-	-	-	(2.159)	55	-	-	-	-	-	-	-	-	(2.104)	8.644
Variação cambial sobre ágio na aquisição de participação de não controladores	-	3.953	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.953	(5.016)
Variação cambial sobre ágio	-	-	-	-	-	(85.036)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(85.036)	(14.087)
Ágio	-	-	-	-	-	(3.587)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(3.587)	(7.206)
Variação cambial de empresas no exterior	-	(456.193)	-	-	-	-	-	(48.248)	(55.790)	14.837	-	-	-	-	-	(545.394)	1.099.891
Outros resultados abrangentes	-	(511.615)	(52)	-	-	13.909	(19.470)	(457)	(26.299)	-	-	-	-	-	-	(543.984)	220.588
Aumento (redução) de capital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	224	717	-	941	620.138
Aquisição de participação de não controladores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(259.101)
Valorização troca de ações	-	1.234	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.234	111.247
Dividendos e juros sobre capital próprio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(67.197)
Transferência do investimento para controladas	-	-	-	24.208	-	-	-	-	-	-	-	(24.208)	-	-	-	-	-
Perda na participação de investimento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2.696)
Baixa de investimento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(247.282)
Aquisição de participação societária	-	-	-	9.262	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.262	-
Provisão para perda de investimento	-	-	-	-	-	58.163	-	-	-	(9.748)	-	-	-	-	-	48.415	56.623
Transferência para mantidos para venda e operações descontinuadas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(298.988)
	-	4.387.393	135	35.702	5.973	202.261	43.371	231.902	190.589	-	56.007	-	1.888	4.145	19.477	5.178.843	7.209.007

(1) Em 18.03.16, a Companhia adquiriu controle e totalidade das ações, sendo tratada como controlada direta a partir desta data.

As perdas decorrentes da variação cambial sobre a conversão dos investimentos nas subsidiárias no exterior, cuja moeda funcional é o Real, totalizaram R\$591.388 em 30.09.16 e (ganho de R\$1.447.511 em 30.09.15), estão reconhecidos como resultado financeiro na demonstração do resultado consolidado do período.

Em 30.09.16, as controladas, coligadas e empreendimentos controlados em conjunto não possuem qualquer restrição para transferir dividendos ou pagar seus empréstimos ou adiantamentos para a Companhia.

## 17.4 Informações financeiras resumidas de participação em coligadas

	K&S <sup>(1)</sup>		Minerva	Nutrifont	PP-BIO		PR-SAD		UPI		Total	
	30.09.16	31.12.15	31.12.15	31.12.15	30.09.16	31.12.15	30.09.16	31.12.15	30.09.16	31.12.15	30.09.16	31.12.15
Ativo circulante	-	54.679	-	-	-	-	-	-	91.439	79.250		
Ativo não circulante	-	13.211	-	-	5.664	4.992	12.438	10.284	208	217		
Passivo circulante	-	(22.293)	-	-	-	-	-	-	(52.694)	(79.466)		
Passivo não circulante	-	(882)	-	-	-	-	-	-	-	-		
Patrimônio Líquido	-	44.715	-	-	5.664	4.992	12.438	10.284	38.953	1		
<b>% de participação</b>	<b>0,00%</b>	49,00%	15,11%	50,00%	<b>33,33%</b>	33,33%	<b>33,33%</b>	33,33%	<b>50,00%</b>	50,00%		
<b>Valor contábil do investimento</b>	-	21.911	-	-	<b>1.888</b>	1.664	<b>4.145</b>	3.428	<b>19.477</b>	1	<b>25.510</b>	27.004
<b>Dividendos declarados</b>	-	1.365	-	-	-	-	-	-	-	25.994	-	27.359

  

	K&S <sup>(1)</sup>		Minerva	Nutrifont	PP-BIO		PR-SAD		UPI			
	30.09.16	30.09.15	30.09.15	30.09.15	30.09.16	30.09.15	30.09.16	30.09.15	30.09.16	30.09.15		
Receita líquida	24.843	92.336	4.049.469	-	-	-	-	-	145.012	138.046		
Lucro (prejuízo) do período	4.687	12.031	(834.077)	(2.603)	-	-	-	-	38.952	35.586		
<b>Equivalência patrimonial</b>	<b>2.297</b>	5.896	(133.428)	(1.301)	-	-	-	-	<b>19.476</b>	17.793	<b>21.773</b>	(111.040)

<sup>(1)</sup> Em 18.03.16, a Companhia adquiriu controle e a totalidade das ações, sendo tratada como controlada direta a partir desta data.

## 17.5 Informações financeiras resumidas de participação em empreendimentos controlados em conjunto

	AKF <sup>(1)</sup>		SATS BRF		Total	
	30.09.16	31.12.15	30.09.16	31.12.15	30.09.16	31.12.15
<b>Ativo</b>						
<b>Circulante</b>	-	138.208	193.683	253.452		
Caixa e equivalentes de caixa	-	27.549	65.310	84.148		
Despesas antecipadas	-	1.642	926	386		
Outros ativos circulantes	-	109.017	127.447	168.918		
<b>Não Circulante</b>	-	9.122	10.345	14.414		
<b>Passivo</b>						
<b>Circulante</b>	-	(105.290)	(97.999)	(145.547)		
Fornecedores	-	(4.514)	(65.788)	(126.931)		
Impostos a pagar	-	(5.989)	-	-		
Outros passivos circulante	-	(94.787)	(32.211)	(18.616)		
<b>Não Circulante</b>	-	(3.228)	-	-		
Impostos diferidos	-	(3.228)	-	-		
<b>Patrimônio Líquido</b>	-	38.812	106.029	122.319		
% de participação	0,00%	40,00%	49,00%	49,00%		
<b>Valor contábil do investimento</b>	-	15.525	51.954	59.936	51.954	75.461

  

	AKF		SATS BRF		Total	
	30.09.16	30.09.15	30.09.16	30.09.15	30.09.16	30.09.15
<b>Receita líquida</b>	223.634	266.956	495.102	197.390		
Depreciação e amortização	(657)	(939)	(1.190)	(145)		
Despesas de juros	-	(454)	(1.860)	(23)		
<b>Lucro (prejuízo) antes dos impostos</b>	9.024	10.533	678	(5.945)		
<b>Lucro (prejuízo) do período</b>	9.024	10.533	678	(5.945)		
% de participação	40,00%	40,00%	49,00%	49,00%		
<b>Equivalência patrimonial</b>	3.610	4.213	332	(2.913)	3.942	1.300

<sup>(1)</sup> Em 20.06.16, a Companhia adquiriu o controle, sendo tratada como controlada indireta e consequentemente consolidada.

## 18. IMOBILIZADO

A movimentação do ativo imobilizado é apresentada a seguir:

Controladora						
	Taxa média ponderada (a.a.)	Saldo em 31.12.15	Adições	Baixas	Reversão	Saldo em 30.09.16
<b>Custo</b>						
Terrenos	-	593.601	436	(10.887)	-	574.397
Edificações e benfeitorias	-	5.084.454	15.753	(20.244)	-	5.209.535
Máquinas e equipamentos	-	6.534.819	102.366	(98.355)	-	7.151.828
Instalações	-	1.699.013	963	(5.399)	-	1.866.561
Móveis e utensílios	-	112.947	196	(5.893)	-	115.160
Veículos	-	16.801	-	(1.269)	-	13.832
Imobilizações em andamento	-	715.832	1.081.831	-	-	821.559
Adiantamentos a fornecedores	-	4.156	39.873	-	-	11.023
		<b>14.761.623</b>	<b>1.241.418</b>	<b>(142.047)</b>	<b>-</b>	<b>15.763.895</b>
<b>Depreciação</b>						
Edificações e benfeitorias	3,04%	(1.477.380)	(109.882)	5.794	-	(1.575.430)
Máquinas e equipamentos	5,91%	(2.576.709)	(301.207)	81.981	-	(2.796.072)
Instalações	3,72%	(530.384)	(55.908)	3.265	-	(583.066)
Móveis e utensílios	7,94%	(47.185)	(6.747)	4.953	-	(48.992)
Veículos	19,94%	(9.200)	(558)	885	-	(5.972)
		<b>(4.640.858)</b>	<b>(474.302)</b>	<b>96.878</b>	<b>-</b>	<b>(5.009.532)</b>
Provisão para perdas		<b>(19.779)</b>	<b>(599)</b>	<b>-</b>	<b>766</b>	<b>(19.612)</b>
		<b>10.100.986</b>	<b>766.517</b>	<b>(45.169)</b>	<b>766</b>	<b>10.734.751</b>

<sup>(1)</sup> Refere-se à transferência de R\$47.495 para ativos intangíveis, R\$28.349 para ativos biológicos (florestas) e R\$12.505 para ativos mantidos para venda.

Consolidado

	Taxa média ponderada (a.a.)	Saldo em 31.12.15	Adições	Combinação de Negócios <sup>(2)</sup>	Baixas	Reversão	Transfe-rências <sup>(1)</sup>	Variação cambial	Saldo em 30.09.16
<b>Custo</b>									
Terrenos	-	584.721	447	33.150	(10.992)	-	(8.753)	(11.283)	<b>587.290</b>
Edificações e benfeitorias	-	5.437.937	17.897	164.359	(20.276)	-	143.606	(88.657)	<b>5.654.866</b>
Máquinas e equipamentos	-	7.027.145	110.691	290.430	(98.931)	-	602.940	(151.479)	<b>7.780.796</b>
Instalações	-	1.854.467	1.157	53.154	(5.405)	-	174.560	(33.667)	<b>2.044.266</b>
Móveis e utensílios	-	137.869	2.539	11.918	(6.242)	-	7.187	(5.164)	<b>148.107</b>
Veículos	-	20.317	52	10.635	(2.698)	-	2.368	(943)	<b>29.731</b>
Imobilizações em andamento	-	789.782	1.242.252	4.693	-	-	(1.006.717)	(42.296)	<b>987.714</b>
Adiantamentos a fornecedores	-	18.760	40.531	238	-	-	(33.006)	136	<b>26.659</b>
		<b>15.870.998</b>	<b>1.415.566</b>	<b>568.577</b>	<b>(144.544)</b>	<b>-</b>	<b>(117.815)</b>	<b>(333.353)</b>	<b>17.259.429</b>
<b>Depreciação</b>									
Edificações e benfeitorias	3,04%	(1.525.943)	(122.841)	(75.952)	5.814	-	6.344	24.997	<b>(1.687.581)</b>
Máquinas e equipamentos	5,88%	(2.786.003)	(341.644)	(155.499)	82.624	-	506	70.376	<b>(3.129.640)</b>
Instalações	3,78%	(549.890)	(62.436)	(29.316)	3.271	-	(60)	8.816	<b>(629.615)</b>
Móveis e utensílios	7,96%	(64.652)	(8.844)	(8.258)	5.292	-	199	7.765	<b>(68.498)</b>
Veículos	20,05%	(8.979)	(2.024)	(8.620)	2.143	-	2.903	880	<b>(13.697)</b>
		<b>(4.935.467)</b>	<b>(537.789)</b>	<b>(277.645)</b>	<b>99.144</b>	<b>-</b>	<b>9.892</b>	<b>112.834</b>	<b>(5.529.031)</b>
Provisão para perdas		<b>(19.779)</b>	<b>(599)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>766</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(19.612)</b>
		<b>10.915.752</b>	<b>877.178</b>	<b>290.932</b>	<b>(45.400)</b>	<b>766</b>	<b>(107.923)</b>	<b>(220.519)</b>	<b>11.710.786</b>

(1) Refere-se à transferência de R\$51.307 para ativos intangíveis, R\$28.349 para ativos biológicos (florestas) e R\$28.267 para ativos mantidos para venda.

(2) Saldos oriundos da combinação de negócios com AKF, Alimentos Calchaquí Productos 7 S.A., Eclipse Holding Cooperatief UA, Grupo GFS, K&S e Universal Meats UK.

A Companhia possui itens registrados no ativo imobilizado totalmente depreciados que ainda estão em operação. A composição destes itens está apresentada a seguir:

Custo	Controladora		Consolidado	
	30.09.16	31.12.15	30.09.16	31.12.15
Edificações e benfeitorias	114.312	166.614	120.396	169.995
Máquinas e equipamentos	628.138	704.822	658.581	752.458
Instalações	70.898	96.273	73.927	102.017
Móveis e utensílios	14.612	15.994	19.595	19.338
Veículos	3.799	3.500	4.478	4.166
Outros	49.133	56.185	49.133	56.185
	<b>880.892</b>	<b>1.043.388</b>	<b>926.110</b>	<b>1.104.159</b>

O valor dos custos de empréstimos capitalizados durante o período de nove meses findo em 30.09.16 foi de R\$32.524 na controladora e no consolidado (R\$15.591 na controladora e R\$15.773 no consolidado em 30.09.15). A taxa média ponderada utilizada para determinar o montante dos custos de empréstimo passíveis de capitalização foi 6,78% a.a. na controladora e no consolidado (5,62% a.a. na controladora e 5,76% a.a. no consolidado em 30.09.15).

Em 30.09.16, exceto pelo contrato na modalidade de “*built to suit*” mencionado na nota 24.2, a Companhia não tinha outros compromissos assumidos em decorrência da aquisição ou construção de ativos imobilizados.

Os bens do ativo imobilizado que foram oferecidos em garantia de operações de diversas naturezas, são apresentados abaixo:

		Controladora e Consolidado	
		30.09.16	31.12.15
Tipo de garantia		Valor contábil de bens dados em garantia	Valor contábil de bens dados em garantia
Terrenos	Financeiro/Fiscal	270.868	217.427
Edificações e benfeitorias	Financeiro/Fiscal	1.637.775	1.522.478
Máquinas e equipamentos	Financeiro/Trabalhista/Fiscal/Civil	2.521.617	1.774.781
Instalações	Financeiro/Fiscal	731.426	493.103
Móveis e utensílios	Financeiro/Fiscal	24.829	27.004
Veículos	Financeiro/Fiscal	1.561	2.306
Outros	Financeiro/Fiscal	84.897	70.083
		<b>5.272.973</b>	<b>4.107.182</b>

## 19. INTANGÍVEL

A movimentação do intangível é apresentada a seguir:

						Controladora
	Taxa média ponderada (a.a.)	Saldo em 31.12.15	Adições	Baixas	Transfe-rências	Saldo em 30.09.16
<b>Custo</b>						
Acordo de não concorrência	-	-	17.734	(277)	-	17.457
Ágio	-	2.096.587	-	-	-	2.096.587
Ava	-	49.368	-	-	-	49.368
Eleva Alimentos	-	808.140	-	-	-	808.140
Incubatório Paraíso	-	656	-	-	-	656
Paraíso Agroindustrial	-	16.751	-	-	-	16.751
Perdigão Mato Grosso	-	7.636	-	-	-	7.636
Sadia	-	1.214.036	-	-	-	1.214.036
Fidelização de integrados	-	14.197	505	-	-	14.702
Marcas	-	1.173.000	-	-	-	1.173.000
Patentes	-	3.720	2.380	-	-	6.100
Software	-	404.673	35.032	(28.473)	47.723	458.955
		<b>3.692.177</b>	<b>55.651</b>	<b>(28.750)</b>	<b>47.723</b>	<b>3.766.801</b>
<b>Amortização</b>						
Acordo de não concorrência	42,34%	-	(3.493)	277	-	(3.216)
Fidelização de integrados	12,50%	(5.777)	(1.412)	-	-	(7.189)
Patentes	17,87%	(2.092)	(837)	-	-	(2.929)
Software	20,00%	(232.751)	(77.529)	28.590	(228)	(281.918)
		<b>(240.620)</b>	<b>(83.271)</b>	<b>28.867</b>	<b>(228)</b>	<b>(295.252)</b>
		<b>3.451.557</b>	<b>(27.620)</b>	<b>117</b>	<b>47.495</b>	<b>3.471.549</b>



Consolidado

	Taxa média ponderada (a.a.)	Saldo em 31.12.15	Adições	Baixas	Combinação de negócios <sup>(1)</sup>	Transfe-rências	Variação cambial	Saldos em 30.09.16
<b>Custo</b>								
Acordo de não concorrência	-	15.738	17.734	(277)	-	-	(4.621)	28.574
Ágio	-	2.778.102	-	-	2.358.166	10.977	(558.183)	4.589.062
AKF	-	-	-	-	136.502	10.977	1.829	149.308
Alimentos Calchaquí	-	-	-	-	359.697	-	(41.722)	317.975
Ava	-	49.368	-	-	-	-	-	49.368
Avex	-	27.550	-	-	-	-	(8.092)	19.458
BRF AFC	-	196.063	-	-	-	-	(31.987)	164.076
BRF Invicta	-	170.776	-	-	-	-	(46.123)	124.653
Dánica	-	7.013	-	-	-	-	(2.060)	4.953
Eclipse Holding Cooperatief	-	-	-	-	121.536	-	(15.170)	106.366
Eleva Alimentos	-	808.140	-	-	-	-	-	808.140
Federal Foods	-	84.419	-	-	-	-	(14.230)	70.189
Grupo GFS	-	-	-	-	1.079.357	-	(212.755)	866.602
GQFE - Golden Quality Foods Europe	-	-	-	-	3.108	-	(554)	2.554
Incubatório Paraíso	-	656	-	-	-	-	-	656
Invicta Food Group	-	925	-	-	-	-	(250)	675
Paraíso Agroindustrial	-	16.751	-	-	-	-	-	16.751
Perdigão Mato Grosso	-	7.636	-	-	-	-	-	7.636
Plusfood	-	27.786	-	-	-	-	(3.940)	23.846
Quickfood	-	166.983	-	-	-	-	(49.038)	117.945
Sadia	-	1.214.036	-	-	-	-	-	1.214.036
Qatar National Import and Export Co	-	-	-	-	564.242	-	(109.760)	454.482
Universal Meats Ltd.	-	-	-	-	93.724	-	(24.331)	69.393
Cotas de importação	-	62.233	-	-	-	-	(16.808)	45.425
Fidelização de integrados	-	14.197	505	-	-	-	-	14.702
Marcas	-	1.372.018	-	-	20	-	(58.450)	1.313.588
Patentes	-	4.870	2.380	-	568	-	(153)	7.665
Relacionamento com clientes	-	620.853	-	-	-	52.379	(136.489)	536.743
Relacionamento com fornecedores	-	9.670	-	(6.510)	-	-	(1.168)	1.992
Software	-	462.760	36.991	(28.649)	5.708	50.570	(14.138)	513.242
		<b>5.340.441</b>	<b>57.610</b>	<b>(35.436)</b>	<b>2.364.462</b>	<b>113.926</b>	<b>(790.010)</b>	<b>7.050.993</b>
<b>Amortização</b>								
Acordo de não concorrência	30,07%	(786)	(5.413)	277	-	-	483	(5.439)
Cotas de importação	9,76%	-	(20.090)	-	-	-	3.056	(17.034)
Fidelização de integrados	12,50%	(5.777)	(1.412)	-	-	-	-	(7.189)
Patentes	24,44%	(3.025)	(865)	-	(588)	-	120	(4.358)
Relacionamento com clientes	7,71%	(49.788)	(36.442)	-	-	(2.727)	14.650	(74.307)
Relacionamento com fornecedores	42,00%	(9.670)	-	6.510	-	-	1.168	(1.992)
Software	20,00%	(260.484)	(84.186)	28.564	(3.164)	(503)	6.853	(312.920)
		<b>(329.530)</b>	<b>(148.408)</b>	<b>35.351</b>	<b>(3.752)</b>	<b>(3.230)</b>	<b>26.330</b>	<b>(423.239)</b>
		<b>5.010.911</b>	<b>(90.798)</b>	<b>(85)</b>	<b>2.360.710</b>	<b>110.696</b>	<b>(763.680)</b>	<b>6.627.754</b>

<sup>(1)</sup> Saldo oriundo da combinação de negócios com a Alimentos Calchaquí Productos 7 S.A., Eclipse Holding Cooperatief UA, Federal Foods Qatar, Grupo GFS e Universal Meats (UK) Ltd..

Durante o período de nove meses findo em 30.09.16, a Administração não identificou nenhum indicador de perdas de valor dos ativos intangíveis.

## 20. EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS

		Taxa média ponderada de juros			Não	Saldo		Não	Controladora
	Encargos (a.a.)	(a.a.)	PMPV <sup>(1)</sup>	Circulante	Circulante	30.09.16	Circulante	Circulante	Saldo
									31.12.15
Moeda nacional									
Capital de giro	8,80% (7,24% em 31.12.15)	8,80% (7,24% em 31.12.15)	0,7	1.232.769	-	1.232.769	1.169.635	-	1.169.635
Certificado de recebíveis do agronegócio	96,70% do CDI (96,90% do CDI em 31.12.15)	13,66% (13,67% em 31.12.15)	2,3	94.043	1.986.953	2.080.996	33.078	992.165	1.025.243
Linhas de crédito de bancos de desenvolvimento	Taxa fixa/Selic/ TJLP + 0,76% (Selic/Taxa fixa / TJLP + 1,00% em 31.12.15)	5,38% (4,57% em 31.12.15)	1,3	359.762	583.925	943.687	217.426	508.928	726.354
Bonds	7,75% (7,75% em 31.12.15)	7,75% (7,75% em 31.12.15)	1,7	13.908	498.573	512.481	4.140	497.921	502.061
Linhas de crédito de exportação	14,18% (0,00% em 31.12.15)	14,18% (0,00% em 31.12.15)	2,5	11.721	1.850.000	1.861.721	-	-	-
Programa especial de saneamento de ativos	Taxa fixa / IGPM + 4,90% (Taxa fixa / IGPM + 4,90% em 31.12.15)	15,57% (15,44% em 31.12.15)	3,5	2.626	247.194	249.820	3.315	231.488	234.803
Outras dívidas garantidas	8,50% (8,14% em 31.12.15)	8,50% (8,14% em 31.12.15)	2,3	32.339	104.707	137.046	32.580	127.077	159.657
Incentivos fiscais	2,40% (2,40% em 31.12.15)	2,40% (2,40% em 31.12.15)	0,3	5.238	-	5.238	1.872	-	1.872
				1.752.406	5.271.352	7.023.758	1.462.046	2.357.579	3.819.625
Moeda estrangeira									
Bonds	4,03% (4,08% em 31.12.15) + v.c. US\$ e EUR	4,03% (4,08% em 31.12.15) + v.c. US\$ e EUR	6,8	88.063	6.119.997	6.208.060	61.808	7.521.727	7.583.535
Linhas de crédito de exportação	LIBOR + 1,67% (LIBOR + 2,05% em 31.12.15) + v.c. US\$	3,14% (2,79% em 31.12.15) + v.c. US\$	0,9	1.039.589	750.793	1.790.382	598.109	1.163.574	1.761.683
Adiantamentos de contratos de câmbio	2,00% (1,76% + v.c US\$) + v.c. US\$	2,00% (1,76% + v.c US\$) + v.c. US\$	0,2	540.175	-	540.175	391.053	-	391.053
Linhas de crédito de bancos de desenvolvimento	UMBNDDES + 2,19% (UMBNDDES + 2,26% em 31.12.15) + v.c. US\$ e outras moedas	6,33% (6,34% em 31.12.15) + v.c. US\$ e outras moedas	0,9	7.790	4.337	12.127	12.630	11.575	24.205
				1.675.617	6.875.127	8.550.744	1.063.600	8.696.876	9.760.476
				3.428.023	12.146.479	15.574.502	2.525.646	11.054.455	13.580.101

<sup>(1)</sup> Prazo médio ponderado de vencimentos em anos.

		Consolidado						
		Taxa média ponderada de juros			Não	Saldo		Saldo
Encargos (a.a.)	(a.a.)	PMPV <sup>(1)</sup>	Circulante	Circulante	30.09.16	Circulante	Circulante	31.12.15
<b>Moeda nacional</b>								
Capital de giro	8,80% (7,24% em 31.12.15)	8,80% (7,24% em 31.12.15)	0,7	1.232.769	-	1.232.769	1.169.635	-
Certificado de recebíveis do agronegócio	96,70% do CDI (96,90% do CDI em 31.12.15)	13,66% (13,67 em 31.12.15)	2,3	94.043	1.986.953	2.080.996	33.078	992.165
Linhas de crédito de bancos de desenvolvimento	Taxa fixa/Selic/ TJLP + 0,76% (Selic/Taxa fixa / TJLP + 1,00% em 31.12.15)	5,38% (4,57% em 31.12.15)	1,3	359.762	583.925	943.687	217.426	508.928
Bonds	7,75% (7,75% em 31.12.15)	7,75% (7,75% em 31.12.15)	1,7	13.908	498.573	512.481	4.140	497.921
Linhas de crédito de exportação	14,18% (0,00% em 31.12.15)	14,18% (0,00% em 31.12.15)	2,5	11.721	1.850.000	1.861.721	-	-
Programa especial de saneamento de ativos	Taxa fixa / IGPM + 4,90% (Taxa fixa / IGPM + 4,90% em 31.12.15)	15,57% (15,44% em 31.12.15)	3,5	2.626	247.194	249.820	3.315	231.488
Outras dívidas garantidas	8,50% (8,14% em 31.12.15)	8,50% (8,14% em 31.12.15)	2,3	32.339	104.707	137.046	32.580	127.077
Incentivos fiscais	2,40% (2,40% em 31.12.15)	2,40% (2,40% em 31.12.15)	0,3	5.238	-	5.238	1.872	-
				1.752.406	5.271.352	7.023.758	1.462.046	2.357.579
<b>Moeda estrangeira</b>								
Bonds	4,76% (5,23% em 31.12.15) + v.c. US\$, EUR e AR\$	4,76% (5,23% em 31.12.15) + v.c. US\$, EUR e AR\$	6,6	511.361	8.093.436	8.604.797	159.445	8.628.430
Linhas de crédito de exportação	LIBOR + 1,81% (LIBOR + 2,15% em 31.12.15) + v.c. US\$	3,19% (2,85% em 31.12.15) + v.c. US\$	1,1	1.040.147	1.075.105	2.115.252	598.811	1.553.520
Adiantamentos de contratos de câmbio	2,00% (1,76% em 31.12.15) + v.c. US\$	2,00% (1,76% em 31.12.15) + v.c. US\$	0,2	540.175	-	540.175	391.053	-
Linhas de crédito de bancos de desenvolvimento	UMBNDDES + 2,19% (UMBNDDES + 2,26% em 31.12.15) + v.c. US\$ e outras moedas	6,33% (6,34% em 31.12.15) + v.c. US\$ e outras moedas	0,9	7.790	4.337	12.127	12.630	11.575
Outras dívidas garantidas	15,02% (15,09% em 31.12.15) + v.c. AR\$	15,02% (15,09% em 31.12.15) + v.c. AR\$	0,1	819	-	819	3.535	-
Capital de giro	19,37% (22,00% 31.12.15) + v.c. ARS / 2,48% + v.c.(OMR / THB)	19,37% (22,00% 31.12.15) + v.c. ARS / 2,48% + v.c.(OMR / THB)	0,5	311.579	840	312.419	659	-
				2.411.871	9.173.718	11.585.589	1.166.133	10.193.525
				4.164.277	14.445.070	18.609.347	2.628.179	12.551.104
								15.179.283

<sup>(1)</sup> Prazo médio ponderado de vencimentos em anos.

As principais características dos empréstimos e financiamentos captados pela companhia foram divulgadas detalhadamente na nota explicativa 20 às demonstrações financeiras do exercício findo em 31.12.15.

## 20.1 Senior Notes BRF 2026

Em 22.09.16, a BRF por meio de sua subsidiária integral BRF GmbH concluiu oferta de *Senior Notes* de 10 (dez) anos, no valor total de US\$500.000, com vencimento do principal em 29.09.26, emitidos com cupom (juros) de 4,35% a.a. (*yield to maturity* de 4,625%), a serem pagos semestralmente, a partir de 29.03.17.

## 20.2 Oferta de Recompra

Em 14.09.16, a Companhia finalizou Oferta de Recompra, no montante total de US\$86.391 (equivalente a R\$280.442), divididos em (i) US\$32.183 (equivalente a R\$104.472) do BFF Notes 2020 e (ii) US\$54.208 (equivalente a R\$175.970) do *Senior Notes* BRF 2022.

Na execução da Oferta de Recompra, a BRF realizou pagamento de prêmio de US\$9.795 (equivalente a R\$31.797) aos detentores dos *bonds* existentes, que foi registrado como despesas financeiras.

## 20.3 Cronograma de vencimentos de endividamento

O cronograma de vencimentos do endividamento está apresentado abaixo:

	Controladora	Consolidado
	30.09.16	30.09.16
2016	1.535.094	2.183.016
2017	2.070.541	2.159.715
2018	2.363.310	2.723.848
2019	3.162.220	3.178.918
2020 em diante	6.443.337	8.363.850
	<b>15.574.502</b>	<b>18.609.347</b>

## 20.4 Garantias

	Controladora		Consolidado	
	30.09.16	31.12.15	30.09.16	31.12.15
<b>Saldo de empréstimos e financiamentos</b>	<b>15.574.502</b>	13.580.101	<b>18.609.347</b>	15.179.283
<b>Garantias por hipotecas de bens</b>	<b>1.098.093</b>	911.996	<b>1.098.093</b>	911.996
Vinculado ao FINEM-BNDES	<b>824.810</b>	583.411	<b>824.810</b>	583.411
Vinculado ao FNE-BNB	<b>137.046</b>	159.564	<b>137.046</b>	159.564
Vinculado a incentivos fiscais e outros	<b>136.237</b>	169.021	<b>136.237</b>	169.021

A Companhia é avalista de empréstimo obtido pelo Instituto Sadia de Sustentabilidade junto ao Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social ("BNDES"). Este empréstimo visa à implantação de biodigestores nas propriedades dos produtores rurais participantes do sistema de integração da Companhia, visando a redução de emissão de gases responsáveis pelo efeito estufa. O valor destes avais em 30.09.16 totalizava R\$31.090 (R\$39.098 em 31.12.15).

A Companhia é avalista de empréstimos vinculados a um programa especial que visa o desenvolvimento regional e que foram obtidos por criadores localizados na região central do Brasil. Esses empréstimos são utilizados para melhorar as condições das instalações nas granjas destes criadores e serão pagos em 10 anos, tendo como garantia real cédula hipotecária do imóvel e equipamentos adquiridos por meio do programa. O valor destes avais em 30.09.16 totalizava R\$160.612 (R\$208.774 em 31.12.15).

Em 30.09.16, o total de fianças bancárias contratadas correspondia a R\$1.900.740 (R\$2.086.589 em 31.12.15). Essas fianças foram oferecidas principalmente em garantia de processos judiciais onde se discute a utilização de créditos tributários e possuem custo financeiro médio de 0,90% a.a. (0,91% a.a. em 31.12.15).

## 20.5 Compromissos

No curso normal de seus negócios, a Companhia celebra contratos com terceiros para aquisição de matérias-primas, principalmente milho e farelo de soja, nos quais os preços acordados são fixos. A Companhia celebra também outros compromissos, tais como fornecimento de energia elétrica, embalagens, entre outros, para suprimento de suas atividades de manufatura. Os compromissos firmes de compra são demonstrados abaixo:

	Controladora	Consolidado
	30.09.16	30.09.16
2016	4.182.125	4.184.373
2017	2.076.753	2.080.877
2018	388.658	390.870
2019	324.768	326.329
2020 em diante	519.389	519.910
	<b>7.491.693</b>	<b>7.502.359</b>

## 21. FORNECEDORES

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30.09.16</b>	31.12.15	<b>30.09.16</b>	31.12.15
<b>Fornecedores nacionais</b>				
Terceiros	<b>4.202.929</b>	3.263.197	<b>4.218.842</b>	3.263.201
Partes relacionadas	<b>29.365</b>	23.375	<b>29.368</b>	23.375
	<b>4.232.294</b>	3.286.572	<b>4.248.210</b>	3.286.576
<b>Fornecedores estrangeiros</b>				
Terceiros	<b>730.616</b>	774.106	<b>1.713.796</b>	1.496.833
Partes relacionadas	<b>3.368</b>	2.463	-	-
	<b>733.984</b>	776.569	<b>1.713.796</b>	1.496.833
(-) Ajuste a valor presente	<b>(48.802)</b>	(38.416)	<b>(53.365)</b>	(38.416)
	<b>4.917.476</b>	4.024.725	<b>5.908.641</b>	4.744.993

No período de nove meses findo em 30.09.16, o prazo médio de pagamento aos fornecedores é de 84 dias.

Do saldo de fornecedores em 30.09.16, R\$1.220.477 na controladora e no consolidado (R\$1.070.583 na controladora e consolidado em 31.12.15) corresponde às operações de risco sacado em que não houve modificação das condições de pagamentos e de preços negociados com os fornecedores.

As informações das contas a pagar envolvendo partes relacionadas estão divulgadas na nota 30. No saldo consolidado, refere-se a operações com a coligada UP! no mercado interno.

## 22. FORNECEDORES RISCO SACADO

	<b>Controladora e Consolidado</b>	
	<b>30.09.16</b>	31.12.15
Fornecedores nacionais	432.521	685.597
Fornecedores estrangeiros	390.604	488.997
	<b>823.125</b>	1.174.594

A Companhia realizou operações de risco sacado com instituições financeiras de primeira linha com o objetivo de alongar os prazos de pagamentos de parte de suas compras de matéria-prima, máquinas e equipamentos e insumos junto a fornecedores nos mercados interno e externo. Assim, essas operações são apresentadas no fluxo de caixa das atividades operacionais do período findo em 30.09.16.

Em 30.09.16, as taxas de desconto destas operações no mercado interno foram entre 1,17% e 1,36% a.m. (1,10% e 1,34% a.m. em 31.12.15) e no mercado externo foram entre 1,73% e 2,90% a.a. (1,50% e 2,51% a.a. em 31.12.15).

## 23. OUTROS ATIVOS E PASSIVOS FINANCEIROS

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30.09.16</b>	<b>31.12.15</b>	<b>30.09.16</b>	<b>31.12.15</b>
<b>Derivativos designados como <i>hedge accounting</i></b>				
<b>Ativo</b>				
Contratos a termo de moedas (NDF)	<b>22.772</b>	2.253	<b>22.772</b>	2.253
Contratos de opções de moedas	<b>239.603</b>	96.153	<b>239.603</b>	96.153
Contratos de trava de câmbio	-	-	<b>1.780</b>	-
	<b>262.375</b>	98.406	<b>264.155</b>	98.406
<b>Passivo</b>				
Contratos a termo de moedas (NDF)	<b>(560)</b>	(66.703)	<b>(560)</b>	(66.703)
Contratos de opções de moedas	<b>(58.601)</b>	(217.122)	<b>(58.601)</b>	(217.122)
Contratos de trava de câmbio	-	(33.765)	<b>(358)</b>	(33.765)
Contratos a termo de milho (NDF)	<b>(7)</b>	(11.729)	<b>(7)</b>	(11.729)
Contratos de troca de índices / moedas ( <i>Swap</i> )	<b>(171.606)</b>	(280.285)	<b>(199.417)</b>	(326.650)
	<b>(230.774)</b>	(609.604)	<b>(258.943)</b>	(655.969)
<b>Derivativos não designados como <i>hedge accounting</i></b>				
<b>Ativo</b>				
Contratos a termo de moedas (NDF)	-	-	-	10.707
Contratos a termo de milho (NDF)	<b>544</b>	2.183	<b>544</b>	2.183
Contratos de trava de câmbio	-	-	<b>37</b>	-
Contratos de troca de índices / moedas ( <i>Swap</i> )	<b>382</b>	3.450	<b>382</b>	3.450
Contratos futuros de dólar - BM&FBOVESPA	<b>335</b>	14.641	<b>335</b>	14.641
Contratos futuros de milho - BM&FBOVESPA	<b>13</b>	-	<b>13</b>	-
	<b>1.274</b>	20.274	<b>1.311</b>	30.981
<b>Passivo</b>				
Contratos a termo de moedas (NDF)	<b>(317)</b>	(3.502)	<b>(919)</b>	(3.865)
Contratos a termo de milho (NDF)	<b>(3.931)</b>	-	<b>(3.931)</b>	-
Contratos de trava de câmbio	-	-	<b>(9)</b>	-
Contratos de troca de índices / moedas ( <i>Swap</i> )	<b>(564.287)</b>	(6.768)	<b>(564.287)</b>	(6.768)
	<b>(568.535)</b>	(10.270)	<b>(569.146)</b>	(10.633)
Ativo circulante	<b>263.649</b>	118.680	<b>265.466</b>	129.387
Passivo circulante	<b>(799.309)</b>	(619.874)	<b>(828.089)</b>	(666.602)

As garantias referentes as transações acima estão divulgadas na nota 8.

## 24. ARRENDAMENTO MERCANTIL

A Companhia é arrendatária em diversos contratos, que podem ser classificados como arrendamento operacional ou financeiro.

### 24.1 Operacional

Os pagamentos mínimos futuros de arrendamentos mercantis operacionais não canceláveis, são apresentados a seguir:

	<b>Controladora</b>	<b>Consolidado</b>
	<b>30.09.16</b>	<b>30.09.16</b>
2016	212.397	214.316
2017	286.221	288.213
2018	105.836	107.306
2019	52.431	53.997
2020 em diante	62.811	64.372
	<b>719.696</b>	<b>728.204</b>

Em 30.09.16, os pagamentos de arrendamentos operacionais reconhecidos como despesa no período totalizaram R\$134.574 na controladora e R\$235.543 no consolidado (R\$165.082 na controladora e R\$222.365 no consolidado em 30.09.15).

### 24.2 Financeiro

A Companhia contrata arrendamentos mercantis financeiros para aquisição de máquinas, equipamentos, veículos, software e edificações, apresentados a seguir:

		<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>Taxa média ponderada (a.a.) <sup>(1)</sup></b>	<b>30.09.16</b>	31.12.15	<b>30.09.16</b>	31.12.15
<b>Custo</b>					
Máquinas e equipamentos		104.295	29.160	112.179	37.096
Software		78.692	72.972	78.692	72.972
Veículos		-	-	552	-
Edificações		141.732	128.938	141.811	128.938
		<b>324.719</b>	231.070	<b>333.234</b>	239.006
<b>Depreciação acumulada</b>					
Máquinas e equipamentos	39,33%	(29.763)	(5.311)	(35.894)	(13.247)
Software	52,38%	(53.245)	(50.988)	(53.245)	(50.988)
Veículos	20,00%	-	-	(253)	-
Edificações	7,41%	(40.997)	(32.091)	(41.039)	(32.091)
		<b>(124.005)</b>	(88.390)	<b>(130.431)</b>	(96.326)
		<b>200.714</b>	142.680	<b>202.803</b>	142.680

<sup>(1)</sup> O prazo de depreciação dos bens arrendados corresponde ao menor valor entre o prazo de vigência do contrato e a vida útil do bem, conforme determina a Deliberação CVM nº 645/10.



Os pagamentos futuros mínimos obrigatórios estão segregados conforme a seguir e foram registrados no passivo circulante e não circulante:

			<b>Controladora</b>
			<b>30.09.16</b>
	<b>Valor presente dos pagamentos mínimos</b>	<b>Juros</b>	<b>Pagamentos futuros mínimos</b>
2016	14.486	5.669	20.155
2017	44.049	19.600	63.649
2018	33.434	16.076	49.510
2019	26.900	13.429	40.329
2020 em diante	92.131	49.481	141.612
	<b>211.000</b>	<b>104.255</b>	<b>315.255</b>

  

			<b>Consolidado</b>
			<b>30.09.16</b>
	<b>Valor presente dos pagamentos mínimos</b>	<b>Juros</b>	<b>Pagamentos futuros mínimos</b>
2016	14.710	5.834	20.544
2017	44.557	20.003	64.560
2018	34.077	16.487	50.564
2019	26.900	13.429	40.329
2020 em diante	92.131	49.481	141.612
	<b>212.375</b>	<b>105.234</b>	<b>317.609</b>

As cláusulas dos contratos de ambas as modalidades, no que tange a renovação, reajuste e opção de compra, são as praticadas no mercado. Ademais, não existem cláusulas de pagamentos contingentes ou relativas a restrições de distribuição de dividendos, pagamento de juros sobre capital próprio ou captação de dívida adicional.

A Companhia firmou contrato na modalidade de “*built to suit*” cujo imóvel será construído por terceiro. O prazo de vigência do contrato será de 15 anos, iniciando-se somente após a assinatura do termo de aceite e início da cobrança da locação. Caso a Companhia descumpra as obrigações assumidas ficará sujeita ao pagamento de multas e/ou valores dos aluguéis vincendos, de acordo com as cláusulas deste contrato.

As estimativas dos pagamentos futuros relativos a este contrato são demonstradas abaixo:

	<b>Controladora e Consolidado</b>
	<b>30.09.16</b>
2017	7.886
2018	8.359
2019	8.861
2020	9.393
2021 em diante	149.062
<b>Total</b>	<b>183.561</b>

## 25. PAGAMENTO BASEADO EM AÇÕES

As regras dos planos de opções de ações concedidas aos executivos foram divulgadas nas demonstrações financeiras do exercício findo em 31.12.15 (nota 24) e não sofreram alterações durante este período.

Conforme reuniões ordinárias do Conselho de Administração, realizadas em 28.04.16 e 31.05.16, foram aprovadas a outorga de 8.724.733 e 3.351.220 ações, respectivamente.

A posição das opções outorgadas em aberto é demonstrada a seguir:

Outorga	Início do exercício	Data	Opções outorgadas	Quantidade	Outorga <sup>(1)</sup>	Preço do exercício <sup>(1)</sup>	
		Final do exercício		Opções em aberto	Valor justo da opção	Na outorga	Atualizado IPCA
Plano I							
02.05.12	01.05.13	01.05.17	3.708.071	316.991	7,82	34,95	47,74
02.05.13	01.05.14	01.05.18	3.490.201	748.612	11,88	46,86	60,11
04.04.14	03.04.15	03.04.19	1.552.564	674.494	12,56	44,48	54,04
02.05.14	01.05.15	01.05.19	1.610.450	906.663	14,11	47,98	57,91
18.12.14	17.12.15	17.12.19	5.702.714	4.655.355	14,58	63,49	74,65
			<u>16.064.000</u>	<u>7.302.115</u>			
Plano II							
26.04.16	30.04.17	30.04.21	8.724.733	8.724.733	9,21	56,00	57,18
31.05.16	31.05.17	31.05.20	3.351.220	3.270.100	10,97	46,68	47,29
			<u>12.075.953</u>	<u>11.994.833</u>			
			<b>28.139.953</b>	<b>19.296.948</b>			

<sup>(1)</sup> Valores expressos em Reais.

A movimentação ocorrida no período de nove meses findo em 30.09.16 nas opções outorgadas em aberto está apresentada abaixo:

	<b>Consolidado</b>
<b>Quantidade de opções em aberto em 31.12.15</b>	<b>17.360.870</b>
<b>Emitidas - Outorga de 2016</b>	
Abril 2016	8.724.733
Maio 2016	3.351.220
<b>Exercidas:</b>	
Outorga de 2012	(14.207)
Outorga de 2011	(96.874)
<b>Canceladas:</b>	
Outorga de 2016	(81.120)
Outorga de 2015	(8.757.223)
Outorga de 2014	(1.054.614)
Outorga de 2013	(73.721)
Outorga de 2011	(62.116)
<b>Quantidade de opções em aberto em 30.09.16</b>	<b>19.296.948</b>

A média ponderada dos preços de exercícios das opções em aberto condicionados a serviços é R\$59,60 (cinquenta e nove reais e sessenta centavos) e a média ponderada do prazo contratual remanescente é de 46 meses.

A Companhia possui registrado no patrimônio líquido, o valor justo das opções no montante de R\$215.411 (R\$160.323 em 31.12.15). No resultado do período de nove meses findo em 30.09.16, foi reconhecida uma despesa de R\$55.088 (R\$50.672 de despesa em 30.09.15).

Durante o período de nove meses findo em 30.09.16, foram exercidas pelos executivos da Companhia 111.081 opções de ações, ao preço médio de R\$43,62 (quarenta e três reais e sessenta e dois centavos), perfazendo o total de R\$4.846. A Companhia, para cumprir com este compromisso, utilizou ações em tesouraria com custo de aquisição de R\$57,35 (cinquenta e sete reais e trinta e cinco centavos) totalizando R\$6.371, tendo apurado na alienação dessas ações uma perda de R\$1.525, registrado como reserva de capital.

O valor justo das opções outorgadas condicionadas à serviços foi mensurado com base no modelo de precificação *Black-Scholes* tal como foi divulgado nas demonstrações financeiras anuais de 31.12.15 (nota 24), não ocorrendo alterações nesta metodologia durante o período de nove meses findo em 30.09.16.

## 26. PLANOS DE BENEFÍCIOS A EMPREGADOS

A Companhia oferece a seus funcionários planos suplementares de aposentadoria e outros benefícios. Nas demonstrações financeiras anuais de 31.12.15 (nota 25) foram divulgadas as características dos planos de aposentadoria complementar bem como dos outros benefícios a empregados oferecidos pela Companhia, que não sofreram alterações durante o período.

Os passivos atuariais e os respectivos efeitos no resultado estão apresentados a seguir:

	<b>Controladora e Consolidado</b>	
		<b>Passivo</b>
	<b>30.09.16</b>	<b>31.12.15</b>
Plano médico	<b>141.728</b>	130.028
Multa do F.G.T.S. <sup>(1)</sup>	<b>116.356</b>	105.139
Homenagem por tempo de serviço	<b>45.716</b>	41.462
Outros	<b>24.697</b>	22.415
	<b>328.497</b>	299.044
Circulante	<b>67.264</b>	67.264
Não circulante	<b>261.233</b>	231.780

<sup>(1)</sup> Fundo de Garantia por Tempo de Serviço ("F.G.T.S.")

A Companhia com base na estimativa de custos para o exercício de 2016, de acordo com laudo elaborado em 2015 por especialista atuarial, apropriou no resultado do período em contrapartida aos resultados abrangentes uma despesa de R\$17.121 (despesa de R\$20.396 em 30.09.15), relativo aos planos de aposentadoria complementar.

Com relação aos demais benefícios a empregados, apropriou ao resultado do período em contrapartida ao passivo, uma despesa de R\$30.486 (R\$31.761 em 30.09.15).

## 27. PROVISÃO PARA RISCOS TRIBUTÁRIOS, CÍVEIS E TRABALHISTAS

A Companhia e suas controladas estão envolvidas em determinados assuntos legais oriundos do curso normal de seus negócios, que incluem processos cíveis, administrativos, tributários, previdenciários e trabalhistas.

A Companhia classifica os riscos de perda nos processos legais como “prováveis”, “possíveis” ou “remotos”. A provisão registrada em relação a tais processos é determinada pela Administração da Companhia, com base na análise de seus assessores jurídicos, e refletem razoavelmente as perdas prováveis estimadas.

A Administração da Companhia acredita que a provisão para riscos tributários, cíveis e trabalhistas, constituída de acordo com a Deliberação CVM nº 594/09, é suficiente para cobrir eventuais perdas com processos administrativos e judiciais, conforme apresentado a seguir.

### 27.1 Contingências com perdas prováveis

A movimentação da provisão para riscos tributários, cíveis, trabalhistas e passivos contingentes é apresentada abaixo:

					Controladora
	Tributárias	Trabalhistas	Cíveis, comerciais e outras	Passivos contingentes	Total
					30.09.16
<b>Saldo no início do período</b>	<b>238.831</b>	<b>359.468</b>	<b>65.674</b>	<b>516.942</b>	<b>1.180.915</b>
Adições	16.465	338.913	57.542	-	412.920
Reversões	(9.949)	(160.069)	(7.639)	(13.576)	(191.233)
Pagamentos	(3.746)	(200.791)	(38.641)	-	(243.178)
Atualização monetária	21.637	47.157	25.178	-	93.972
<b>Saldo no final do período</b>	<b>263.238</b>	<b>384.678</b>	<b>102.114</b>	<b>503.366</b>	<b>1.253.396</b>
Circulante					328.484
Não Circulante					924.912

  

					Consolidado
	Tributárias	Trabalhistas	Cíveis, comerciais e outras	Passivos contingentes	Total
					30.09.16
<b>Saldo no início do período</b>	<b>240.496</b>	<b>377.023</b>	<b>65.701</b>	<b>522.629</b>	<b>1.205.849</b>
Adições	17.580	346.153	59.695	-	423.428
Combinação de negócios <sup>(1)</sup>	28.667	17.814	4.549	-	51.030
Reversões	(11.291)	(168.992)	(7.638)	(13.576)	(201.497)
Pagamentos	(3.746)	(200.791)	(38.641)	-	(243.178)
Atualização monetária	21.637	47.157	25.180	-	93.974
Variação cambial	(3.240)	(7.047)	(713)	(1.670)	(12.670)
<b>Saldo no final do período</b>	<b>290.103</b>	<b>411.317</b>	<b>108.133</b>	<b>507.383</b>	<b>1.316.936</b>
Circulante					333.140
Não Circulante					983.796

<sup>(1)</sup> Saldos oriundos da combinação de negócios com Alimentos Calchaquí Productos 7 S.A. e Eclipse Holding Cooperatief UA.

## 27.2 Contingências com perdas possíveis

A Companhia possui contingências de natureza trabalhista e previdenciária, cível e tributária, cuja expectativa de perda avaliada pela Administração e suportada pelos assessores jurídicos está classificada como possível e, portanto, nenhuma provisão foi constituída. Em 30.09.16, as contingências classificadas com probabilidade de perda possível, totalizaram R\$13.369.096 (R\$11.707.258 em 31.12.15) das quais R\$507.383 (R\$522.629 em 31.12.15) foram registrados pelo valor justo estimado resultante das combinações de negócios com a Sadia, Avex e Dánica, conforme determina o parágrafo 23 da Deliberação CVM nº 665/11, apresentados na tabela acima. As principais naturezas destas contingências encontram-se devidamente divulgadas nas demonstrações financeiras de 31.12.15 (nota 26.2).

## 28. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

### 28.1 Capital social

Em 30.09.16, o capital subscrito e integralizado da Companhia era de R\$12.553.418, composto por 812.473.246 ações ordinárias, escriturais e sem valor nominal. O valor realizado do capital social no balanço está líquido dos gastos com oferta pública no montante de R\$92.947.

### 28.2 Composição do capital social por natureza

	<b>Consolidado</b>	
	<b>30.09.16</b>	<b>31.12.15</b>
Ações ordinárias	<b>812.473.246</b>	872.473.246
Ações em tesouraria	<b>(13.497.520)</b>	(62.501.001)
<b>Ações em circulação</b>	<b>798.975.726</b>	<b>809.972.245</b>

### 28.3 Movimentação das ações em circulação

	<b>Consolidado</b>	
	<b>Quantidade de ações em circulação</b>	
	<b>30.09.16</b>	<b>31.12.15</b>
<b>Ações no início do período</b>	<b>809.972.245</b>	867.284.349
Compra de ações (tesouraria)	<b>(11.107.600)</b>	(59.247.400)
Venda de ações em tesouraria	<b>111.081</b>	1.935.296
<b>Ações no final do período</b>	<b>798.975.726</b>	<b>809.972.245</b>

## 28.4 Ações em tesouraria

A Companhia possui 13.497.520 ações ordinárias de sua própria emissão em tesouraria, com custo médio de R\$53,60 (cinquenta e três reais e sessenta centavos) por ação, com valor de mercado correspondente a R\$746.683.

Durante o período de nove meses findo em 30.09.16, conforme autorizado pelo Conselho de Administração, a Companhia adquiriu 11.107.600 de ações de sua própria emissão com custo de R\$543.258, tendo como objetivo a manutenção das ações em tesouraria para eventual atendimento ao disposto nos planos de opções e de opção de compra de ações adicional, aprovado nas Reuniões Extraordinárias do Conselho de Administração realizadas em 09.11.15 e 26.02.16.

## 29. LUCRO POR AÇÃO

	<b>Controladora</b>	
	<b>30.09.16</b>	<b>30.09.15</b>
<b>Numerador básico</b>		
Lucro líquido do período atribuível aos acionistas da BRF	<b>87.741</b>	1.696.118
<b>Denominador básico</b>		
Ações ordinárias	<b>812.473.246</b>	872.473.246
Número médio ponderado de ações em circulação - básico (exceto ações em tesouraria)	<b>802.877.832</b>	849.205.914
<b>Lucro líquido por ação básico - R\$</b>	<b>0,10928</b>	1,99730
<b>Numerador diluído</b>		
Lucro líquido do período atribuível aos acionistas da BRF	<b>87.741</b>	1.696.118
<b>Denominador diluído</b>		
Número médio ponderado de ações em circulação - básico (exceto ações em tesouraria)	<b>802.877.832</b>	849.205.914
Número de ações potenciais (opções de ações)	<b>17.046</b>	496.884
Número médio ponderado de ações em circulação - diluído	<b>802.894.878</b>	849.702.798
<b>Lucro líquido por ação diluído - R\$</b>	<b>0,10928</b>	1,99613

	<b>Controladora</b>	
	<b>30.09.16</b>	<b>30.09.15</b>
<b>Operações continuadas</b>		
<b>Numerador básico</b>		
Lucro líquido do período das operações continuadas atribuível aos acionistas da BRF	<b>87.741</b>	1.513.030
<b>Denominador básico</b>		
Ações ordinárias	<b>812.473.246</b>	872.473.246
Número médio ponderado de ações em circulação - básico (exceto ações em tesouraria)	<b>802.877.832</b>	849.205.914
<b>Lucro líquido por ação básico - R\$</b>	<b>0,10928</b>	1,78170
<b>Numerador diluído</b>		
Lucro líquido do período das operações continuadas atribuível aos acionistas da BRF	<b>87.741</b>	1.513.030
<b>Denominador diluído</b>		
Número médio ponderado de ações em circulação - básico (exceto ações em tesouraria)	<b>802.877.832</b>	849.205.914
Número de ações potenciais (opções de ações)	<b>17.046</b>	496.884
Número médio ponderado de ações em circulação - diluído	<b>802.894.878</b>	849.702.798
<b>Lucro líquido por ação diluído - R\$</b>	<b>0,10928</b>	1,78066
<b>Operações descontinuadas</b>		
<b>Numerador básico</b>		
Lucro líquido do período das operações descontinuadas atribuível aos acionistas da BRF	-	183.088
<b>Denominador básico</b>		
Ações ordinárias	<b>812.473.246</b>	872.473.246
Número médio ponderado de ações em circulação - básico (exceto ações em tesouraria)	<b>802.877.832</b>	849.205.914
<b>Lucro (prejuízo) líquido por ação básico - R\$</b>	<b>-</b>	0,21560
<b>Numerador diluído</b>		
Lucro líquido do período das operações descontinuadas atribuível aos acionistas da BRF	-	183.088
<b>Denominador diluído</b>		
Número médio ponderado de ações em circulação - básico (exceto ações em tesouraria)	<b>802.877.832</b>	849.205.914
Número de ações potenciais (opções de ações)	<b>17.046</b>	496.884
Número médio ponderado de ações em circulação - diluído	<b>802.894.878</b>	849.702.798
<b>Lucro (prejuízo) líquido por ação diluído - R\$</b>	<b>-</b>	0,21547

Em 30.09.16, do total das 19.296.948 opções de ações em aberto (8.727.904 em 30.09.15) concedidas aos executivos da Companhia, 18.979.957 opções (5.544.014 em 30.09.15) não foram consideradas no cálculo do lucro por ação diluído, devido ao fato do preço de exercício estimado ser maior que o preço médio de mercado das ações ordinárias durante o exercício e, portanto, não ocasionaram efeito diluidor.

### **30. PARTES RELACIONADAS – CONTROLADORA**

No curso das operações da Companhia, direitos e obrigações são gerados entre partes relacionadas, oriundos de operações de venda e compra de produtos, operações de mútuos com base em prazos e condições acordadas entre as partes.

Todos os relacionamentos entre controladora e controladas foram divulgados independente da existência ou não de transações entre essas partes.

Todas as transações e saldos entre as companhias foram eliminados na consolidação e referem-se a transações comerciais e/ou financeiras.



## 30.1 Transações e saldos

Os saldos das operações com partes relacionadas estão assim demonstrados:

	Contas a receber		Dividendos e juros sobre capital próprio a receber		Mútuo		Fornecedores		Outros direitos		Outras obrigações	
	30.09.16	31.12.15	30.09.16	31.12.15	30.09.16	31.12.15	30.09.16	31.12.15	30.09.16	31.12.15	30.09.16	31.12.15
AKF	-	-	-	-	-	-	(291)	-	-	-	-	-
Al-Wafi Food Products Factory LLC	-	-	-	-	-	-	-	-	31	89	(286)	-
Avex S.A.	40.887	19.485	-	-	-	-	-	(134)	25.468	25.468	-	-
Avipal Centro-Oeste S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(38)
BFF International Ltd.	-	-	-	-	-	-	-	-	1.770	2.129	-	-
BRF Al Yasra	-	-	-	-	-	-	-	-	163	-	-	-
BRF Foods LLC	-	-	-	-	-	-	-	-	322	487	-	-
BRF Foods GmbH	153.527	119.280	-	-	-	-	(51)	-	233	418	-	-
BRF Global GmbH	5.850.350	2.780.457	-	-	-	-	(2.729)	(1.596)	-	-	(2.107.621)	(1)
BRF GmbH	-	-	-	-	-	-	(14)	(16)	-	-	(1.171)	(1.471)
Federal Foods	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(72)	-
Highline International Ltd.	-	-	-	-	(5.920)	(7.121)	-	-	-	-	-	-
K&S Alimentos S.A.	-	-	-	1.365	-	-	-	(8.148)	-	2.954	-	(29)
Perdigão International Ltd.	-	-	-	-	(27.924)	(29.446)	-	-	300	4.551	(988.134)	(1) (1.186.841)
PSA Laboratório Veterinário Ltda.	-	-	550	550	-	-	-	-	-	-	-	-
Quickfood S.A.	85.154	47.446	-	-	-	-	(171)	(717)	-	-	(391)	(553)
Sadia Alimentos S.A.	14.548	12.366	-	-	-	-	(112)	-	-	-	-	-
Sadia Chile S.A.	37.265	42.467	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sadia Uruguay S.A.	5.530	8.720	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UP! Alimentos Ltda.	4.189	645	8.202	19.820	-	-	(29.365)	(15.227)	4.033	3.757	(38)	-
VIP S.A. Empreendimentos e Partic. Imob.	-	-	1.403	1.403	-	-	-	-	-	-	-	-
Wellax Foods Logistics C.P.A.S.U. Ltda.	-	-	-	-	-	-	-	-	371	344	-	-
Hortigil Hortifruti S.A.	-	2.370	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Instituto de Desenvolvimento Gerencial S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(660)	(2.088)
Edavila Consultoria Empresarial Eireli	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(40)	-
<b>Total</b>	<b>6.191.450</b>	<b>3.033.236</b>	<b>10.155</b>	<b>23.138</b>	<b>(33.844)</b>	<b>(36.567)</b>	<b>(32.733)</b>	<b>(25.838)</b>	<b>32.691</b>	<b>40.197</b>	<b>(3.098.413)</b>	<b>(1.191.020)</b>

(1) O montante refere-se a adiantamento para pré-pagamento de exportação.

	Resultado financeiro					
	Receita de vendas		líquido		Compras	
	30.09.16	30.09.15	30.09.16	30.09.15	30.09.16	30.09.15
Al-Wafi Foods	71.842	10.976	-	-	-	-
Avex S.A.	33.831	7.715	-	-	-	-
BRF Foods GmbH	17.960	63.057	-	-	(61)	-
BRF Global GmbH	8.678.283	7.255.983	(14.038)	(451)	-	-
K&S Alimentos Ltda.	-	-	-	-	-	(102.077)
Perdigão International Ltd.	-	-	(46.836)	(41.440)	-	-
Quickfood S.A.	37.709	20.615	-	-	(1.286)	(3.820)
Sadia Alimentos S.A.	2.770	-	-	-	-	-
Sadia Chile S.A.	111.754	73.784	-	-	-	-
Sadia Uruguay S.A.	11.145	13.715	-	-	-	-
UP! Alimentos Ltda.	12.366	10.329	-	-	(148.435)	(142.213)
Corall Consultoria LTDA. <sup>(1)</sup>	-	-	-	-	(994)	-
Hortigil Hortifruti S.A. <sup>(2)</sup>	3.467	10.425	-	-	-	-
Instituto de Desenvolvimento Gerencial S.A. <sup>(1)</sup>	-	-	-	-	(4.942)	(6.914)
Edavila Consultoria Empresarial Eireli	-	-	-	-	(200)	-
<b>Total</b>	<b>8.981.127</b>	<b>7.466.599</b>	<b>(60.874)</b>	<b>(41.891)</b>	<b>(155.918)</b>	<b>(255.024)</b>

<sup>(1)</sup> Entidades, nas quais a BRF não tem participação acionária, porém possuem relacionamento com membros do Conselho de Administração. A Corall Consultoria Ltda, prestou serviço de consultoria de desenvolvimento organizacional. O Instituto de Desenvolvimento Gerencial S.A. prestou serviços de assessoria para gerenciamento estratégico e reestruturação organizacional. A Edavila Consultoria Empresarial Eireli prestou serviços de consultoria de marketing internacional e inovação.

<sup>(2)</sup> A partir de 08.04.16 a entidade não é mais parte relacionada, pois o membro do Conselho de Administração não possui mais relacionamento com a mesma.

Todas as companhias listadas na nota 1.1 são controladas da BRF, exceto a UP! Alimentos, PP-BIO, PR-SAD que são coligadas e SATS BRF que é controlada em conjunto.

A Companhia registrou ainda um passivo no valor de R\$6.735 (R\$8.470 em 31.12.15) referente ao valor justo das garantias oferecidas ao BNDES referente a um empréstimo obtido pelo Instituto Sadia de Sustentabilidade.

Em decorrência da aquisição de biodigestores do Instituto Sadia de Sustentabilidade, a Companhia tem registrado na rubrica de outros passivos o montante de R\$24.355 em 30.09.16 (R\$30.628 em 31.12.15) com esta entidade.

A Companhia realiza operações de mútuo com suas subsidiárias. Segue abaixo um resumo dos saldos e taxas praticadas na data de encerramento das demonstrações financeiras:

Contraparte		Moeda	Saldo 30.09.16	Taxa de juros (a.a.)
Credor	Devedor			
Campo Austral S.A.	Degesa Argentina S.A.	ARS	5.455.896	20,0%
Campo Austral S.A.	Eporpam S.A.	ARS	4.154.602	20,0%
Campo Austral S.A.	Hibridos Argentinos S.A.	ARS	2.299.009	20,0%
Campo Austral S.A.	Cabaña San Nestor S.A.	ARS	1.799.008	20,0%
Campo Austral S.A.	Buenos Aires Fortune S.A.	ARS	1.056.025	20,0%
Campo Austral S.A.	Porcinos Cordobeneses	ARS	722.645	20,0%
BRF GmbH	Federal Foods Qatar	US\$	529.058	2,5%
Sadia Overseas Ltd.	BRF Global GmbH	US\$	297.920	7,0%
Eclipse Holding Cooperatief	Eclipse LATAM Holdings	EUR	271.275	20,0%
Hibridos Argentinos S.A.	Eporpam S.A.	ARS	256.494	20,0%
BRF GmbH	BRF Foods GmbH	US\$	247.186	1,2%
BRF Global GmbH	BFF International Ltd.	US\$	241.480	1,5%
Sadia International Ltd.	Wellax Food Logistics	US\$	184.635	1,5%
Industria Frigorífica Expork S.A.	Degesa Argentina S.A.	ARS	180.316	20,0%
Hibridos Argentinos S.A.	Porcinos Cordobeses S.A.	ARS	165.840	20,0%
BRF GmbH	BRF Invicta	GBP	155.087	3,0%
Hibridos Argentinos S.A.	Cabaña San Nestor S.A.	ARS	129.638	20,0%
Campo Austral S.A.	Itega S.A.	ARS	89.996	20,0%
BRF GmbH	BRF Holland B.V.	EUR	84.667	3,0%
Industria Frigorífica Expork S.A.	Eporpam S.A.	ARS	74.920	20,0%
Degesa Argentina S.A.	Cabaña San Nestor S.A.	ARS	70.941	20,0%
Industria Frigorífica Expork S.A.	Cabaña San Nestor S.A.	ARS	67.301	20,0%
BRF GmbH	BRF Foods LLC	US\$	63.083	2,5%
Degesa Argentina S.A.	Eporpam S.A.	ARS	51.124	20,0%
Industria Frigorífica Expork S.A.	Hibridos Argentinos S.A.	ARS	44.444	20,0%
BRF Holland B.V.	BRF B.V. (NL)	EUR	43.444	3,0%
Industria Frigorífica Expork S.A.	Porcinos Cordobeses S.A.	ARS	39.365	20,0%
Industria Frigorífica Expork S.A.	Campo Austral S.A.	ARS	29.809	20,0%
Perdigão International Ltd.	BRF S.A	US\$	27.923	0,8%
BRF Holland B.V.	BRF GmbH	EUR	14.968	1,5%
Hibridos Argentinos S.A.	Buenos Aires Fortune	ARS	10.159	20,0%
BRF GmbH	AL Wafi	US\$	9.591	1,2%
Degesa Argentina S.A.	Itega	ARS	8.749	20,0%
Perdigão International Ltd.	BRF Foods LLC	US\$	3.967	1,0%
BRF GmbH	BRF Foods LLC	US\$	3.446	2,5%
BRF GmbH	BRF Singapore	SGD	3.190	1,5%
BRF Holland B.V.	BRF Wrexam	GBP	2.364	3,0%
Wellax Food Logistics	BRF Foods LLC	US\$	2.004	7,0%
BRF Holland B.V.	BRF Iberia	EUR	1.684	3,0%
Porcinos Cordobeneses	Cabaña San Nestor S.A.	ARS	1.658	20,0%
Degesa Argentina S.A.	Buenos Aires Fortune	ARS	1.270	20,0%
Degesa Argentina S.A.	Porcinos Cordobeneses	ARS	1.167	20,0%
Eporpam S.A.	Porcinos Cordobeneses	ARS	663	20,0%

### 30.2 Outras partes relacionadas

A Companhia alugou imóveis de propriedade da FAF e no período de nove meses findo em 30.09.16, o valor total pago a título de aluguel foi de R\$10.914 (R\$6.558 em 30.09.15). O valor dos aluguéis corresponde a condições de mercado.

### 30.3 Avais concedidos

Todos os avais concedidos em nome de partes relacionadas estão divulgados na nota 20.4.

### 30.4 Remuneração dos administradores

O pessoal-chave da Administração inclui os conselheiros, diretoria executiva e o chefe da auditoria interna, sendo em 30.09.16, representados por 23 profissionais (27 profissionais em 31.12.15).

O total da despesa com remuneração e benefícios a esses profissionais é demonstrados a seguir:

	<b>Consolidado</b>	
	<b>30.09.16</b>	30.09.15
Remuneração e participação nos resultados	<b>20.843</b>	37.222
Benefícios de empregados de curto prazo <sup>(1)</sup>	<b>368</b>	492
Previdência privada	<b>567</b>	497
Benefícios de pós-emprego	<b>138</b>	138
Benefícios de desligamento	<b>2.610</b>	22.460
Remuneração baseada em ações	<b>12.137</b>	9.361
	<b>36.663</b>	70.170

<sup>(1)</sup> Compreende: assistência médica, despesas educacionais e outros.

### 31. RECEITAS

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30.09.16</b>	30.09.15	<b>30.09.16</b>	30.09.15
<b>Receita bruta de vendas</b>				
Brasil	<b>13.467.818</b>	13.768.893	<b>13.467.612</b>	13.779.386
Europa	<b>2.151.582</b>	1.790.576	<b>3.139.006</b>	2.757.923
MENA	<b>4.196.550</b>	3.482.904	<b>5.229.002</b>	4.926.744
África	<b>596.361</b>	434.044	<b>573.733</b>	545.844
Ásia	<b>2.747.180</b>	1.809.287	<b>3.676.729</b>	2.483.233
LATAM	<b>478.151</b>	268.046	<b>1.772.437</b>	1.599.449
Outros segmentos	<b>742.720</b>	638.370	<b>1.081.022</b>	614.554
	<b>24.380.362</b>	22.192.120	<b>28.939.541</b>	26.707.133
<b>Deduções da receita bruta</b>				
Brasil	<b>(2.695.785)</b>	(2.649.386)	<b>(2.695.750)</b>	(2.649.636)
Europa	<b>(31.598)</b>	(30.280)	<b>(199.064)</b>	(166.065)
MENA	<b>(36.613)</b>	(20.517)	<b>(483.621)</b>	(326.824)
África	<b>(5.046)</b>	(3.034)	<b>(7.078)</b>	(12.832)
Ásia	<b>(49.341)</b>	(15.697)	<b>(56.722)</b>	(75.451)
LATAM	<b>(3.219)</b>	(2.085)	<b>(273.418)</b>	(183.704)
Outros segmentos	<b>(72.368)</b>	(53.508)	<b>(81.247)</b>	(50.796)
	<b>(2.893.970)</b>	(2.774.507)	<b>(3.796.900)</b>	(3.465.308)
<b>Receita líquida de vendas</b>				
Brasil	<b>10.772.033</b>	11.119.507	<b>10.771.862</b>	11.129.750
Europa	<b>2.119.984</b>	1.760.296	<b>2.939.942</b>	2.591.858
MENA	<b>4.159.937</b>	3.462.387	<b>4.745.381</b>	4.599.920
África	<b>591.315</b>	431.010	<b>566.655</b>	533.012
Ásia	<b>2.697.839</b>	1.793.590	<b>3.620.007</b>	2.407.782
LATAM	<b>474.932</b>	265.961	<b>1.499.019</b>	1.415.745
Outros segmentos	<b>670.352</b>	584.862	<b>999.775</b>	563.758
	<b>21.486.392</b>	19.417.613	<b>25.142.641</b>	23.241.825

### 32. CUSTO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO

Consiste em gastos com pesquisas internas e desenvolvimento de novos produtos, reconhecidos na demonstração do resultado da Companhia quando incorridos. O total de gastos incorridos pela Companhia no período de nove meses findo em 30.09.16 é de R\$35.671 (R\$49.548 em 30.09.15).

### 33. OUTRAS RECEITAS (DESPESAS) OPERACIONAIS, LÍQUIDAS

	Controladora		Consolidado	
	30.09.16	30.09.15	30.09.16	30.09.15
<b>Receitas</b>				
Recuperação de despesas <sup>(1)</sup>	87.039	79.835	89.685	92.030
Ganho na combinação de negócios <sup>(2)</sup>	-	-	58.812	-
Reversão de provisões	14.777	105.670	15.182	105.670
Ganhos líquidos na alienação de imobilizado	8.401	-	10.655	-
Venda de sucata	8.227	9.001	10.448	9.376
Outras	24.745	21.930	30.171	29.051
	<b>143.189</b>	<b>216.436</b>	<b>214.953</b>	<b>236.127</b>
<b>Despesas</b>				
Custo com ociosidade <sup>(3)</sup>	(56.907)	(44.333)	(74.495)	(69.717)
Provisão para riscos cíveis, trabalhistas e tributários	(55.216)	(29.571)	(52.630)	(30.874)
Outros benefícios a empregados	(46.575)	(52.155)	(47.607)	(52.155)
Plano de opção de compra de ações	(37.291)	(50.672)	(37.291)	(50.672)
Perdas com sinistro	(23.270)	(28.576)	(23.553)	(28.593)
Participação dos funcionários nos resultados	(4.780)	(211.393)	(12.611)	(243.118)
Operações Descontinuadas	(10.823)	(5.527)	(10.844)	(5.527)
Provisão de perda de créditos	(3.736)	(195.219)	(3.724)	(195.243)
Participação dos administradores	(3.529)	(23.184)	(3.529)	(23.679)
Perdas líquidas na alienação de imobilizado	-	(31.809)	-	(29.226)
Reestruturação	-	(69.580)	-	(81.261)
Outras	(40.215)	(90.861)	(48.848)	(96.707)
	<b>(282.342)</b>	<b>(832.880)</b>	<b>(315.132)</b>	<b>(906.772)</b>
	<b>(139.153)</b>	<b>(616.444)</b>	<b>(100.179)</b>	<b>(670.645)</b>

<sup>(1)</sup> Em 2016 refere-se principalmente a créditos extemporâneos no montante de R\$57.941.

<sup>(2)</sup> Ganho na remensuração do valor do investimento na AKF (nota 6.1).

<sup>(3)</sup> Inclui despesa de depreciação no montante de R\$14.775 (R\$14.169 em 30.09.15) na controladora e R\$15.694 (R\$14.576 em 30.09.15) no consolidado.

### 34. RECEITAS (DESPESAS) FINANCEIRAS, LÍQUIDAS

	Controladora		Consolidado	
	30.09.16	30.09.15	30.09.16	30.09.15
<b>Receitas financeiras</b>				
Variação cambial sobre empréstimos e financiamentos	1.345.341	-	1.343.361	-
Juros sobre ativos	271.105	171.814	275.120	171.228
Juros sobre caixa e equivalentes de caixa	114.461	105.868	167.195	137.348
Juros de ativos financeiros classificados como				
Mantidos até o vencimento	64.889	30.806	64.889	31.940
Mantidos para negociação	26.010	23.565	32.900	29.685
Disponíveis para venda	-	-	-	6.537
Variação cambial sobre passivos	476.942	-	-	-
Variação cambial sobre outros ativos	-	1.007.130	-	1.053.997
Ganhos com operações de derivativos, líquidos	-	25.107	-	82.617
Variação cambial sobre ativos líquidos no exterior <sup>(1)</sup>	-	-	-	1.447.511
Variação cambial sobre aplicações financeiras	-	62.684	-	265.912
Outras	-	4.067	-	4.836
	<b>2.298.748</b>	<b>1.431.041</b>	<b>1.883.465</b>	<b>3.231.611</b>
<b>Despesas financeiras</b>				
Perdas com operações de derivativos, líquidos	(937.921)	-	(921.157)	-
Juros sobre empréstimos e financiamentos	(751.110)	(420.520)	(879.691)	(544.079)
Variação cambial sobre ativos líquidos no exterior <sup>(1)</sup>	-	-	(591.388)	-
Ajuste a valor presente	(249.666)	(168.790)	(265.510)	(167.344)
Juros sobre passivos	(193.908)	(96.784)	(200.481)	(100.209)
Variação cambial sobre ativos	(131.630)	-	(189.317)	-
Despesas financeiras sobre fornecedores	(80.344)	(31.371)	(80.344)	(31.371)
Variação cambial sobre aplicações financeiras	(1.175)	-	(54.703)	-
Prêmio pago pela recompra de títulos	(18.477)	(246.208)	(31.797)	(310.322)
Variação cambial sobre outros passivos	-	(716.918)	(21.079)	(906.313)
Variação cambial sobre empréstimos e financiamentos	-	(2.254.337)	-	(2.254.351)
Juros sobre mútuos com partes relacionadas	(60.874)	(41.853)	-	-
Outras	(110.795)	(161.444)	(180.722)	(206.568)
	<b>(2.535.900)</b>	<b>(4.138.225)</b>	<b>(3.416.189)</b>	<b>(4.520.557)</b>
	<b>(237.152)</b>	<b>(2.707.184)</b>	<b>(1.532.724)</b>	<b>(1.288.946)</b>

<sup>(1)</sup> Referem-se aos ganhos e perdas na tradução de ativos e passivos reportados pelas subsidiárias da Companhia cuja moeda funcional é o Real.

### 35. RESULTADO POR NATUREZA

A Companhia optou por apresentar a demonstração do resultado por função e apresenta a seguir o detalhamento por natureza:

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30.09.16</b>	<b>30.09.15</b>	<b>30.09.16</b>	<b>30.09.15</b>
<b>Custos dos produtos vendidos</b>				
Custos dos estoques	11.606.138	9.750.627	13.909.160	10.907.535
Depreciação	888.654	773.257	958.462	801.654
Amortização	2.858	2.594	4.438	3.221
Salários e benefícios a empregados	2.505.030	2.262.439	2.766.177	2.486.828
Outros	1.480.235	1.549.942	1.671.073	1.753.075
	<b>16.482.915</b>	<b>14.338.859</b>	<b>19.309.310</b>	<b>15.952.313</b>
<b>Despesas com vendas</b>				
Depreciação	45.348	40.506	48.458	42.311
Amortização	5.576	4.450	11.345	8.866
Salários e benefícios a empregados	641.000	639.400	869.651	799.782
Gastos logísticos diretos e indiretos	1.242.850	1.409.686	1.595.142	1.611.275
Outros	847.206	792.361	1.167.845	1.013.125
	<b>2.781.980</b>	<b>2.886.403</b>	<b>3.692.441</b>	<b>3.475.359</b>
<b>Despesas administrativas</b>				
Depreciação	9.907	6.451	15.633	15.126
Amortização	74.837	56.737	135.115	87.084
Salário e benefícios a empregados	86.621	151.809	194.946	218.053
Honorários	21.689	19.167	21.811	19.357
Outros	30.159	(5.385)	46.613	26.261
	<b>223.213</b>	<b>228.779</b>	<b>414.118</b>	<b>365.881</b>
<b>Outras despesas operacionais <sup>(1)</sup></b>				
Depreciação	14.775	14.169	15.694	14.576
Outros	267.567	818.711	299.438	892.196
	<b>282.342</b>	<b>832.880</b>	<b>315.132</b>	<b>906.772</b>

<sup>(1)</sup> A composição do grupo de outras despesas operacionais está divulgada na nota 33.

### 36. NOVAS NORMAS E PRONUNCIAMENTOS ADOTADOS RECENTEMENTE E AINDA NÃO ADOTADOS

Durante o período de nove meses findo em 30.09.16, a Companhia não foi requerida a adotar novas normas e pronunciamentos contábeis. Assim, faz-se necessário a leitura destas informações trimestrais em conjunto com as demonstrações financeiras anuais do exercício findo em 31.12.15, de modo a permitir que os usuários ampliem o seu entendimento das normas e pronunciamentos adotados recentemente ou ainda não adotados.



## **37. EVENTOS SUBSEQUENTES**

### **37.1 Combinação de negócios – FFM Further Processing SDN BHD (“FFP”)**

Em 04.10.16, a BRF comunicou ao mercado que, por meio de sua subsidiária integral BRF Foods GmbH, celebrou um acordo com a FFM Berhad para a aquisição de 70% na participação acionária na FFP, a qual será consolidada nas demonstrações financeiras da Companhia. A BRF Foods GmbH terá o controle da FFP mediante as condições estabelecidas no acordo de acionistas assinado entre as partes.

A FFM Berhad é uma subsidiária da PPB Group Berhad, um conglomerado malaio que opera em vários segmentos de mercado no sudeste asiático, incluindo os segmentos de grãos, agribusiness e produtos de consumo e a FFP é uma empresa processadora de alimentos baseada na Malásia.

A transação foi no valor total de MYR 62.760 (equivalente a R\$48.997), pagos em espécie. Este valor deverá ser ajustado conforme condições estabelecidas no contrato.

### **37.2 Acordo de investimento - COFCO Meat Holdings Limited (“COFCO Meat”)**

Em 17.10.16, a BRF comunicou ao mercado que, por meio de sua subsidiária integral BRF GmbH, celebrou um acordo de investimento com a COFCO Meat, por meio do qual a BRF GmbH concordou em subscrever determinado número de ações de emissão da COFCO Meat que poderá ser adquirido pelo valor total de US\$20.000, nos termos da potencial oferta global e listagem da COFCO Meat no Main Board da Bolsa de Valores de Hong Kong. Estima-se que a listagem ocorrerá em 01.11.16.

A COFCO Meat é uma produtora de alimentos de origem suína em rápido crescimento na China, com operações verticalmente integradas operando em todas as cadeias desse segmento de indústria. Em 09.10.16, a COFCO Meat possuía 47 granjas de suínos, 2 plantas de abate e 2 plantas de carnes processadas, localizadas estrategicamente na China.

Adicionalmente, a BRF GmbH, a COFCO Meat e a COFCO Corporation (“COFCO”), celebraram um memorando de entendimentos não-vinculante, de acordo com o qual as partes se comprometeram a envidar os seus melhores esforços para buscar ativamente meios de reforçar a cooperação estratégica entre COFCO Meat, COFCO e BRF GmbH, incluindo o intercâmbio de boas práticas no gerenciamento e operação da cadeia produtiva, de boas práticas na observância das leis e normas chinesas e avaliação de oportunidades de colaboração.

Essa transação está em linha com o plano estratégico de globalizar a Companhia, acessando mercados locais, fortalecendo as marcas da BRF, distribuindo e expandindo seu portfólio de produtos ao redor do globo.

### **37.3 Combinação de negócios com a Eclipse Holding Cooperatief UA (“Eclipse”) – conclusão da transação.**

Conforme nota 6.1.4, em 14.04.16, foi depositado em garantia o valor de US\$34.500, o qual foi liberado ao vendedor em 27.10.16, como pagamento pela segunda etapa da transação, quando a BRF passou a deter o percentual de participação acionária remanescente.

### **38. APROVAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**

As demonstrações financeiras foram aprovadas e sua emissão autorizada pelo Conselho de Administração em 27.10.16.

#### **CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO**

Presidente (Independente)	Abilio dos Santos Diniz
Vice-Presidente	Renato Proença Lopes
Membro Independente do Conselho	Henri Philippe Reichstul
Membro do Conselho	José Carlos Reis de Magalhães Neto
Membro Independente do Conselho	Luiz Fernando Furlan
Membro Independente do Conselho	Manoel Cordeiro Silva Filho
Membro do Conselho	Aldemir Bendini
Membro Independente do Conselho	Walter Fontana Filho
Membro do Conselho	Vicente Falconi Campos

#### **CONSELHO FISCAL**

Membro Independente do Conselho	Attilio Guaspari
Membro do Conselho	Marcus Vinicius Dias Severini
Membro Independente do Conselho	Reginaldo Ferreira Alexandre

#### **COMITÊ DE AUDITORIA <sup>(1)</sup>**

Membro Independente do Comitê	Walter Fontana Filho
Membro Externo e Especialista Financeiro	Fernando Maida Dall Acqua
Membro do Comitê	Renato Proença Lopes

#### **DIRETORIA EXECUTIVA**

Diretor Presidente Global	Pedro de Andrade Faria
Diretor Vice-Presidente de Finanças e Relações com Investidores	José Alexandre Carneiro Borges
Diretor Vice-Presidente de Qualidade e Gestão	Rodrigo Reghini Vieira
Diretor Vice-Presidente de <i>Supply Chain</i>	Hélio Rubens Mendes dos Santos Júnior
Diretor Vice-Presidente Legal e Relações Corporativas	José Roberto Pernomian Rodrigues
Diretor Vice-Presidente de Gente	Artur Paranhos Tacla
Diretor Vice-Presidente de Negócio ( <i>General Manager</i> Brasil - Vendas & Marketing)	Rafael Ivanisk Oliveira
Diretor Vice-Presidente de Negócio ( <i>General Manager</i> Brasil - Planejamento & Distribuição)	Leonardo Almeida Byrro

<sup>(1)</sup> Em 07.09.16, em reunião extraordinária do Conselho de Administração, decidiu-se pela suspensão de Sérgio Rosa do exercício da função de membro junto ao Comitê de Auditoria, única função que desempenha na Companhia, em atenção a ordem judicial exarada no âmbito da denominada "Operação Greenfield".

Marcos Roberto Badollato  
Diretor de Controladoria

Jolair Nieblas Cavichini  
Contador – CRC 1SP257406/O-5