

# Índice

## Dados da Empresa

Composição do Capital	1
-----------------------	---

## DFs Individuais

Balanço Patrimonial Ativo	2
---------------------------	---

Balanço Patrimonial Passivo	4
-----------------------------	---

Demonstração do Resultado	6
---------------------------	---

Demonstração do Resultado Abrangente	7
--------------------------------------	---

Demonstração do Fluxo de Caixa	8
--------------------------------	---

### Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2019 à 30/09/2019	10
--------------------------------	----

DMPL - 01/01/2018 à 30/09/2018	11
--------------------------------	----

Demonstração do Valor Adicionado	12
----------------------------------	----

## DFs Consolidadas

Balanço Patrimonial Ativo	13
---------------------------	----

Balanço Patrimonial Passivo	15
-----------------------------	----

Demonstração do Resultado	17
---------------------------	----

Demonstração do Resultado Abrangente	18
--------------------------------------	----

Demonstração do Fluxo de Caixa	19
--------------------------------	----

### Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2019 à 30/09/2019	21
--------------------------------	----

DMPL - 01/01/2018 à 30/09/2018	22
--------------------------------	----

Demonstração do Valor Adicionado	23
----------------------------------	----

Comentário do Desempenho	24
--------------------------	----

Notas Explicativas	48
--------------------	----

Comentário Sobre o Comportamento das Projeções Empresariais	123
---	-----

Outras Informações que a Companhia Entenda Relevantes	124
---	-----

## Pareceres e Declarações

Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva	125
--	-----

Parecer do Conselho Fiscal ou Órgão Equivalente	126
---	-----

Relatório Resumido do Comitê de Auditoria (estatutário, previsto em regulamentação específica da CVM)	127
---	-----

Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras	128
---	-----

## Índice

---

Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente

129

---

**Dados da Empresa / Composição do Capital**

<b>Número de Ações (Unidades)</b>	<b>Trimestre Atual 30/09/2019</b>
<b>Do Capital Integralizado</b>	
Ordinárias	812.473.246
Preferenciais	0
<b>Total</b>	<b>812.473.246</b>
<b>Em Tesouraria</b>	
Ordinárias	713.446
Preferenciais	0
<b>Total</b>	<b>713.446</b>

**DFs Individuais / Balanço Patrimonial Ativo****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/09/2019</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2018</b>
1	Ativo Total	43.786.368	40.280.985
1.01	Ativo Circulante	14.084.002	15.988.059
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	3.477.860	3.826.698
1.01.02	Aplicações Financeiras	392.198	303.613
1.01.02.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	392.198	295.699
1.01.02.02	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através de Outros Resultados Abrangentes	0	7.914
1.01.03	Contas a Receber	3.855.243	5.391.145
1.01.03.01	Clientes	3.790.099	5.280.864
1.01.03.02	Outras Contas a Receber	65.144	110.281
1.01.04	Estoques	3.232.315	2.916.873
1.01.05	Ativos Biológicos	1.485.125	1.459.804
1.01.06	Tributos a Recuperar	420.125	750.456
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	420.125	750.456
1.01.06.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Recuperar	27.722	410.340
1.01.06.01.03	Tributos Correntes a Recuperar	418.938	363.273
1.01.06.01.04	Provisão para Realização Tributos Correntes a Recuperar	-26.535	-23.157
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	1.221.136	1.339.470
1.01.08.02	Ativos de Operações Descontinuadas	47.692	371.187
1.01.08.02.01	Ativos mantidos para a venda	47.692	131.406
1.01.08.02.02	Ativos de Operações Descontinuadas	0	239.781
1.01.08.03	Outros	1.173.444	968.283
1.01.08.03.01	Dividendos e Juros sobre Capital Próprio a Receber	0	1.178
1.01.08.03.02	Instrumentos financeiros derivativos	102.424	177.344
1.01.08.03.06	Caixa Restrito	629.479	256.284
1.01.08.03.10	Outros	441.541	533.477
1.02	Ativo Não Circulante	29.702.366	24.292.926
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	8.598.175	7.264.482
1.02.01.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	14.889	90.567
1.02.01.03	Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	0	87.697
1.02.01.04	Contas a Receber	75.932	96.923
1.02.01.04.01	Clientes	7.131	7.964
1.02.01.04.02	Outras Contas a Receber	68.801	88.959
1.02.01.06	Ativos Biológicos	1.007.934	999.396
1.02.01.07	Tributos Diferidos	1.422.566	1.517.576
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	1.422.566	1.517.576
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	6.076.854	4.472.323
1.02.01.10.03	Depósitos Judiciais	588.294	669.098
1.02.01.10.04	Imposto de Renda e Contribuição Social a Recuperar	340.778	15.794
1.02.01.10.05	Provisão para Realização Imposto de Renda e Contribuição Social	-8.985	-8.985
1.02.01.10.06	Tributos a Recuperar	5.223.252	3.292.763
1.02.01.10.07	Provisão para Realização Tributos a Recuperar	-149.075	-152.763
1.02.01.10.08	Instrumentos Financeiros Derivativos	197	0
1.02.01.10.09	Caixa Restrito	0	584.300

**DFs Individuais / Balanço Patrimonial Ativo****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/09/2019</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2018</b>
1.02.01.10.10	Outros	82.393	72.116
1.02.02	Investimentos	6.749.277	4.043.558
1.02.02.01	Participações Societárias	6.749.277	4.043.558
1.02.02.01.01	Participações em Coligadas	6.927	12.446
1.02.02.01.02	Participações em Controladas	6.741.767	4.030.005
1.02.02.01.04	Outros Investimentos	583	1.107
1.02.03	Imobilizado	11.186.461	9.831.173
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	8.958.747	9.205.965
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	1.918.269	206.578
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	309.445	418.630
1.02.04	Intangível	3.168.453	3.153.713
1.02.04.01	Intangíveis	3.168.453	3.153.713
1.02.04.01.02	Software	179.911	173.472
1.02.04.01.03	Marcas	1.152.885	1.152.885
1.02.04.01.04	Ágio	1.783.655	1.783.655
1.02.04.01.05	Software Arrendado	21.140	10.938
1.02.04.01.08	Outros	30.862	32.763

**DFs Individuais / Balanço Patrimonial Passivo****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/09/2019</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2018</b>
2	Passivo Total	43.786.368	40.280.985
2.01	Passivo Circulante	14.776.751	14.857.202
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	221.397	231.808
2.01.01.01	Obrigações Sociais	82.873	95.036
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	138.524	136.772
2.01.02	Fornecedores	6.014.801	5.730.764
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	5.474.161	5.185.428
2.01.02.01.01	Fornecedores Nacionais	4.701.089	4.404.864
2.01.02.01.02	Fornecedores Risco Sacado	442.609	704.852
2.01.02.01.03	Fornecedores Arrendamento Mercantil	330.463	75.712
2.01.02.02	Fornecedores Estrangeiros	540.640	545.336
2.01.02.02.01	Fornecedores Estrangeiros	364.656	374.888
2.01.02.02.02	Fornecedores Risco Sacado	175.984	170.448
2.01.03	Obrigações Fiscais	213.447	262.055
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	43.568	70.159
2.01.03.01.02	Outros Federais	43.568	70.159
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	167.398	188.910
2.01.03.03	Obrigações Fiscais Municipais	2.481	2.986
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	2.803.640	3.689.173
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	2.789.851	3.689.173
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	2.236.480	3.077.081
2.01.04.01.02	Em Moeda Estrangeira	553.371	612.092
2.01.04.02	Debêntures	13.789	0
2.01.05	Outras Obrigações	3.748.218	4.065.244
2.01.05.01	Passivos com Partes Relacionadas	2.791.235	3.416.713
2.01.05.01.04	Débitos com Outras Partes Relacionadas	2.791.235	3.416.713
2.01.05.02	Outros	956.983	648.531
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	0	1.018
2.01.05.02.04	Instrumentos Financeiros Derivativos	330.457	224.331
2.01.05.02.05	Participações dos Administradores e Funcionários	171.398	54.350
2.01.05.02.08	Outras Obrigações	455.128	368.832
2.01.06	Provisões	1.775.248	878.145
2.01.06.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	1.203.904	491.756
2.01.06.01.01	Provisões Fiscais	644.693	88.885
2.01.06.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	347.040	307.045
2.01.06.01.04	Provisões Cíveis	212.171	95.826
2.01.06.02	Outras Provisões	571.344	386.389
2.01.06.02.04	Provisão para Férias e 13º Salário	480.334	295.379
2.01.06.02.05	Provisões para Benefícios a Empregados	91.010	91.010
2.01.07	Passivos sobre Ativos Não-Correntes a Venda e Descontinuados	0	13
2.01.07.01	Passivos sobre Ativos Não-Correntes a Venda	0	13
2.02	Passivo Não Circulante	21.859.696	18.459.156
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	15.666.354	15.354.273
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	14.921.214	15.354.273
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	6.059.415	7.550.060

**DFs Individuais / Balanço Patrimonial Passivo****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/09/2019</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2018</b>
2.02.01.01.02	Em Moeda Estrangeira	8.861.799	7.804.213
2.02.01.02	Debêntures	745.140	0
2.02.02	Outras Obrigações	5.015.258	1.937.199
2.02.02.01	Passivos com Partes Relacionadas	2.637.425	1.169.507
2.02.02.01.04	Débitos com Outras Partes Relacionadas	2.637.425	1.169.507
2.02.02.02	Outros	2.377.833	767.692
2.02.02.02.06	Fornecedores	13.743	12.803
2.02.02.02.07	Fornecedores Arrendamento Mercantil	1.715.320	167.041
2.02.02.02.08	Outras Obrigações	607.767	587.848
2.02.02.02.09	Instrumentos Financeiros Derivativos	41.003	0
2.02.04	Provisões	1.178.084	1.167.684
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	833.164	854.329
2.02.04.01.01	Provisões Fiscais	206.608	141.265
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	203.440	159.668
2.02.04.01.04	Provisões Cíveis	88.547	183.765
2.02.04.01.05	Passivos Contingentes	334.569	369.631
2.02.04.02	Outras Provisões	344.920	313.355
2.02.04.02.04	Provisões para Benefícios a Empregados	344.920	313.355
2.03	Patrimônio Líquido	7.149.921	6.964.627
2.03.01	Capital Social Realizado	12.460.471	12.460.471
2.03.01.01	Capital Social	12.553.418	12.553.418
2.03.01.02	Gastos com Oferta Pública de Ações	-92.947	-92.947
2.03.02	Reservas de Capital	168.896	58.678
2.03.02.01	Ágio na Emissão de Ações	166.192	166.192
2.03.02.04	Opções Outorgadas	269.735	262.306
2.03.02.05	Ações em Tesouraria	-38.239	-56.676
2.03.02.07	Resultado na Alienação de Ações	-73.094	-73.094
2.03.02.08	Ágio na Aquisição de Participações de Não-Controladores	-40.534	-40.534
2.03.02.09	Aquisição de Participação de Não Controladores	-114.944	-199.296
2.03.02.10	Ganho/Perda na Alter.Part. Acionária - Controladas	-220	-220
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	-4.715.699	-4.279.003
2.03.08	Outros Resultados Abrangentes	-763.747	-1.275.519
2.03.08.01	Instrumentos Financeiros Derivativos	-553.137	-396.165
2.03.08.02	Instrumentos Financeiros - Valor Justo por Meio de Outros Resultados Abrangentes ("VJORA")	6.051	-98.451
2.03.08.03	Ajustes Acumulados de Conversão de Moeda Estrangeira	-198.689	-752.815
2.03.08.04	Ganhos (Perdas) Atuariais	-17.972	-28.088

**DFs Individuais / Demonstração do Resultado****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/07/2019 à 30/09/2019</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2019 à 30/09/2019</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2018 à 30/09/2018</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2018 à 30/09/2018</b>
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	7.281.753	20.725.547	6.124.996	17.656.588
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-5.711.393	-16.631.063	-5.481.918	-15.874.738
3.03	Resultado Bruto	1.570.360	4.094.484	643.078	1.781.850
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	315.775	-1.231.613	-895.107	-2.080.999
3.04.01	Despesas com Vendas	-988.092	-2.876.028	-797.659	-2.360.767
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-95.085	-272.518	-82.182	-202.106
3.04.03	Perdas pela Não Recuperabilidade de Ativos	-12.576	-20.149	-4.115	-20.290
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	506.473	1.245.476	26.128	105.815
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-220.639	-784.126	-106.167	-211.296
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	1.125.694	1.475.732	68.888	607.645
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	1.886.135	2.862.871	-252.029	-299.149
3.06	Resultado Financeiro	-1.096.096	-2.125.547	-627.450	-2.102.510
3.06.01	Receitas Financeiras	738.744	1.213.358	260.305	809.169
3.06.02	Despesas Financeiras	-1.834.840	-3.338.905	-887.755	-2.911.679
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	790.039	737.324	-879.479	-2.401.659
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-354.931	-226.385	28.512	-51.462
3.08.01	Corrente	904	904	0	0
3.08.02	Diferido	-355.835	-227.289	28.512	-51.462
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	435.108	510.939	-850.967	-2.453.121
3.10	Resultado Líquido de Operações Descontinuadas	-141.201	-895.142	51.986	101.319
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	293.907	-384.203	-798.981	-2.351.802
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	0,36216	-0,47347	-0,98484	-2,89897
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	ON	0,36216	-0,47347	-0,98484	-2,89897

**DFs Individuais / Demonstração do Resultado Abrangente****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/07/2019 à 30/09/2019</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2019 à 30/09/2019</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2018 à 30/09/2018</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2018 à 30/09/2018</b>
4.01	Lucro Líquido do Período	293.907	-384.203	-798.981	-2.351.802
4.02	Outros Resultados Abrangentes	-359.245	459.279	-216.602	-675.801
4.02.01	Ganhos (Perdas) na Conversão para Moeda Estrangeira de Operações no Exterior	-105.041	554.126	-558.146	-704.630
4.02.03	Ganhos (Perdas) Sobre Aplicações Mensuradas ao VJORA	5.828	100.961	-19.251	-139.348
4.02.04	IR/CSLL Sobre Ganhos (Perdas) Não Realizadas Sobre Aplicações Mensuradas ao VJORA	-12.581	-48.952	6.605	23.841
4.02.05	Ganhos (Perdas) sobre Hedge de Fluxo de Caixa	-382.030	-238.553	169.742	-157.420
4.02.06	IR/CSLL sobre Ganhos (Perdas) Hedge de Fluxo de Caixa	129.774	81.581	-56.557	53.916
4.02.07	Ganhos Atuariais de Planos de Pensão e Benefícios Pós Emprego	7.232	16.322	5.947	16.923
4.02.08	IR/CSLL Sobre Ganhos Atuariais de Planos de Pensão e Benefícios Pós Emprego	-2.427	-6.206	-2.162	-6.303
4.02.11	Correção Monetária por Hiperinflação	0	0	237.220	237.220
4.03	Resultado Abrangente do Período	-65.338	75.076	-1.015.583	-3.027.603

**DFs Individuais / Demonstração do Fluxo de Caixa - Método Indireto****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2019 à 30/09/2019</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2018 à 30/09/2018</b>
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	1.293.887	168.422
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	2.979.276	660.888
6.01.01.01	Lucro (Prejuízo) Líquido	510.939	-2.453.121
6.01.01.03	Depreciação e Amortização	949.094	574.564
6.01.01.04	Depreciação e Exaustão do Ativo Biológico	548.821	444.464
6.01.01.05	Resultado na Alienação e Baixas de Ativos	-11.146	16.395
6.01.01.06	Ganho em Ação Judicial Tributária	-1.174.376	0
6.01.01.08	Imposto sobre a Renda Diferidos	227.289	51.462
6.01.01.09	Provisão para Riscos Tributários, Cíveis e Trabalhistas	684.073	176.957
6.01.01.10	Resultado Financeiro Líquido	2.125.547	2.102.510
6.01.01.11	Resultado de Equivalência Patrimonial	-1.475.732	-607.645
6.01.01.12	Provisão para Perdas nos Estoques	108.028	220.957
6.01.01.17	Outros	486.739	134.345
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-1.633.412	-1.293.218
6.01.02.01	Contas a Receber de Clientes	1.482.653	2.462.401
6.01.02.02	Estoques	-412.924	-649.194
6.01.02.03	Fornecedores	-142.580	-573.776
6.01.02.05	Fornecedores Risco Sacado	-251.978	171.848
6.01.02.06	Pagamentos de Provisão de Riscos Tributários Cíveis e Trabalhistas	-491.764	-234.887
6.01.02.07	Outros Ativos e Passivos Operacionais	-1.088.265	-1.892.952
6.01.02.08	Aplicações em Títulos Mensurados ao VJR	-89.046	-148.800
6.01.02.09	Resgate de Títulos Mensurados ao VJR	28.566	13.428
6.01.02.13	Pagamento de Juros	-762.147	-599.550
6.01.02.15	Dividendos e Juros sobre Capital Próprio Recebidos	9.425	10.912
6.01.02.16	Ativos Biológicos Circulantes	-25.321	41.678
6.01.02.17	Juros Recebidos	109.969	105.674
6.01.03	Outros	-51.977	800.752
6.01.03.01	Caixa Líquido (Aplicado) Gerado nas Atividades Operacionais das Operações Descontinuadas	-51.977	800.752
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	79.289	-1.167.291
6.02.02	Resgate de Títulos Mensurados ao Custo Amortizado	89.046	0
6.02.03	Aplicações em Títulos Mensurados ao VJORA	0	-5.035
6.02.04	Resgate de Títulos Mensurados ao VJORA	209.448	140.886
6.02.05	Resgate (Aplicação) em Caixa Restrito	235.754	-282.673
6.02.06	Aplicações no Imobilizado	-246.969	-349.727
6.02.07	Recebimento pela Venda do Imobilizado e Investimento	212.404	46.104
6.02.08	Aumento de Capital em Subsidiária	0	-125.751
6.02.09	Aplicações no Intangível	-53.336	-15.675
6.02.10	Aplicações no Ativo Biológico Não-Circulante	-543.074	-424.656
6.02.11	Alienação (aquisição) de Participação em Empreendimentos Controlados em Conjunto e Coligadas	-2.728	5.104
6.02.16	Caixa Líquido (Aplicado) Gerado nas Atividades de Investimento das Operações Descontinuadas	180.303	-155.868
6.02.17	Adiantamento para Futuro Aumento de Capital	-1.559	0
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-1.743.567	142.731

**DFs Individuais / Demonstração do Fluxo de Caixa - Método Indireto****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2019 à 30/09/2019</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2018 à 30/09/2018</b>
6.03.01	Captações de financiamentos	4.743.866	5.352.686
6.03.02	Pagamento de Financiamentos	-6.146.887	-5.138.559
6.03.11	Arrendamento Mercantil	-340.546	-71.396
6.04	Variação Cambial s/ Caixa e Equivalentes	21.553	2.836
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-348.838	-853.302
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	3.826.698	3.584.701
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	3.477.860	2.731.399

**DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2019 à 30/09/2019****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Capital Social Integralizado</b>	<b>Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria</b>	<b>Reservas de Lucro</b>	<b>Lucros ou Prejuízos Acumulados</b>	<b>Outros Resultados Abrangentes</b>	<b>Patrimônio Líquido</b>
5.01	Saldos Iniciais	12.460.471	58.678	0	-4.279.003	-1.275.519	6.964.627
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	12.460.471	58.678	0	-4.279.003	-1.275.519	6.964.627
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	110.218	0	0	0	110.218
5.04.03	Opções Outorgadas Reconhecidas	0	25.866	0	0	0	25.866
5.04.12	Aquisição de Participação de não Controladores	0	84.352	0	0	0	84.352
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	-436.696	511.772	75.076
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	-384.203	0	-384.203
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	-52.493	511.772	459.279
5.05.02.01	Ajustes de Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	-238.553	-238.553
5.05.02.02	Tributos s/ Ajustes Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	81.581	81.581
5.05.02.06	Ganhos não Realizadas sobre Aplicações ao VJORA	0	0	0	0	153.454	153.454
5.05.02.07	Tributos s/ Ganhos não Realizados s/ Aplicações ao VJORA	0	0	0	0	-48.952	-48.952
5.05.02.08	Ganhos Atuariais de Planos de Pensão e Benefícios Pós Emprego	0	0	0	0	10.116	10.116
5.05.02.09	Ajustes Acumulados de Conversão de Moeda Estrangeira	0	0	0	0	554.126	554.126
5.05.02.10	Perda na Realização de Aplicações Mensuradas ao VJORA	0	0	0	-52.493	0	-52.493
5.07	Saldos Finais	12.460.471	168.896	0	-4.715.699	-763.747	7.149.921

**DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2018 à 30/09/2018****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Capital Social Integralizado</b>	<b>Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria</b>	<b>Reservas de Lucro</b>	<b>Lucros ou Prejuízos Acumulados</b>	<b>Outros Resultados Abrangentes</b>	<b>Patrimônio Líquido</b>
5.01	Saldos Iniciais	12.460.471	43.614	101.367	0	-1.405.241	11.200.211
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	444.027	0	444.027
5.02.01	Adoção do IFRS 9	0	0	0	-15.696	0	-15.696
5.02.02	Correção Monetária por Hiperinflação	0	0	0	459.723	0	459.723
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	12.460.471	43.614	101.367	444.027	-1.405.241	11.644.238
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	8.580	0	0	0	8.580
5.04.03	Opções Outorgadas Reconhecidas	0	4.120	0	0	0	4.120
5.04.05	Ações em Tesouraria Vendidas	0	4.460	0	0	0	4.460
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	-2.415.778	-611.825	-3.027.603
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	-2.351.802	0	-2.351.802
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	-63.976	-611.825	-675.801
5.05.02.01	Ajustes de Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	-157.420	-157.420
5.05.02.02	Tributos s/ Ajustes Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	53.916	53.916
5.05.02.06	Perdas não Realizadas sobre Aplicações ao VJORA	0	0	0	0	-75.372	-75.372
5.05.02.07	Tributos s/ Ganhos não Realizados s/ Aplicações ao VJORA	0	0	0	0	23.841	23.841
5.05.02.08	Ganhos Atuariais de Planos de Pensão e Benefícios Pós Emprego	0	0	0	0	10.620	10.620
5.05.02.09	Ajustes Acumulados de Conversão de Moeda Estrangeira	0	0	0	0	-704.630	-704.630
5.05.02.10	Perda na Realização de Aplicações Mensuradas ao VJORA	0	0	0	-63.976	0	-63.976
5.05.02.11	Correção Monetária por Hiperinflação	0	0	0	0	237.220	237.220
5.07	Saldos Finais	12.460.471	52.194	101.367	-1.971.751	-2.017.066	8.625.215

**DFs Individuais / Demonstração do Valor Adicionado****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2019 à 30/09/2019</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2018 à 30/09/2018</b>
7.01	Receitas	23.935.487	20.069.140
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	23.072.578	19.904.719
7.01.02	Outras Receitas	651.161	-126.023
7.01.03	Receitas refs. à Construção de Ativos Próprios	239.138	335.644
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	-27.390	-45.200
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-14.722.520	-14.591.190
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-12.648.207	-12.242.088
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-2.132.409	-1.805.846
7.02.03	Perda/Recuperação de Valores Ativos	58.096	-543.256
7.03	Valor Adicionado Bruto	9.212.967	5.477.950
7.04	Retenções	-1.497.915	-1.019.028
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-1.497.915	-1.019.028
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	7.715.052	4.458.922
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	2.687.882	1.419.104
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	1.475.732	607.645
7.06.02	Receitas Financeiras	1.213.358	809.169
7.06.03	Outros	-1.208	2.290
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	10.402.934	5.878.026
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	10.402.934	5.878.026
7.08.01	Pessoal	3.583.217	2.716.313
7.08.01.01	Remuneração Direta	2.686.256	1.974.733
7.08.01.02	Benefícios	722.921	591.686
7.08.01.03	F.G.T.S.	174.040	149.894
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	2.867.064	2.552.719
7.08.02.01	Federais	1.318.849	1.113.705
7.08.02.02	Estaduais	1.516.689	1.415.353
7.08.02.03	Municipais	31.526	23.661
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	3.441.714	3.062.115
7.08.03.01	Juros	3.353.677	2.924.331
7.08.03.02	Aluguéis	88.037	137.784
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	510.939	-2.453.121
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	510.939	-2.453.121

**DFs Consolidadas / Balanço Patrimonial Ativo****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/09/2019</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2018</b>
1	Ativo Total	43.351.458	42.382.377
1.01	Ativo Circulante	17.013.842	19.030.900
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	6.206.248	4.869.562
1.01.02	Aplicações Financeiras	414.223	507.035
1.01.02.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	394.553	295.699
1.01.02.02	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através de Outros Resultados Abrangentes	19.670	24.312
1.01.02.03	Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	0	187.024
1.01.03	Contas a Receber	2.182.148	2.720.041
1.01.03.01	Clientes	2.112.917	2.604.928
1.01.03.02	Outras Contas a Receber	69.231	115.113
1.01.04	Estoques	4.492.165	3.877.294
1.01.05	Ativos Biológicos	1.559.119	1.513.133
1.01.06	Tributos a Recuperar	756.709	1.066.872
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	756.709	1.066.872
1.01.06.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Recuperar	144.608	506.483
1.01.06.01.03	Tributos Correntes a Recuperar	638.636	583.551
1.01.06.01.04	Provisão para Realização Tributos Correntes a Recuperar	-26.535	-23.162
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	1.403.230	4.476.963
1.01.08.02	Ativos de Operações Descontinuadas	75.454	3.326.305
1.01.08.02.01	Ativos mantidos para a venda	75.454	169.798
1.01.08.02.02	Ativos de Operações Descontinuadas	0	3.156.507
1.01.08.03	Outros	1.327.776	1.150.658
1.01.08.03.01	Dividendos e Juros sobre Capital Próprio a Receber	0	7.304
1.01.08.03.02	Instrumentos financeiros derivativos	103.891	182.339
1.01.08.03.06	Caixa Restrito	629.479	277.321
1.01.08.03.10	Outros	594.406	683.694
1.02	Ativo Não Circulante	26.337.616	23.351.477
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	9.018.357	7.549.076
1.02.01.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	14.889	14.699
1.02.01.02	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através de Outros Resultados Abrangentes	29.268	131.555
1.02.01.03	Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	274.422	144.371
1.02.01.04	Contas a Receber	77.161	96.922
1.02.01.04.01	Clientes	8.360	7.963
1.02.01.04.02	Outras Contas a Receber	68.801	88.959
1.02.01.06	Ativos Biológicos	1.073.108	1.061.314
1.02.01.07	Tributos Diferidos	1.458.643	1.519.652
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	1.458.643	1.519.652
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	6.090.866	4.580.563
1.02.01.10.03	Depósitos Judiciais	588.368	669.098
1.02.01.10.04	Imposto de Renda e Contribuição Social a Recuperar	342.375	16.275
1.02.01.10.05	Provisão para Realização Imposto de Renda e Contribuição Social	-9.029	-9.029
1.02.01.10.06	Tributos a Recuperar	5.226.263	3.295.310

**DFs Consolidadas / Balanço Patrimonial Ativo****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/09/2019</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2018</b>
1.02.01.10.07	Provisão para Realização Tributos a Recuperar	-149.558	-152.763
1.02.01.10.08	Instrumentos Financeiros Derivativos	197	0
1.02.01.10.09	Caixa Restrito	0	584.300
1.02.01.10.10	Outros	92.250	177.372
1.02.02	Investimentos	14.587	86.005
1.02.02.01	Participações Societárias	7.511	78.719
1.02.02.01.01	Participações em Coligadas	6.927	77.605
1.02.02.01.05	Outros Investimentos	584	1.114
1.02.02.02	Propriedades para Investimento	7.076	7.286
1.02.02.02.01	Propriedades para Investimento	7.076	7.286
1.02.03	Imobilizado	12.258.788	10.696.998
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	9.826.926	10.080.724
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	2.112.309	206.578
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	319.553	409.696
1.02.04	Intangível	5.045.884	5.019.398
1.02.04.01	Intangíveis	5.045.884	5.019.398
1.02.04.01.02	Software	188.460	205.148
1.02.04.01.03	Marcas	1.337.262	1.336.162
1.02.04.01.04	Ágio	2.751.680	2.694.965
1.02.04.01.05	Software Arrendado	21.140	10.938
1.02.04.01.08	Outros	747.342	772.185

**DFs Consolidadas / Balanço Patrimonial Passivo****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/09/2019</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2018</b>
2	Passivo Total	43.351.458	42.382.377
2.01	Passivo Circulante	13.633.561	14.488.640
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	237.443	248.567
2.01.01.01	Obrigações Sociais	89.187	100.586
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	148.256	147.981
2.01.02	Fornecedores	6.703.845	6.438.217
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	5.477.222	5.188.331
2.01.02.01.01	Fornecedores Nacionais	4.704.150	4.407.767
2.01.02.01.02	Fornecedores Risco Sacado	442.609	704.852
2.01.02.01.03	Fornecedores Arrendamento Mercantil	330.463	75.712
2.01.02.02	Fornecedores Estrangeiros	1.226.623	1.249.886
2.01.02.02.01	Fornecedores Estrangeiros	976.926	1.079.438
2.01.02.02.02	Fornecedores Risco Sacado	175.984	170.448
2.01.02.02.03	Fornecedores Arrendamento Mercantil	73.713	0
2.01.03	Obrigações Fiscais	457.932	402.971
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	173.094	146.893
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	127.029	74.392
2.01.03.01.02	Outros Federais	46.065	72.501
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	282.343	253.093
2.01.03.03	Obrigações Fiscais Municipais	2.495	2.985
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	3.242.968	4.547.389
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	3.229.179	4.547.389
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	2.236.480	3.077.080
2.01.04.01.02	Em Moeda Estrangeira	992.699	1.470.309
2.01.04.02	Debêntures	13.789	0
2.01.05	Outras Obrigações	1.194.914	823.206
2.01.05.02	Outros	1.194.914	823.206
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	0	6.247
2.01.05.02.04	Instrumentos Financeiros Derivativos	339.834	235.035
2.01.05.02.05	Participações dos Administradores e Funcionários	172.754	63.653
2.01.05.02.08	Outras Obrigações	682.326	518.271
2.01.06	Provisões	1.796.459	896.761
2.01.06.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	1.206.994	495.584
2.01.06.01.01	Provisões Fiscais	644.693	88.884
2.01.06.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	349.278	308.845
2.01.06.01.04	Provisões Cíveis	213.023	97.855
2.01.06.02	Outras Provisões	589.465	401.177
2.01.06.02.04	Provisão para Férias e 13º Salário	494.459	306.449
2.01.06.02.05	Provisões para Benefícios a Empregados	95.006	94.728
2.01.07	Passivos sobre Ativos Não-Correntes a Venda e Descontinuados	0	1.131.529
2.01.07.01	Passivos sobre Ativos Não-Correntes a Venda	0	1.131.529
2.02	Passivo Não Circulante	22.298.353	20.361.960
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	17.834.156	17.618.055
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	17.089.016	17.618.055
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	6.059.415	7.550.060

**DFs Consolidadas / Balanço Patrimonial Passivo****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/09/2019</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2018</b>
2.02.01.01.02	Em Moeda Estrangeira	11.029.601	10.067.995
2.02.01.02	Debêntures	745.140	0
2.02.02	Outras Obrigações	3.118.191	1.450.041
2.02.02.02	Outros	3.118.191	1.450.041
2.02.02.02.06	Fornecedores	13.743	12.803
2.02.02.02.07	Fornecedores Arrendamento Mercantil	1.839.731	167.041
2.02.02.02.08	Outras Obrigações	1.223.714	1.270.197
2.02.02.02.09	Instrumentos Financeiros Derivativos	41.003	0
2.02.03	Tributos Diferidos	88.884	65.774
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	88.884	65.774
2.02.04	Provisões	1.257.122	1.228.090
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	833.487	854.667
2.02.04.01.01	Provisões Fiscais	206.767	141.265
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	203.504	159.668
2.02.04.01.04	Provisões Cíveis	88.547	184.103
2.02.04.01.05	Passivos Contingentes	334.669	369.631
2.02.04.02	Outras Provisões	423.635	373.423
2.02.04.02.04	Provisões para Benefícios a Empregados	423.635	373.423
2.03	Patrimônio Líquido Consolidado	7.419.544	7.531.777
2.03.01	Capital Social Realizado	12.460.471	12.460.471
2.03.01.01	Capital Social	12.553.418	12.553.418
2.03.01.02	Gastos com Oferta Pública de Ações	-92.947	-92.947
2.03.02	Reservas de Capital	168.896	58.678
2.03.02.01	Ágio na Emissão de Ações	166.192	166.192
2.03.02.04	Opções Outorgadas	269.735	262.306
2.03.02.05	Ações em Tesouraria	-38.239	-56.676
2.03.02.07	Resultado na Alienação de Ações	-73.094	-73.094
2.03.02.08	Ágio na Aquisição de Participações de Não-Controladores	-40.534	-40.534
2.03.02.09	Aquisição de Participação de Não Controladores	-114.944	-199.296
2.03.02.10	Ganho/Perda na Alter.Part. Acionária - Controladas	-220	-220
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	-4.715.699	-4.279.003
2.03.08	Outros Resultados Abrangentes	-763.747	-1.275.519
2.03.08.01	Instrumentos Financeiros Derivativos	-553.137	-396.165
2.03.08.02	Instrumentos Financeiros - Valor Justo por Meio de Outros Resultados Abrangentes ("VJORA")	6.051	-98.451
2.03.08.03	Ajustes Acumulados de Conversão de Moeda Estrangeira	-198.689	-752.815
2.03.08.04	Ganhos (Perdas) Atuariais	-17.972	-28.088
2.03.09	Participação dos Acionistas Não Controladores	269.623	567.150

**DFs Consolidadas / Demonstração do Resultado****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/07/2019 à 30/09/2019</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2019 à 30/09/2019</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2018 à 30/09/2018</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2018 à 30/09/2018</b>
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	8.459.486	24.156.745	7.801.896	21.899.269
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-6.363.893	-18.452.433	-6.478.354	-18.601.973
3.03	Resultado Bruto	2.095.593	5.704.312	1.323.542	3.297.296
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-1.029.627	-3.550.107	-1.342.102	-3.784.631
3.04.01	Despesas com Vendas	-1.160.295	-3.552.367	-1.127.935	-3.266.459
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-141.729	-419.115	-147.369	-381.617
3.04.03	Perdas pela Não Recuperabilidade de Ativos	-16.238	-20.036	-7.307	-32.931
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	525.659	1.266.875	38.192	113.372
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-236.312	-823.727	-103.113	-231.289
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	-712	-1.737	5.430	14.293
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	1.065.966	2.154.205	-18.560	-487.335
3.06	Resultado Financeiro	-256.689	-1.324.276	-642.479	-1.884.496
3.06.01	Receitas Financeiras	1.449.182	2.017.446	374.451	1.295.772
3.06.02	Despesas Financeiras	-1.705.871	-3.341.722	-1.016.930	-3.180.268
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	809.277	829.929	-661.039	-2.371.831
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-363.672	-306.579	-198.519	-55.386
3.08.01	Corrente	-11.560	-98.398	48.944	-16.350
3.08.02	Diferido	-352.112	-208.181	-247.463	-39.036
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	445.605	523.350	-859.558	-2.427.217
3.10	Resultado Líquido de Operações Descontinuadas	-141.201	-906.323	47.105	86.310
3.11	Lucro/Prejuízo Consolidado do Período	304.404	-382.973	-812.453	-2.340.907
3.11.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	293.907	-384.203	-798.981	-2.351.802
3.11.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	10.497	1.230	-13.472	10.895
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	0,36216	-0,47347	-0,98484	-2,89897
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	ON	0,36216	-0,47347	-0,98484	-2,89897

**DFs Consolidadas / Demonstração do Resultado Abrangente****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/07/2019 à 30/09/2019</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2019 à 30/09/2019</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2018 à 30/09/2018</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2018 à 30/09/2018</b>
4.01	Lucro Líquido Consolidado do Período	304.404	-382.973	-812.453	-2.340.907
4.02	Outros Resultados Abrangentes	-337.940	438.898	-185.846	-584.191
4.02.01	Ganhos (Perdas) na Conversão para Moeda Estrangeira de Operações no Exterior	-83.722	534.114	-527.390	-613.020
4.02.03	Ganhos (Perdas) Sobre Aplicações Mensuradas ao VJORA	5.828	100.961	-19.251	-139.348
4.02.04	IR/CSLL Sobre Ganhos (Perdas) Não Realizadas Sobre Aplicações Mensuradas ao VJORA	-12.581	-48.952	6.605	23.841
4.02.05	Ganhos (Perdas) sobre Hedge de Fluxo de Caixa	-382.061	-238.584	169.742	-157.420
4.02.06	IR/CSLL sobre Ganhos (Perdas) Hedge de Fluxo de Caixa	129.774	81.581	-56.557	53.916
4.02.07	Ganhos Atuariais de Planos de Pensão e Benefícios Pós Emprego	7.253	15.899	5.947	16.923
4.02.08	IR/CSLL Sobre Ganhos Atuariais de Planos de Pensão e Benefícios Pós Emprego	-2.431	-6.121	-2.162	-6.303
4.02.11	Correção Monetária por Hiperinflação	0	0	237.220	237.220
4.03	Resultado Abrangente Consolidado do Período	-33.536	55.925	-998.299	-2.925.098
4.03.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	-65.338	75.076	-1.015.583	-3.027.603
4.03.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	31.802	-19.151	17.284	102.505

**DFs Consolidadas / Demonstração do Fluxo de Caixa - Método Indireto****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2019 à 30/09/2019</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2018 à 30/09/2018</b>
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	2.190.634	144.937
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	3.910.680	1.434.805
6.01.01.01	Lucro (Prejuízo) Líquido	523.350	-2.427.217
6.01.01.03	Depreciação e Amortização	1.116.508	714.662
6.01.01.04	Depreciação e Exaustão do Ativo Biológico	600.926	592.396
6.01.01.05	Resultado na Alienação e Baixas de Ativos	-2.925	18.180
6.01.01.06	Ganho em Ação Judicial Tributária	-1.174.376	0
6.01.01.08	Imposto sobre a Renda Diferidos	208.181	39.036
6.01.01.09	Provisão para Riscos Tributários, Cíveis e Trabalhistas	705.701	200.053
6.01.01.10	Resultado Financeiro Líquido	1.324.276	1.884.496
6.01.01.11	Resultado de Equivalência Patrimonial	1.737	-14.293
6.01.01.12	Provisão para Perdas nos Estoques	116.558	261.022
6.01.01.17	Outros	490.744	166.470
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-1.610.812	-1.372.443
6.01.02.01	Contas a Receber de Clientes	738.405	571.009
6.01.02.02	Estoques	-695.948	-939.258
6.01.02.03	Fornecedores	-358.497	-787.791
6.01.02.05	Fornecedores Risco Sacado	-251.950	185.663
6.01.02.06	Pagamentos de Provisão de Riscos Tributários Cíveis e Trabalhistas	-491.764	-253.770
6.01.02.07	Outros Ativos e Passivos Operacionais	311.241	670.993
6.01.02.11	Aplicações em Títulos Mensurados ao VJR	-92.911	-148.801
6.01.02.12	Resgate de Títulos Mensurados ao VJR	29.701	13.429
6.01.02.13	Pagamento de Juros	-909.814	-858.309
6.01.02.14	Pagamento de Imposto de Renda e Contribuição Social	-90	-296
6.01.02.15	Dividendos e Juros sobre Capital Próprio Recebidos	15.551	10.910
6.01.02.16	Ativos Biológicos Circulantes	-44.356	30.563
6.01.02.17	Juros Recebidos	139.620	133.215
6.01.03	Outros	-109.234	82.575
6.01.03.01	Caixa Líquido (Aplicado) Gerado nas Atividades Operacionais das Operações Descontinuadas	-109.234	82.575
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	1.467.666	-1.310.648
6.02.01	Aplicações em Títulos Mensurados ao Custo Amortizado	-15.362	-213.697
6.02.02	Resgate de Títulos Mensurados ao Custo Amortizado	95.638	156.620
6.02.03	Aplicações em Títulos Mensurados ao VJORA	0	-5.035
6.02.04	Resgate de Títulos Mensurados ao VJORA	264.965	140.886
6.02.05	Resgate (Aplicação) em Caixa Restrito	256.442	-283.582
6.02.06	Aplicações no Imobilizado	-271.127	-437.831
6.02.07	Recebimento pela Venda do Imobilizado e Investimento	187.110	46.104
6.02.09	Aplicações no Intangível	-54.621	-17.045
6.02.10	Aplicações no Ativo Biológico Não-Circulante	-597.942	-639.571
6.02.11	Alienação (aquisição) de Participação em Empreendimentos Controlados em Conjunto e Coligadas	-2.728	5.104
6.02.16	Caixa Líquido (Aplicado) Gerado nas Atividades de Investimento das Operações Descontinuadas	1.605.291	-62.601
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-2.612.716	-521.934

**DFs Consolidadas / Demonstração do Fluxo de Caixa - Método Indireto****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2019 à 30/09/2019</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2018 à 30/09/2018</b>
6.03.01	Captações de financiamentos	4.964.243	5.520.639
6.03.02	Pagamento de financiamentos	-6.992.161	-5.851.703
6.03.09	Aquisição de Participação Minoritária	-183.672	0
6.03.10	Caixa líquido Gerado (Aplicado) nas Atividades Financiamento das Operações Descontinuadas	1.567	-116.711
6.03.11	Arrendamento Mercantil	-402.693	-74.159
6.04	Varição Cambial s/ Caixa e Equivalentes	124.653	100.911
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	1.170.237	-1.586.734
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	5.036.011	6.010.829
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	6.206.248	4.424.095

**DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2019 à 30/09/2019****(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	12.460.471	58.678	0	-4.279.003	-1.275.519	6.964.627	567.150	7.531.777
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	12.460.471	58.678	0	-4.279.003	-1.275.519	6.964.627	567.150	7.531.777
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	110.218	0	0	0	110.218	-278.376	-168.158
5.04.03	Opções Outorgadas Reconhecidas	0	25.866	0	0	0	25.866	0	25.866
5.04.06	Dividendos	0	0	0	0	0	0	-1.552	-1.552
5.04.13	Aquisição de Participação de Não Controladores	0	84.352	0	0	0	84.352	-276.824	-192.472
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	-436.696	511.772	75.076	-19.151	55.925
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	-384.203	0	-384.203	1.230	-382.973
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	-52.493	511.772	459.279	-20.381	438.898
5.05.02.01	Ajustes de Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	-238.553	-238.553	-31	-238.584
5.05.02.02	Tributos s/ Ajustes Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	81.581	81.581	0	81.581
5.05.02.06	Ganhos Não Realizados Sobre Aplicações ao VJORA	0	0	0	0	153.454	153.454	0	153.454
5.05.02.07	Tributos s/ Ganhos não Realizados s/ Aplicações ao VJORA	0	0	0	0	-48.952	-48.952	0	-48.952
5.05.02.08	Ganhos Atuariais de Planos de Pensão e Benefícios Pós Emprego	0	0	0	0	10.116	10.116	-338	9.778
5.05.02.09	Ajustes Acumulados de Conversão de Moeda Estrangeira	0	0	0	0	554.126	554.126	-20.012	534.114
5.05.02.10	Perda na Realização de Aplicações ao VJORA	0	0	0	-52.493	0	-52.493	0	-52.493
5.07	Saldos Finais	12.460.471	168.896	0	-4.715.699	-763.747	7.149.921	269.623	7.419.544

**DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2018 à 30/09/2018****(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	12.460.471	43.614	101.367	0	-1.405.241	11.200.211	512.571	11.712.782
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	444.027	0	444.027	0	444.027
5.02.01	Adoção do IFRS 9	0	0	0	-15.696	0	-15.696	0	-15.696
5.02.02	Correção Monetária por Hiperinflação	0	0	0	459.723	0	459.723	0	459.723
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	12.460.471	43.614	101.367	444.027	-1.405.241	11.644.238	512.571	12.156.809
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	8.580	0	0	0	8.580	0	8.580
5.04.03	Opções Outorgadas Reconhecidas	0	4.120	0	0	0	4.120	0	4.120
5.04.05	Ações em Tesouraria Vendidas	0	4.460	0	0	0	4.460	0	4.460
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	-2.415.778	-611.825	-3.027.603	102.505	-2.925.098
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	-2.351.802	0	-2.351.802	10.895	-2.340.907
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	-63.976	-611.825	-675.801	91.610	-584.191
5.05.02.01	Ajustes de Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	-157.420	-157.420	0	-157.420
5.05.02.02	Tributos s/ Ajustes Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	53.916	53.916	0	53.916
5.05.02.06	Perdas não Realizadas sobre Aplicações ao VJORA	0	0	0	0	-75.372	-75.372	0	-75.372
5.05.02.07	Tributos s/ Ganhos não Realizados s/ Aplicações ao VJORA	0	0	0	0	23.841	23.841	0	23.841
5.05.02.08	Ganhos Atuariais de Planos de Pensão e Benefícios Pós Emprego	0	0	0	0	10.620	10.620	0	10.620
5.05.02.09	Ajustes Acumulados de Conversão de Moeda Estrangeira	0	0	0	0	-704.630	-704.630	91.610	-613.020
5.05.02.10	Perda na Realização de Aplicações Mensuradas ao VJORA	0	0	0	-63.976	0	-63.976	0	-63.976
5.05.02.11	Correção Monetária por Hiperinflação	0	0	0	0	237.220	237.220	0	237.220
5.07	Saldos Finais	12.460.471	52.194	101.367	-1.971.751	-2.017.066	8.625.215	615.076	9.240.291

**DFs Consolidadas / Demonstração do Valor Adicionado****(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual	Acumulado do Exercício
		01/01/2019 à 30/09/2019	Anterior 01/01/2018 à 30/09/2018
7.01	Receitas	27.637.980	24.587.942
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	26.751.314	24.340.014
7.01.02	Outras Receitas	644.595	-128.766
7.01.03	Receitas refs. à Construção de Ativos Próprios	247.871	438.402
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	-5.800	-61.708
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-16.818.154	-17.256.874
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-14.310.037	-14.792.378
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-2.573.130	-2.534.502
7.02.03	Perda/Recuperação de Valores Ativos	65.013	70.006
7.03	Valor Adicionado Bruto	10.819.826	7.331.068
7.04	Retenções	-1.717.434	-1.307.058
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-1.717.434	-1.307.058
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	9.102.392	6.024.010
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	2.015.395	1.313.755
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	-1.737	14.293
7.06.02	Receitas Financeiras	2.017.446	1.295.772
7.06.03	Outros	-314	3.690
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	11.117.787	7.337.765
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	11.117.787	7.337.765
7.08.01	Pessoal	3.895.701	3.544.737
7.08.01.01	Remuneração Direta	2.938.980	2.652.951
7.08.01.02	Benefícios	770.667	712.859
7.08.01.03	F.G.T.S.	186.054	178.927
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	3.210.451	2.792.017
7.08.02.01	Federais	1.659.123	1.381.627
7.08.02.02	Estaduais	1.516.801	1.381.256
7.08.02.03	Municipais	34.527	29.134
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	3.488.285	3.428.228
7.08.03.01	Juros	3.356.494	3.192.920
7.08.03.02	Aluguéis	131.791	235.308
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	523.350	-2.427.217
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	510.939	-2.453.121
7.08.04.04	Part. Não Controladores nos Lucros Retidos	12.411	25.904

# RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO DOS RESULTADOS DO TERCEIRO TRIMESTRE DE 2019



## Valor de Mercado

R\$29,2 bi – US\$7,1 bi

## Cotações

BRFS3 R\$35,96 – BRFS

US\$8,72

Base: 07.11.2019

## Ações emitidas:

812.473.246 ações ON

713.446 ações em

tesouraria

Base: 30/09/2019

## Teleconferência

Sexta-feira,

08/11/2019

10h00 BRT

8h00 US ET

## Dial-in

Brasil:

+55 11 4210-1803 ou

+55 11 3181-8565

Estados Unidos:

+1 844 204-8942 ou

+1 412 717 9627

## Contatos RI:

Carlos Alberto Moura

Diretor Vice-Presidente

Financeiro e de

Relações com

Investidores

## Eduardo Takeiti

Diretor de Relações

com Investidores

## Pedro Bueno

Gerente de Relações

com Investidores

+55 11 2322 5377

acoes@brf-br.com

São Paulo, 8 de novembro de 2019 – A BRF S.A. (B3: BRFS3; NYSE:BRF) – “BRF” ou “Companhia” divulga seus resultados do 3º Trimestre de 2019 (3T19). Os comentários aqui incluídos referem-se aos resultados em reais, conforme a legislação societária brasileira e as práticas adotadas no Brasil, já em conformidade com as normas internacionais de contabilidade (IFRS), cujas comparações têm como base os mesmos períodos de 2018, conforme indicado. Os comentários incluem também a adoção do IFRS16, que alterou o tratamento da contabilização das operações de arrendamento mercantil, sendo que a Companhia optou pela abordagem retrospectiva modificada e sem a reapresentação de períodos comparativos.

## DESTAQUES OPERACIONAIS (Operações Continuadas)

### • CONSOLIDADO

- **Receita líquida de R\$8.459 milhões no 3T19, +8,4% a/a;**
- **EBITDA Ajustado de R\$1.609 milhões no 3T19, +178,1% a/a;** inclui ganho líquido de R\$467 milhões referente a ações tributárias. Excluindo-se esse ganho, o EBITDA Ajustado totalizaria R\$1.142 milhões;
- **Margem EBITDA Ajustada de 19,0% no 3T19, +11,6 p.p. a/a;** excluindo-se o ganho líquido das ações tributárias, a margem EBITDA Ajustada seria de 13,5%;
- **Lucro líquido de R\$445,6 milhões no 3T19** nas operações continuadas e lucro líquido total societário de R\$304,4 milhões no 3T19, comparado com prejuízo de R\$812,4 milhões no 3T18.

### • SEGMENTO BRASIL

- **Receita Líquida de R\$4.382 milhões no 3T19, +6,3% a/a;**
- **EBITDA Ajustado de R\$1.008 milhões no 3T19, +153,1% a/a;** excluindo-se o ganho líquido das ações tributárias, o EBITDA Ajustado totalizaria R\$541 milhões;
- **Margem EBITDA Ajustada de 23,0% no 3T19, +13,3 p.p. a/a;** excluindo-se o ganho líquido das ações tributárias, a margem EBITDA Ajustada seria de 12,3%;

### • SEGMENTO INTERNACIONAL

- **Receita Líquida de R\$3.796 milhões no 3T19, +10,6% a/a;**
- **EBITDA Ajustado de R\$678 milhões no 3T19, +193,7% a/a;**
- **Margem EBITDA Ajustada de 17,9% no 3T19, +11,1 p.p. a/a.**

## DESTAQUES FINANCEIROS

- **Geração de caixa operacional de R\$1.364 milhões no 3T19;**
- **Alavancagem líquida (dívida líquida/ EBITDA Ajustado) de 2,90x no 3T19;**
- **Posição de caixa de aproximadamente R\$7,7 bilhões no final do 3T19;**
- **Ciclo financeiro de 18,1 dias no fim do 3T19, redução de 10,1 dias vs. 3T18.**

## Comentário do Desempenho

### Disclaimer

As declarações contidas neste relatório relativas às perspectivas dos negócios da Companhia, projeções e ao seu potencial de crescimento constituem-se em meras previsões e foram baseadas nas expectativas da Administração em relação ao futuro da Companhia. Essas expectativas são altamente dependentes de mudanças no mercado e no desempenho econômico geral do país, do setor e do mercado internacional; estando, portanto, sujeitas a mudanças.

## MENSAGEM DA ADMINISTRAÇÃO

Prezados(as) Senhores(as),

Os resultados do terceiro trimestre de 2019 (3T19) demonstram a recuperação, evolução e consolidação dos fundamentos do nosso negócio. Reportamos EBITDA Ajustado de R\$1.609 milhões, com margem EBITDA ajustada de 19%. Neste período, registramos um ganho tributário referente à exclusão do ICMS da base de cálculo do PIS/COFINS, no valor de R\$467 milhões, fruto de uma ação transitada em julgado em favor da Companhia. Ainda que desconsiderássemos esse ganho, o EBITDA Ajustado no 3T19 totalizaria R\$1.142 milhões, praticamente o dobro do valor registrado no 3T18, com margem EBITDA ajustada de aproximadamente 14%. Esse resultado reflete a estratégia de rentabilização da operação no segmento Brasil, os efeitos da peste suína africana na Ásia e a priorização de países e canais mais rentáveis no mercado internacional, comprovando a sustentação de um novo patamar de rentabilidade e em linha com o Plano Estratégico divulgado no ano passado. Como consequência da manutenção de um cenário mais equilibrado entre oferta e demanda no setor de proteínas, continuamos observando uma trajetória de crescimento no preço médio de venda em relação ao mesmo período do ano passado, com consequente transmissão para as nossas margens operacionais.

Em nosso segmento Brasil, apresentamos retomada de volumes e crescemos cerca de 8% em relação ao segundo trimestre de 2019 (2T19), praticamente atingindo o mesmo patamar do ano passado. Mesmo considerando certo arrefecimento dos preços de frango *in natura* no mercado doméstico de aproximadamente 4% t/t<sup>1</sup>, conseguimos manter nosso preço médio de venda estável em relação ao trimestre anterior. Vale lembrar que o mercado *in natura* representa aproximadamente 30% do volume comercializado no mercado doméstico, sendo o frango 80% desse total. Dessa forma, confirmamos a nossa estratégia de recuperação de rentabilidade nas categorias de processados, que pode ser verificado pelo aumento de mais de 35% no EBITDA Ajustado ex-ICMS do segmento, com margem de mais de 12%. Esse desempenho é fruto da coerência da nossa estratégia comercial e da solidez de nossas marcas.

No mercado Halal, após o pico de demanda sazonal do 2T19 em função das celebrações do Ramadã, mantivemos nossa ampla liderança mesmo com certo arrefecimento de volumes e margens comparado com o trimestre anterior. Os volumes se mantiveram similares aos do mesmo trimestre de 2018, que conjuntamente com a elevação da taxa de câmbio, favoreceram o atingimento de uma margem EBITDA Ajustada de 14%, aproximadamente.

Adicionalmente, para reforçar nossa atuação e presença no mercado saudita, acabamos de anunciar ao mercado a assinatura de um memorando de entendimentos com a *Saudi Arabian Government Investment Authority* – SAGIA para a construção de uma planta de processados de frango na Arábia Saudita. Essa iniciativa consolida a posição da BRF no mercado saudita, onde atuamos desde meados da década de 1970 por meio da marca Sadia, líder no setor de alimentos em várias categorias. O portfólio da nova planta vai incluir produtos de alto valor agregado, como cortes empanados e marinados de frango, hambúrgueres, salsichas, entre outros.

<sup>1</sup> Indicador CEPEA/ESALQ para frango inteiro congelado no Estado de SP. Média de R\$4,74/kg no 2T19 para R\$4,56/kg no 3T19, respectivamente.

Já nos Outros Mercados Internacionais, especialmente na Ásia, apresentamos volume comercializado cerca de 5% superior ao realizado no mesmo trimestre do ano anterior e em linha com o 2T19. Os anúncios de habilitações de novas plantas para o mercado chinês ocorreram somente no final de setembro e em novembro, sem efeito significativo sobre os resultados do 3T19. Ainda assim, os preços médios de venda apresentaram uma forte expansão de 32% a/a e 7% t/t, contribuindo para o alcance da margem EBITDA ajustada para 23% nesse segmento.

Em relação à China, continuamos observando os efeitos nefastos da peste suína africana na Ásia. Dados mais recentes<sup>2</sup> apontam para reduções superiores à 40% no estoque de suínos, de matrizes e oferta de leitões naquele país. Como reflexo dessas reduções na disponibilidade de animais, os preços de suínos vivos, de matrizes e de leitões chineses também têm se comportado de forma acentuada. Trata-se, sem dúvida nenhuma, da pior crise da história da suinocultura no mundo. Temos trabalhado incansavelmente, em conjunto com as autoridades brasileiras e chinesas, na habilitação de novas plantas. Conforme mencionando anteriormente, em setembro de 2019, a autoridade chinesa anunciou a habilitação de 25 plantas brasileiras para exportação para aquele mercado, das quais duas pertencem à BRF: uma de suínos e outra de aves. Com isso, totalizamos 9 plantas habilitadas para atendimento da China, sendo 2 de suínos e 7 de aves. Em novembro, o governo chinês também habilitou 7 plantas para exportação de Miúdos para o país. As habilitações foram concebidas para estabelecimentos de Santa Catarina já habilitados para exportar algum tipo de carne suína, sendo que uma, a planta de Campos Novos, pertence a BRF. A Companhia segue comprometida com os esforços de ampliar o número de estabelecimentos aprovados e aumentar nossos volumes embarcados para aquele país.

A seguir, exibimos um quadro-resumo com a evolução do nosso resultado operacional e financeiro:

Op. Continuadas – R\$mm	1T18	2T18	3T18	4T18	1T19	2T19	3T19
Volumes (Mil, Toneladas)	1.085	1.083	1.120	1.153	1.006	1.090	1.104
<b>Receita Líquida</b>	<b>7.031</b>	<b>7.067</b>	<b>7.802</b>	<b>8.289</b>	<b>7.359</b>	<b>8.338</b>	<b>8.459</b>
Margem Bruta	19,6%	8,4%	17,0%	18,9%	20,6%	25,1%	24,8%
<b>EBITDA Ajustado</b>	<b>685</b>	<b>356</b>	<b>579</b>	<b>843</b>	<b>748</b>	<b>1.547</b>	<b>1.609</b>
Margem EBITDA Ajustada	9,7%	5,0%	7,4%	10,2%	10,2%	18,6%	19,0%
<b>EBITDA Ajustado ex-ICMS</b>	<b>685</b>	<b>356</b>	<b>579</b>	<b>617</b>	<b>748</b>	<b>1.219</b>	<b>1.142</b>
Margem EBITDA Ajustado ex-ICMS (%)	9,7%	5,0%	7,4%	7,4%	10,2%	14,6%	13,5%
<b>Resultado Líquido</b>	<b>(133)</b>	<b>(1.435)</b>	<b>(860)</b>	<b>313</b>	<b>(113)</b>	<b>191</b>	<b>446</b>
Dívida Líquida/EBITDA Aj. 12M*	4,44x	5,69x	6,74x	5,12x	5,64x	3,74x	2,90x

\* Conforme ajustes divulgados em cada um dos trimestres.

A expansão do nosso EBITDA Ajustado é decorrência ainda dos ajustes operacionais da nossa cadeia de produção, da otimização da gestão dos nossos estoques de matérias-primas congeladas, dos desinvestimentos em regiões com baixo desempenho e de uma execução comercial com foco na recuperação da rentabilidade. Esses fatores, associados à continuidade das ações de melhoria no ciclo financeiro, proporcionaram a redução do endividamento líquido em relação ao segundo trimestre de 2019, ainda que considerados os efeitos negativos da valorização da cotação do dólar no período, de R\$3,83/US\$ em junho para R\$4,16/US\$ em setembro de 2019.

Merece destaque também a execução bem sucedida de nosso *liability management*, realizada durante o mês de setembro, onde: (i) resgatamos e recomparamos cerca de US\$675 milhões em *bonds* com prazos de vencimento entre 2020 e 2024; (ii) emitimos novos *bonds* no montante de US\$750 milhões e prazo de 10 anos; (iii) negociamos a extensão de cerca de R\$1,6 bilhão em linhas de financiamento com o Banco Bradesco, cujo prazo médio saiu de 2,7 anos para 6,5 anos; e (iv) realizamos o pré-pagamento de aproximadamente R\$700 milhões com o Banco Santander. Vale salientar a expressiva demanda apresentada pela nova emissão de *bonds* da Companhia, que atingiu aproximadamente 7,5x a oferta, demonstrando a confiança dos investidores nos bons fundamentos e no bom desempenho recente da Companhia. Como resultado, estendemos o prazo médio do nosso endividamento de 3,2 anos em junho para 4,4 anos em setembro de 2019, readequando o perfil da dívida à estrutura do nosso negócio

<sup>2</sup> Ministério da Agricultura da China, consultoria Boyar e Bloomberg – Set/19.

e mitigando ainda mais os riscos de refinanciamento. Em termos de liquidez, encerramos o 3T19 com uma posição de caixa de aproximadamente R\$ 7,7 bilhões.

A combinação da expansão do EBITDA Ajustado dos últimos 12 meses com a redução do endividamento proporcionou impacto direto na nossa alavancagem financeira líquida, medida pela razão entre dívida líquida e EBITDA Ajustado, que encerrou o 3T19 em 2,90x, uma expressiva redução comparada a 6,74x reportada há um ano atrás e antecipando em um trimestre o alcance do patamar do nosso *guidance* de 3,15x para o final de 2019. Ainda que excluíssemos os efeitos positivos da adoção do IFRS16 no EBITDA Ajustado dos últimos 12 meses, nossa alavancagem financeira líquida seria de 3,21x. Assim, a Companhia atualizou o seu *guidance* de alavancagem para cerca de 2,75x ao final de 2019.

Em relação ao cenário de grãos, temos acompanhado os recentes desdobramentos nas negociações comerciais entre EUA e China e seus impactos nos mercados de *commodities*. Cada fato novo nessa negociação impacta nos preços do mercado, trazendo volatilidade e incertezas em relação ao direcionamento de preços. Também observamos alguns eventos climáticos, que têm prejudicado a colheita de milho americana. No Brasil, a colheita da safra 2018/19 apresentou exuberância na produtividade e no volume colhido, segundo levantamento da Companhia Nacional de Abastecimento – CONAB em outubro, atingindo o recorde histórico para a safra de milho brasileira, favorecendo a oferta física do produto. Todavia, as recentes tensões comerciais, associadas a uma taxa de câmbio desvalorizada, têm favorecido o mercado de exportação do milho brasileiro, pressionando as cotações internas. Também atravessamos alguns eventos climáticos pontuais no Brasil, atrasando a semeadura da safra de soja, o que pode deslocar a janela ideal para o plantio da safra de milho que será colhida no 2º semestre de 2020, adicionando certa volatilidade na precificação. A Companhia segue com sua abordagem prudencial e orientada para a sustentação de sua demanda futura de *commodities*, utilizando-se de sua política de risco como instrumento para garantir adequadamente o suprimento físico de grãos para suas atividades, sem propósito especulativo. Ainda assim, os índices mais recentes do custo teórico de produção de frangos e suínos<sup>3</sup> apresentam quedas anuais de cerca de 2% e 5%, respectivamente.

No tema da Inovação, mantemos o foco no desenvolvimento e no lançamento de novos produtos como um dos principais indutores de crescimento de volume e rentabilidade. Nesse último trimestre, realizamos o lançamento de quatro novos cortes de suínos temperados e prontos para o preparo da linha “Na Brasa” da Perdigão. Seguimos investindo em nossas marcas, aumentando a exposição, trabalhando o posicionamento e o reconhecimento. Segundo a *Brand Finance*, consultoria internacional de avaliação de negócios, a Sadia foi considerada a marca brasileira mais valiosa no setor de alimentos. No Prêmio Top of Mind, as marcas Sadia, Qualy e Deline foram mais uma vez agraciadas com premiações em várias categorias.

Com relação à nossa gente, realizamos nos últimos meses diversos fóruns multidisciplinares com nossas lideranças e em diversos níveis de nossa estrutura, abrindo espaço para que todos contribuam com a construção da Essência BRF. Temos convicção absoluta de que este conjunto de elementos, que compõem a Essência BRF, será capaz de fortalecer nossa cultura e construir uma organização de alto desempenho. Também definimos o nosso propósito, que é oferecer alimentos de qualidade, saborosos e práticos, para pessoas no mundo todo, de um jeito sustentável.

Seguimos confiantes com o desenvolvimento da BRF. Expressamos aqui nossos agradecimentos aos colaboradores, integrados e fornecedores pelo comprometimento, energia e dedicação que nos permitiram alcançar esses resultados, bem como aos nossos clientes, consumidores e acionistas pelo interesse e confiança depositados em nossa organização. Com segurança, qualidade e integridade, consolidaremos nossos fundamentos, gerando crescimento sustentável e rentabilidade superior ao nosso negócio.

**Lorival Nogueira Luz Jr.**

<sup>3</sup> Central de Inteligência de Aves e Suínos – EMBRAPA: ICPFrango/Embrapa e ICPSuíno/Embrapa – Set/19.

Diretor Presidente Global

## DESTAQUES

### Principais Indicadores Financeiros

A Companhia destaca que a partir de 01.01.19 adotou o CPC 06 (R2) / **IFRS16**, cujo impacto foi de **R\$144 milhões no EBITDA do 3T19**. Essa norma contábil alterou o tratamento do arrendamento mercantil, sendo que a Companhia optou pela abordagem retrospectiva modificada e sem a representação de períodos comparativos. Maiores detalhes encontram-se na Nota Explicativa 3.1 das Informações Trimestrais (ITR).

**Exclusão do ICMS da base de cálculo de PIS/COFINS:** durante o 3T19, a Companhia registrou ganhos nas rubricas Outros Resultados Operacionais no montante de R\$467 milhões e R\$515 milhões em Receitas Financeiras. Esses ganhos são decorrentes de uma decisão judicial favorável à Sadia S.A., que reconheceu o direito de excluir o ICMS da base de cálculo do PIS/COFINS, conforme detalhado na Nota Explicativa 11 das Informações Trimestrais (ITR).

Destaque	3T19	3T18	Var a/a	2T19	Var t/t
Volumes (Mil, Toneladas)	1.104	1.120	(1,4%)	1.090	1,28%
<b>Receita Líquida</b>	<b>8.459</b>	<b>7.802</b>	<b>8,4%</b>	<b>8.338</b>	<b>1,5%</b>
Preço Médio (R\$/kg)	7,66	6,97	10,0%	7,65	0,2%
CPV	(6.364)	(6.478)	(1,8%)	(6.246)	1,9%
<b>Lucro Bruto</b>	<b>2.096</b>	<b>1.324</b>	<b>58,3%</b>	<b>2.092</b>	<b>0,2%</b>
Margem Bruta	24,8%	17,0%	7,8 p.p.	25,1%	(0,3) p.p.
<b>Lucro (Prejuízo) Líquido - Op. Continuadas</b>	<b>446</b>	<b>(860)</b>	<b>n.m.</b>	<b>191</b>	<b>133,3%</b>
Margem Líquida - Op. Continuadas (%)	5,3%	(11,0%)	16,3 p.p.	2,3%	3,0 p.p.
<b>Lucro (Prejuízo) Líquido - Total societário</b>	<b>304</b>	<b>(812)</b>	<b>n.m.</b>	<b>325</b>	<b>(6,3%)</b>
Margem Líquida - Total (%)	3,6%	(9,3%)	12,9 p.p.	3,7%	(0,1) p.p.
<b>EBITDA Ajustado</b>	<b>1.609</b>	<b>579</b>	<b>178,1%</b>	<b>1.547</b>	<b>4,0%</b>
Margem EBITDA Ajustado (%)	19,0%	7,4%	11,6 p.p.	18,6%	0,5 p.p.
<b>EBITDA Ajustado ex-ICMS</b>	<b>1.142</b>	<b>579</b>	<b>97,4%</b>	<b>1.219</b>	<b>(6,3%)</b>
Margem EBITDA Ajustado ex-ICMS (%)	13,5%	7,4%	6,1 p.p.	14,6%	(1,1) p.p.
<b>Geração (Consumo) de Caixa</b>	<b>1.364</b>	<b>(318)</b>	<b>n.m.</b>	<b>1.373</b>	<b>(0,6%)</b>
Dívida Líquida	(13.785)	(16.323)	(15,5%)	(13.900)	(0,8%)
<b>Alavancagem (Div.Líquida/EBITDA Aj. 12M)</b>	<b>2,90</b>	<b>6,74</b>	<b>(57,0%)</b>	<b>3,74</b>	<b>(22,5%)</b>

### Destaque do Trimestre e Eventos Subsequentes

- Emissão de US\$750 milhões em *Senior Notes*, com vencimento em janeiro de 2030 e remuneradas à taxa de 4,875% ao ano, sendo os juros pagos semestralmente a partir de janeiro de 2020. Os recursos captados através dessa emissão foram utilizados para repagar parte das dívidas das 5,875% *Senior Notes* com vencimento em 2022, as 2,750% *Senior Notes* com vencimento em 2022, as 3,95% *Senior Notes* com vencimento em 2023 e as 4,75% *Senior Notes* com vencimento em 2024. Além disso, a Companhia realizou o resgate total antecipado dos *Bonds* com vencimento em 2020 e juros de 7,250% pelo valor total de, aproximadamente, US\$86,1 milhões, que serão pagos em novembro.
- Refinanciamento de linhas de crédito contratadas com o Banco Bradesco no montante de aproximadamente R\$1,6 bilhão, visando o alongamento do prazo médio dessas linhas de 2,7 anos para 6,5 anos. Adicionalmente, a Companhia realizou o pré-pagamento de parte das linhas de financiamento rural, junto ao Banco Santander, no montante de R\$700 milhões e vencimento no início de 2020.

## Comentário do Desempenho

- Habilitação de 2 plantas para exportação ao mercado chinês, sendo uma de frango e uma de suínos, ambas localizadas em Lucas do Rio Verde-MT. As plantas têm capacidade de abate diária de aproximadamente 300 mil aves e 5 mil suínos. Adicionalmente, a planta de Campos Novos, que já era habilitada para exportação de carne suína, obteve autorização para exportar miúdos ao país.
- Assinatura de Memorando de Entendimento (MOU) com a *Saudi Arabian General Investment Authority (SAGIA)* contemplando a construção e operação de uma unidade de processamento de produtos de frango na Arábia Saudita. A Companhia estima o valor do investimento em aproximadamente US\$120 milhões.
- Nomeação do Sr. Carlos Alberto Bezerra de Moura para a Vice-Presidência Financeira e de Relações com Investidores.
- Alienação da totalidade das ações detidas pela BRF na sociedade SATS BRF, empresa responsável por processamento e distribuição de alimentos em Singapura, pelo montante de SG\$17 milhões (dólares singapurianos), cerca de R\$51 milhões.
- Mantendo inovação como um dos principais propulsores de crescimento de volume e rentabilidade, a Perdigão ampliou sua linha de produtos “Na Brasa”, com quatro novos cortes de suínos temperados e prontos para o preparo.
- Sadia foi considerada a marca brasileira mais valiosa no setor de alimentos, de acordo com a Brand Finance, consultoria internacional de avaliação de negócios.
- Nossas marcas Sadia, Qualy e Deline foram destaques no prêmio Top of Mind, o mais importante e respeitado prêmio de lembrança de marca no país. Sadia recebeu o prêmio na categoria de pratos congelados, Qualy na categoria Top Margarina e Deline na categoria Top of Mind região Norte.

## Comentário do Desempenho

## DESEMPENHO OPERACIONAL

## SEGMENTO BRASIL

As marcas mais valiosas de alimentos do país

Segmento Brasil	3T19	3T18	Var a/a	2T19	Var t/t
<b>Volumes (Mil, Toneladas)</b>	<b>559</b>	<b>569</b>	<b>(1,7%)</b>	<b>519</b>	<b>7,7%</b>
Aves (In Natura)	127	130	(2,2%)	122	4,1%
Suínos e outros (In Natura)	28	30	(6,3%)	29	(3,1%)
Processados	404	409	(1,1%)	368	9,7%
<b>Receita Operacional Líquida (R\$, Milhões)</b>	<b>4.382</b>	<b>4.123</b>	<b>6,3%</b>	<b>4.082</b>	<b>7,4%</b>
<i>Preço médio (R\$/Kg)</i>	<i>7,84</i>	<i>7,25</i>	<i>8,1%</i>	<i>7,86</i>	<i>(0,3%)</i>
<i>CPV</i>	<i>(3.305)</i>	<i>(3.253)</i>	<i>1,6%</i>	<i>(3.100)</i>	<i>6,6%</i>
<b>Lucro Bruto (R\$, Milhões)</b>	<b>1.077</b>	<b>870</b>	<b>23,7%</b>	<b>982</b>	<b>9,7%</b>
<i>Margem Bruta (%)</i>	<i>24,6%</i>	<i>21,1%</i>	<i>3,5 p.p.</i>	<i>24,0%</i>	<i>0,5 p.p.</i>
<b>EBITDA Ajustado (R\$, Milhões)</b>	<b>1.008</b>	<b>398</b>	<b>153,1%</b>	<b>790</b>	<b>27,5%</b>
<i>Margem EBITDA Ajustado (%)</i>	<i>23,0%</i>	<i>9,7%</i>	<i>13,3 p.p.</i>	<i>19,4%</i>	<i>3,6 p.p.</i>
<b>EBITDA Ajustado ex-ICMS (R\$, Milhões)</b>	<b>541</b>	<b>398</b>	<b>35,8%</b>	<b>462</b>	<b>17,0%</b>
<i>Margem EBITDA Ajustado ex-ICMS (%)</i>	<i>12,3%</i>	<i>9,7%</i>	<i>2,7 p.p.</i>	<i>11,3%</i>	<i>1,0 p.p.</i>

## 3T19 x 3T18

A Receita Líquida do Segmento Brasil cresceu 6,3% a/a no 3T19, fruto da estratégia de melhoria da rentabilidade da operação e da melhor execução comercial. Neste período, o volume comercializado totalizou 559 mil toneladas, ligeira queda de 1,7% a/a. Vale notar que esse movimento foi mais acentuado no segmento *in natura* (-3,0% a/a), em função da intensificação das vendas dessa categoria na segunda metade do ano passado como iniciativa para equalização dos estoques naquele período, auxiliando-nos na redução do nível de matéria-prima congelada.

Esse desempenho favorável no preço médio de venda, atrelado a um melhor mix de canais e de produtos, foram mais que suficientes para compensar o aumento de 3,3% a/a do custo médio unitário, consequência de menores volumes de produção durante o 3T19, que impactaram na diluição da parcela fixa do custo, e maiores gastos com pessoal, manutenção e energia elétrica. Desse modo, a margem bruta expandiu 3,5 p.p. na comparação anual, atingindo 24,6% no 3T19, o melhor resultado dos últimos 3 anos.

As despesas com vendas, gerais e administrativas cresceram 10,4% a/a em função de maiores despesas judiciais no montante de R\$57 milhões no período, decorrentes da finalização de processos trabalhistas ingressados até 2017. Importante reiterar que a Companhia registrou um ganho de R\$467 milhões relacionado à exclusão do ICMS da base de PIS/COFINS no EBITDA Ajustado do Segmento Brasil. Se excluíssemos esse efeito, o EBITDA Ajustado seria de R\$541 milhões (+35% a/a) no 3T19, apresentando margem EBITDA Ajustada de 12,3% (+2,7 p.p. a/a). Adicionalmente, a adoção do IFRS16 representou um montante de R\$74 milhões no EBITDA Ajustado no 3T19.

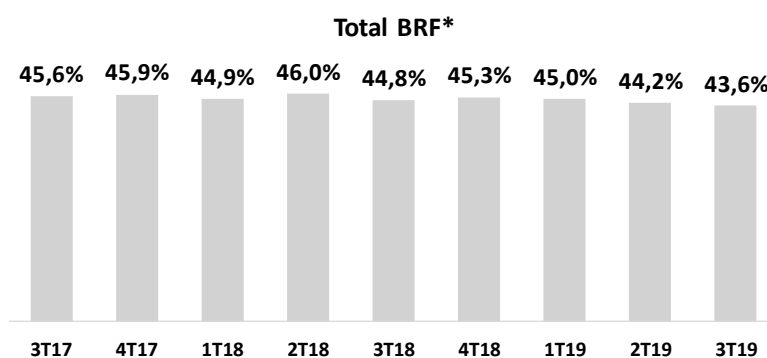


### Market Share

Ao final do 3T19, a Companhia atingiu 43,6% de *market share* em termos de valor consolidado, queda de 1,2 p.p. a/a., fruto da estratégia de rentabilização da operação via reposicionamento de preços e racionalização de investimentos diretos para o canal do varejo.

Os destaques positivos ficaram para as categorias de Frios e Margarinas, que cresceram 0,6 p.p. a/a e 1,3 p.p. a/a, respectivamente. O desempenho positivo na categoria de Frios deve-se à melhor execução comercial, principalmente no pequeno varejo, cujo crescimento foi de 3,3 p.p. a/a. Na categoria de Margarinas, o destaque foi a marca Qualy. Mesmo com os reposicionamentos de preços realizados ao longo dos últimos trimestres, ganhamos participação de mercado em todos os canais quando comparado ao mesmo período do ano passado, fruto da força da marca e da assertividade nas campanhas de marketing que temos realizado em 2019.

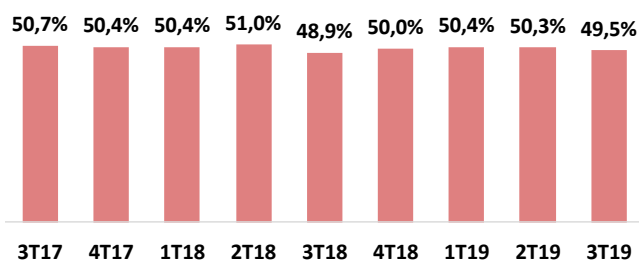
As categorias de Embutidos e Congelados foram as que mais sofreram com o reposicionamento de preços, com retração de 2,7 p.p. a/a e 2,0 p.p. a/a, respectivamente.



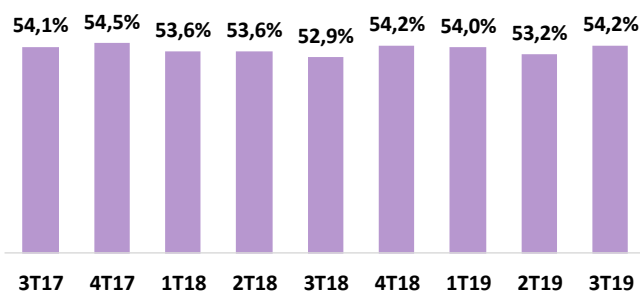
Fonte: Nielsen

\* A partir do 4T18, a marca Becel foi excluída da leitura do *market share* da Companhia, dada a extinção da *joint venture* entre a Unilever Brasil e BRF.

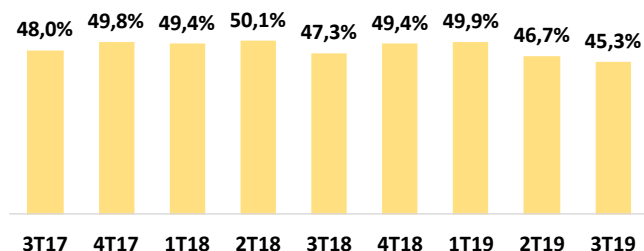
## Frios



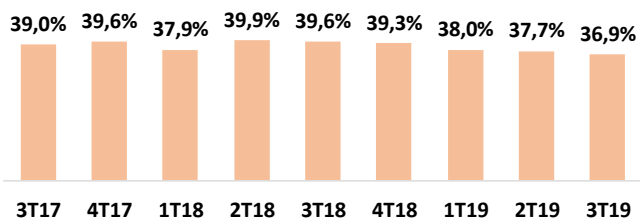
## Margarinas



## Congelados



## Embutidos



Fonte: Nielsen Retail Bimestral – Margarinas e Congelados (leitura de junho/julho); Embutidos e Frios (leitura de julho/agosto).

## SEGMENTO INTERNACIONAL

Após a unificação das operações internacionais sob uma única Vice-presidência de Mercados Internacionais, apresentamos a seguir as informações agregadas do Mercado Halal e de Outros Mercados Internacionais.

Segmento Internacional	3T19	3T18	Var a/a	2T19	Var t/t
<b>Volumes (Mil, Toneladas)</b>	<b>478</b>	<b>474</b>	<b>0,9%</b>	<b>504</b>	<b>(5,3%)</b>
Aves (In Natura)	377	378	(0,4%)	403	(6,4%)
Suínos e outros (In Natura)	38	33	12,2%	38	(1,1%)
Processados	64	62	3,0%	64	(0,5%)
<b>Receita Operacional Líquida (R\$, Milhões)</b>	<b>3.796</b>	<b>3.432</b>	<b>10,6%</b>	<b>3.985</b>	<b>(4,8%)</b>
Preço médio (R\$/Kg)	7,94	7,25	9,6%	7,90	0,5%
CPV	(2.831)	(2.852)	(0,7%)	(2.939)	(3,7%)
<b>Lucro Bruto (R\$, Milhões)</b>	<b>965</b>	<b>580</b>	<b>66,3%</b>	<b>1.047</b>	<b>(7,8%)</b>
Margem Bruta (%)	25,4%	16,9%	8,5 p.p.	26,3%	(0,8) p.p.
<b>EBITDA Ajustado (R\$, Milhões)</b>	<b>678</b>	<b>231</b>	<b>193,7%</b>	<b>693</b>	<b>(2,2%)</b>
Margem EBITDA Ajustado (%)	17,9%	6,7%	11,1 p.p.	17,4%	0,5 p.p.
<b>Volume CFR* (Mil, Toneladas)</b>	<b>301</b>	<b>295</b>	<b>2,1%</b>	<b>317</b>	<b>(4,8%)</b>
Representatividade no volume total (%)	63,1%	62,3%	0,7 p.p.	62,7%	0,3 p.p.

\*Exportação Direta

## MERCADO HALAL

### Maior exportadora para os países do GCC

Mercado Halal	3T19	3T18	Var a/a	2T19	Var t/t
<b>Volumes (Mil, Toneladas)</b>	<b>275</b>	<b>281</b>	<b>(2,2%)</b>	<b>298</b>	<b>(7,8%)</b>
Aves (In Natura)	236	242	(2,2%)	258	(8,3%)
Processados	38	39	(1,8%)	40	(4,4%)
<b>Receita Operacional Líquida (R\$, Milhões)</b>	<b>2.095</b>	<b>2.210</b>	<b>(5,2%)</b>	<b>2.370</b>	<b>(11,6%)</b>
Preço médio (R\$/Kg)	7,63	7,88	(3,1%)	7,96	(4,1%)
CPV	(1.589)	(1.646)	(3,5%)	(1.697)	(6,4%)
<b>Lucro Bruto (R\$, Milhões)</b>	<b>506</b>	<b>564</b>	<b>(10,3%)</b>	<b>673</b>	<b>(24,8%)</b>
Margem Bruta (%)	24,2%	25,5%	(1,4) p.p.	28,4%	(4,2) p.p.
<b>EBITDA Ajustado (R\$, Milhões)</b>	<b>287</b>	<b>301</b>	<b>(4,6%)</b>	<b>370</b>	<b>(22,5%)</b>
Margem EBITDA Ajustado (%)	13,7%	13,6%	0,1 p.p.	15,6%	(1,9) p.p.
<b>Volume CFR* (Mil, Toneladas)</b>	<b>102</b>	<b>115</b>	<b>(10,9%)</b>	<b>115</b>	<b>(11,0%)</b>
Representatividade no volume total (%)	37,3%	41,0%	(3,7) p.p.	38,7%	(1,3) p.p.

\*Exportação Direta

## 3T19 x 3T18

A receita líquida do Mercado Halal totalizou R\$2,1 bilhões no 3T19, queda de 5,2% a/a. Os volumes apresentaram retração de 2,2% a/a, principalmente impactados pela menor exportação ao Iraque, dada a restrição parcial desse mercado para importação dos produtos oriundos da Turquia. Essa restrição gerou excesso de oferta em alguns mercados do Golfo, o que resultou em queda de preços da ordem de 3,1% a/a. Contudo, o melhor desempenho operacional na Arábia Saudita, com forte crescimento de volume, compensou parcialmente a queda na receita líquida.

A margem bruta retraiu 1,4 p.p. a/a em função da menor alavancagem operacional e maiores custos com fretes. No entanto, menores despesas de marketing e um controle mais rígido das despesas compensaram integralmente essa perda. Assim, o EBITDA Ajustado do Mercado Halal atingiu R\$287 milhões no 3T19, alcançando uma margem EBITDA Ajustada de 13,7% (+0,1 p.p. a/a). Adicionalmente, a adoção do IFRS16 representou cerca de R\$44 milhões no EBITDA Ajustado do mercado Halal no 3T19.

Em relação ao *market share*, encerramos o trimestre com uma participação de 39,6% no 3T19, queda de 1,0 p.p., mas mantendo nossa ampla liderança no mercado. A seguir apresentamos a participação de mercado em todas as categorias segundo a última leitura Nielsen do 3T19:

- (i) *griller* com 48,8% (+4,1 p.p. a/a);
- (ii) cortes de frango com 50,6% (-9,4 p.p. a/a);
- (iii) processados com 21,1% (-0,9 p.p. a/a).

Na Turquia, nossa participação de mercado atingiu 19,8% no 3T19, expansão de 0,5 p.p. a/a, resultado da estratégia de fortalecimento da marca Banvit em detrimento das marcas próprias dos varejistas – *private label*. Assim, mantivemos nossa posição de liderança em praticamente todas as categorias que atuamos no mercado turco.

## OUTROS MERCADOS INTERNACIONAIS (Ásia, África, Américas e Europa)

Outros Mercados Internacionais	3T19	3T18	Var a/a	2T19	Var t/t
<b>Volumes (Mil, Toneladas)</b>	<b>203</b>	<b>193</b>	<b>5,3%</b>	<b>207</b>	<b>(1,6%)</b>
Aves (In Natura)	140	137	2,7%	145	(3,0%)
Suínos e outros (In Natura)	38	33	12,2%	38	(1,1%)
Processados	25	23	11,3%	24	6,0%
<b>Receita Operacional Líquida (R\$, Milhões)</b>	<b>1.701</b>	<b>1.222</b>	<b>39,2%</b>	<b>1.615</b>	<b>5,3%</b>
Preço médio (R\$/Kg)	8,36	6,33	32,1%	7,81	7,0%
CPV	(1.242)	(1.206)	3,0%	(1.242)	0,0%
<b>Lucro Bruto (R\$, Milhões)</b>	<b>458</b>	<b>16</b>	<b>2789,4%</b>	<b>373</b>	<b>22,7%</b>
Margem Bruta (%)	26,9%	1,3%	25,6 p.p.	23,1%	3,8 p.p.
<b>EBITDA Ajustado (R\$, Milhões)</b>	<b>391</b>	<b>(70)</b>	<b>n.m.</b>	<b>323</b>	<b>21,2%</b>
Margem EBITDA Ajustado (%)	23,0%	(5,7%)	28,7 p.p.	20,0%	3,0 p.p.
<b>Volume CFR* (Mil, Toneladas)</b>	<b>199</b>	<b>180</b>	<b>10,4%</b>	<b>201</b>	<b>(1,2%)</b>
Representatividade no volume total (%)	97,9%	93,4%	4,5 p.p.	97,4%	0,4 p.p.

\*Exportação Direta

### 3T19 x 3T18

No 3T19, a receita líquida totalizou R\$1,7 bilhão, crescimento de 39,2% a/a, reflexo dos maiores volumes embarcados no trimestre (+5,2% a/a), e maiores preços médios em reais (+32,3% a/a). O surto de Peste Suína Africana em diversos mercados impactou a dinâmica comercial asiática. O menor volume produzido de suínos na China refletiu em uma maior demanda por produtos importados, quase dobrando o volume embarcado pela Companhia no 3T19 para o país, com preços em dólares subindo 77,4% a/a. Em relação ao Japão e à Coreia do Sul, em decorrência de uma expectativa de oferta mais restrita, esses países começaram a se estocar, beneficiando os volumes exportados para esses destinos, acompanhado de melhores preços em dólares nessas geografias.

Além das alterações na dinâmica comercial dos países asiáticos que favoreceram o resultado, também reportamos um desempenho positivo nas Américas, com crescimento de volumes (+2,2% a/a) e preços (+20,3% a/a), com destaque para o mercado mexicano, no qual aproveitamos a liberação das quotas de importação de cortes de frango ao final do 2T19, aumentando a disponibilidade de produtos destinados àquele país.

O lucro bruto atingiu R\$458 milhões no 3T19, com uma margem bruta de 26,9% (+25,6 p.p. a/a). Além da melhora na dinâmica comercial, a rentabilidade foi suportada pela melhora nos custos dos grãos no período. Mantivemos as nossas despesas sob controle, suportado pelo Orçamento Base Zero (OBZ), e atingimos o menor patamar de despesas como percentual da receita líquida dos últimos anos. Assim, o EBITDA Ajustado atingiu R\$391 milhões no 3T19, apresentando margem de 23,0% (+28,7 p.p. a/a). A adoção do IFRS16 representou uma parcela de R\$26 milhões no EBITDA Ajustado dos Outros Mercados Internacionais no 2T19.

## OUTROS SEGMENTOS

Outros Segmentos + Ingredientes	3T19	3T18	Var a/a	2T19	Var t/t
<b>Volumes (Mil, Toneladas)</b>	<b>67</b>	<b>78</b>	<b>(13,6%)</b>	<b>66</b>	<b>1,1%</b>
Aves (In Natura)	4	1	188,1%	2	112,0%
Suínos e outros (In Natura)	0	2	(85,9%)	0	53,7%
Processados	1	5	(86,8%)	0	107,9%
Outras Vendas	63	69	(9,5%)	64	(2,5%)
<b>Receita Operacional Líquida (R\$, Milhões)</b>	<b>276</b>	<b>247</b>	<b>11,8%</b>	<b>276</b>	<b>(0,2%)</b>
CPV	(222)	(229)	(3,0%)	(214)	3,8%
<b>Lucro Bruto (R\$, Milhões)</b>	<b>53</b>	<b>17</b>	<b>209,0%</b>	<b>62</b>	<b>(13,9%)</b>
Margem Bruta (%)	19,3%	7,0%	12,3 p.p.	22,4%	(3,1) p.p.
<b>EBITDA Ajustado (R\$, Milhões)</b>	<b>34</b>	<b>(3)</b>	<b>n.m.</b>	<b>46</b>	<b>(26,8%)</b>
Margem EBITDA Ajustado (%)	12,3%	(1,4%)	n.m.	16,8%	(4,5) p.p.

O EBITDA Ajustado “Outros Segmentos” atingiu R\$34 milhões no 3T19, atingindo margem de 12,3%. A melhora da rentabilidade é explicada pela menor liquidação de matéria prima no período.

### Corporate

Corporate- R\$ Milhões	3T19	3T18	Var a/a	2T19	Var t/t
<b>Receita Operacional Líquida</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>n.m.</b>	<b>(5)</b>	<b>n.m.</b>
Lucro Bruto	1	(144)	n.m.	1	(48,6%)
<b>EBITDA Ajustado</b>	<b>(111)</b>	<b>(47)</b>	<b>134,2%</b>	<b>17</b>	<b>n.m.</b>

O EBITDA Ajustado totalizou R\$111 milhões negativos no 3T19, principalmente impactado por: (i) R\$36 milhões de provisões para riscos cíveis e tributários; (ii) despesas com desmobilizações de ativos no montante de R\$29 milhões; e (iii) provisão de R\$19 milhões em favor do Município de Lucas do Rio verde, decorrente do Programa Habitacional – PROHAB (programa de incentivo de moradias para funcionários).

## DESEMPENHO FINANCEIRO

### Receita Operacional Líquida (ROL)

Volumes - Mil Toneladas	3T19	3T18	Var a/a	2T19	Var t/t
Aves (In Natura)	506	509	(0,5%)	525	(3,6%)
Suínos e outros (In Natura)	66	66	0,4%	68	(2,1%)
Processados	468	476	(1,6%)	432	8,3%
Outras Vendas	63	69	(9,2%)	64	(2,4%)
<b>Total</b>	<b>1.104</b>	<b>1.120</b>	<b>(1,4%)</b>	<b>1.090</b>	<b>1,3%</b>
<b>ROL (R\$ Milhões)</b>	<b>8.459</b>	<b>7.802</b>	<b>8,4%</b>	<b>8.338</b>	<b>1,5%</b>
Preço Médio (ROL)	7,66	6,97	10,0%	7,65	0,2%

No 3T19, a Receita Líquida da Companhia totalizou R\$8,5 bilhões, aumento de 8,4% a/a. O crescimento reflete: (i) +39,2% a/a na receita líquida dos outros mercados internacionais, reflexo do melhor preço (+32,3% a/a) e volume (+5,2% a/a), principalmente nos mercados asiáticos; e (ii) o melhor desempenho comercial no Segmento Brasil, que apresentou crescimento médio de preços de 8,1% a/a.

### Custo do Produto Vendido (CPV)

CPV - R\$ Milhões	3T19	3T18	Var a/a	2T19	Var t/t
<b>Custo do Produto Vendido</b>	<b>(6.364)</b>	<b>(6.478)</b>	<b>(1,8%)</b>	<b>(6.246)</b>	<b>1,9%</b>
<i>R\$/Kg</i>	<i>5,76</i>	<i>5,78</i>	<i>(0,4%)</i>	<i>5,73</i>	<i>0,6%</i>

O CPV melhorou 0,4% a/a no 3T19, reflexo da queda dos preços dos grãos de aproximadamente 2,3%, parcialmente compensado pelo aumento dos custos dos fretes.

### Lucro Bruto

Lucro Bruto - R\$ Milhões	3T19	3T18	Var a/a	2T19	Var t/t
<b>Lucro Bruto</b>	<b>2.096</b>	<b>1.324</b>	<b>58,3%</b>	<b>2.092</b>	<b>0,2%</b>
<i>Margem Bruta (%)</i>	<i>24,8%</i>	<i>17,0%</i>	<i>7,8 p.p.</i>	<i>25,1%</i>	<i>(0,3) p.p.</i>

A margem bruta totalizou 24,8% no 3T19, crescimento de 7,8 p.p. a/a, decorrendo do melhor resultado operacional tanto no Segmento Internacional quanto no Segmento Brasil. Ao longo do trimestre, seguimos com a nossa estratégia de rentabilizar a operação por meio da gestão sustentável de preços, melhor execução comercial e melhor mix de canais e países.

## Despesas Operacionais

Despesas Operacionais - R\$ Milhões	3T19	3T18	Var a/a	2T19	Var t/t
<b>Despesas com Vendas</b>	<b>(1.177)</b>	<b>(1.135)</b>	<b>3,6%</b>	<b>(1.255)</b>	<b>(6,3%)</b>
<i>% sobre a ROL</i>	<i>(13,9%)</i>	<i>(14,6%)</i>	<i>0,6 p.p.</i>	<i>(15,1%)</i>	<i>1,1 p.p.</i>
<b>Despesas Administrativas e Honorários</b>	<b>(142)</b>	<b>(147)</b>	<b>(3,8%)</b>	<b>(136)</b>	<b>4,1%</b>
<i>% sobre a ROL</i>	<i>(1,7%)</i>	<i>(1,9%)</i>	<i>0,2 p.p.</i>	<i>(1,6%)</i>	<i>(0,0) p.p.</i>
<b>Despesas Operacionais Totais</b>	<b>(1.318)</b>	<b>(1.283)</b>	<b>2,8%</b>	<b>(1.391)</b>	<b>(5,2%)</b>
<i>% sobre a ROL</i>	<i>(15,6%)</i>	<i>(16,4%)</i>	<i>0,9 p.p.</i>	<i>(16,7%)</i>	<i>1,1 p.p.</i>

As despesas operacionais totais aumentaram 2,8% a/a no 3T19, impactadas negativamente por maiores gastos judiciais relacionados a processos trabalhistas no Segmento Brasil no montante de R\$57 milhões. Entretanto, as despesas totais como percentual da receita líquida melhoram 0,9 p.p. a/a, fruto da melhoria da geração primária de margens.

## Outros Resultados Operacionais

Outros Resultados Operacionais - R\$ Milhões	3T19	3T18	Var a/a	2T19	Var t/t
<b>Outros Resultados Operacionais</b>	<b>289</b>	<b>(65)</b>	<b>n.m.</b>	<b>230</b>	<b>25,5%</b>
<i>% sobre a ROL</i>	<i>3,4%</i>	<i>(0,8%)</i>	<i>n.m.</i>	<i>2,8%</i>	<i>0,7 p.p.</i>

No 3T19, totalizamos um resultado líquido positivo de R\$289 milhões na rubrica “Outros Resultados Operacionais”, uma variação de R\$354 milhões em relação ao 3T18, decorrentes do ganho relativo à exclusão do ICMS da base de cálculo do PIS/COFINS, parcialmente compensando por mais despesas e provisões no segmento *Corporate*, conforme citado anteriormente.

## Resultado Financeiro

Resultado Financeiro -R\$ Milhões	3T19	3T18	Var a/a	2T19	Var t/t
Receitas Financeiras	934	374	149,5%	326	186,6%
Despesas Financeiras	(1.706)	(1.017)	67,7%	(898)	89,9%
Impactos ICMS e Cesta Básica	515	0	n.m.	(47) <sup>1</sup>	n.m.
<b>Resultado Financeiro Líquido</b>	<b>(257)</b>	<b>(642)</b>	<b>(60,0%)</b>	<b>(619)</b>	<b>(60,0%)</b>

<sup>1</sup>No 2T19, a Cesta Básica representou uma despesa de R\$390 milhões e a exclusão do ICMS da base de cálculo de PIS/COFINS registrou um ganho de R\$343 milhões.

O resultado financeiro líquido totalizou uma despesa de R\$257 milhões no 3T19, R\$385 milhões menor em comparação à despesa de R\$642 milhões registrada no 3T18. Os principais componentes foram agrupados nas categorias a seguir:

(i) **Juros líquidos** relacionados à dívida bruta e ao caixa totalizaram uma despesa de R\$488 milhões no 3T19, R\$173 milhões superior em comparação ao 3T18, principalmente em função dos pagamentos antecipados associados às recompras de *Senior Notes*, conforme comunicado ao mercado de 09 de outubro de 2019.

## Comentário do Desempenho

(ii) **Ajuste a valor presente (AVP)** com uma despesa total de R\$80 milhões no 3T19, R\$5 milhões maior em comparação ao 3T18. O AVP refere-se a parcela de receita/despesa financeira ligado às variações nas contas com clientes/fornecedores. Este montante é compensado no lucro bruto.

(iii) **Juros e/ou correção monetária sobre direitos, obrigações, impostos e outros** totalizaram uma receita de R\$294 milhões no 3T19, em comparação à despesa de R\$98 milhões do 3T18. Essa receita reflete, principalmente, o ganho judicial sobre a retirada do ICMS da base do PIS/COFINS no valor de R\$515 milhões, conforme demonstrado na Nota Explicativa 11 das Informações trimestrais (ITR). Também houve impacto negativo gerado pela adoção do IFRS16, a qual elevou os juros apropriados de arrendamento mercantil para R\$38 milhões no trimestre, conforme demonstrado na Nota Explicativa 23.2 do ITR, e pela reavaliação de contenciosos da Companhia.

(iv) **Resultado de variação cambial e outros** que totalizaram receita de R\$16,5 milhões no 3T19, em comparação à despesa de R\$155 milhões do 3T18. Este item reflete o (i) impacto do câmbio sobre os ativos e passivos denominados em moeda estrangeira da Companhia, que totalizou receita de R\$65 milhões, bem como (ii) os ajustes a valor de mercado de instrumentos financeiros derivativos, que totalizaram despesa de R\$48,5 milhões no período.

### Lucro (Prejuízo) Líquido

Lucro / (Prejuízo) Líquido - R\$ Milhões	3T19	3T18	Var a/a	2T19	Var t/t
<b>Lucro / (Prejuízo) Líquido - Op. Continuadas</b>	<b>446</b>	<b>(860)</b>	<b>n.m.</b>	<b>191</b>	<b>133,3%</b>
<i>Margem Líquida (%)</i>	<i>5,3%</i>	<i>(11,0%)</i>	<i>n.m.</i>	<i>2,3%</i>	<i>3,0 p.p.</i>
<b>Lucro / (Prejuízo) Líquido - Total Societário</b>	<b>304</b>	<b>(812)</b>	<b>n.m.</b>	<b>325</b>	<b>(6,3%)</b>

A Companhia apurou lucro líquido relativo às operações continuadas de R\$446 milhões e societário de R\$304 milhões no 3T19, resultado da melhora operacional e evolução do resultado financeiro líquido, fruto dos impactos não-recorrentes relacionados a exclusão do ICMS da base de cálculo do PIS/COFINS.

## EBITDA Ajustado

EBITDA - R\$ Milhões	3T19	3T18	Var a/a	2T19	Var t/t
<b>Resultado Líquido Consolidado</b>	<b>446</b>	<b>(860)</b>	<b>n.m.</b>	<b>191</b>	<b>133,3%</b>
Imposto de Renda e Contribuição Social	364	199	83,2%	120	203,8%
Financeiras Líquidas	257	642	(60,0%)	619	(58,6%)
Depreciação e Amortização	575	440	30,7%	577	(0,3%)
<b>EBITDA</b>	<b>1.641</b>	<b>422</b>	<b>289,3%</b>	<b>1.507</b>	<b>8,9%</b>
<i>Margem EBITDA (%)</i>	<i>19,4%</i>	<i>5,4%</i>	<i>14,1 p.p.</i>	<i>18,1%</i>	<i>1,3 p.p.</i>
Impactos Operação Carne Fraca/Trapaça	16	102	(84,5%)	31	(49,2%)
Reestruturação Corporativa	(1)	40	n.m.	(0)	n.m.
Impactos Paralisação Caminhoneiros	0	10	(100,0%)	0	n.m.
Recuperações tributárias	(25)	(4)	502,7%	(1)	4989,6%
Participação de acionistas não controladores	(10)	9	n.m.	(3)	235,5%
Itens sem efeito caixa	0	0	n.m.	0	n.m.
Alienação de negócios (Impairment)	(1)	0	n.m.	16	n.m.
Outras	(9)	0	n.m.	(4)	n.m.
<b>EBITDA Ajustado</b>	<b>1.609</b>	<b>579</b>	<b>178,1%</b>	<b>1.547</b>	<b>4,0%</b>
<i>Margem EBITDA Ajustado (%)</i>	<i>19,02%</i>	<i>7,4%</i>	<i>11,6 p.p.</i>	<i>18,6%</i>	<i>0,5 p.p.</i>
<b>EBITDA Ajustado ex-ICMS</b>	<b>1.142</b>	<b>579</b>	<b>97,4%</b>	<b>1.219</b>	<b>(6,3%)</b>
<i>Margem EBITDA Ajustado (%)</i>	<i>13,5%</i>	<i>7,4%</i>	<i>6,1 p.p.</i>	<i>14,6%</i>	<i>(1,1) p.p.</i>

O EBITDA Ajustado do 3T19 totalizou R\$1.609 milhões, um aumento de R\$1.031 milhões na comparação anual. A margem ajustada totalizou 19,0%, uma expansão de 11,6 p.p. a/a. Vale ressaltar o ganho no valor de cerca de R\$467 milhões em nosso resultado operacional do 3T19 decorrente do êxito na discussão sobre a exclusão do ICMS da base de cálculo do PIS/COFINS. Se excluíssemos esse impacto, o EBITDA Ajustado totalizaria R\$1.142 milhões no 3T19, apresentando uma margem de 13,5%. Esse resultado evidencia a expressiva melhora do desempenho operacional da Companhia durante o 3T19, decorrente da melhor execução comercial com foco na rentabilização da operação em todos os mercados de atuação.

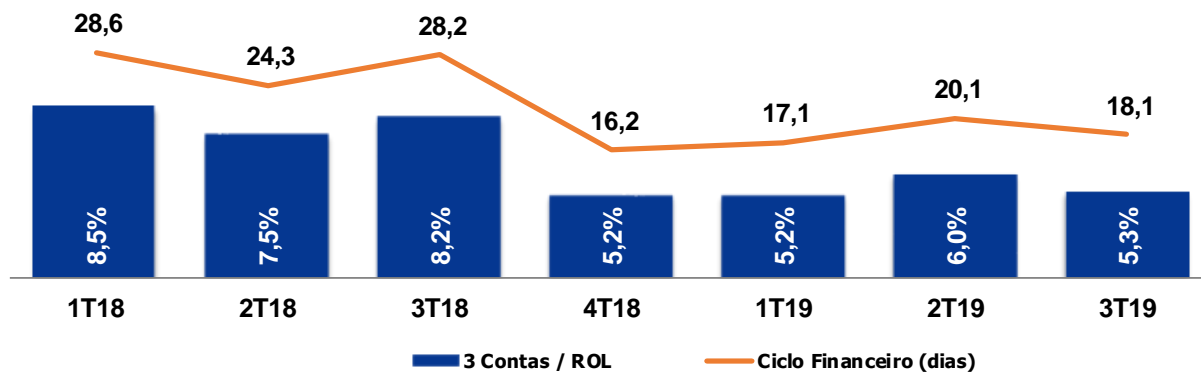
A adoção do IFRS 16 representou uma parcela de R\$144 milhões no EBITDA Ajustado do 3T19. Mais informações estão incluídas na Nota Explicativa 3.1 das Informações Trimestrais (ITR).

## GESTÃO DO CAPITAL DE GIRO E CICLO FINANCEIRO

Com a adoção do IFRS16 a partir de 2019, conforme descrito na Nota Explicativa 3.1, alguns efeitos passaram a ser ajustados pela Companhia na apuração do Giro de Contas a Pagar. **Como forma de manutenção da base comparativa e, para melhor refletir o indicador, todas as adições e reversões associadas à adoção da nova prática estão sendo ajustadas no cálculo.**

O ciclo financeiro do terceiro trimestre de 2019 da Companhia fechou em 18,1 dias, uma redução de 10,1 dias quando comparado com o 3T18, considerando somente as operações continuadas. A melhora do ciclo financeiro decorre principalmente: (i) da redução dos níveis de matéria-prima congelada e produto acabado, no âmbito do Plano de Reestruturação Operacional e Financeira (“Plano”) divulgado em 29/06/2018 e executado durante o segundo semestre de 2018; da (ii) da estruturação do Fundo de Direitos Creditórios – Clientes BRF em dezembro de 2018, também no âmbito do mesmo Plano; e da (iii) melhora na inadimplência na região Halal além de iniciativas de cobrança neste mercado.

### Ciclo Financeiro (fim de período – Operações Continuadas): Clientes + Estoques – Fornecedores



## FLUXO DE CAIXA GERENCIAL

O fluxo de caixa operacional das operações continuadas no 3T19 totalizou R\$1.930 milhões, R\$1.824 milhões superiores ao realizado pelas operações consolidadas (continuadas + descontinuadas) no mesmo período do ano anterior, principalmente devido ao aumento no EBITDA em R\$1.226 milhões em relação ao 3T18 e impacto positivo de R\$210 milhões na linha de capital de giro durante o 3T19. Dessa forma, totalizamos uma geração de caixa operacional, após dispêndios em CAPEX, de R\$1.491 milhões neste trimestre, evolução de R\$1.769 milhões quando comparado aos R\$278 milhões consumidos durante o 3T18. O fluxo de caixa livre totalizou 1.364 milhões no trimestre, sendo preponderante na redução do endividamento líquido da Companhia, mesmo considerando a apreciação do dólar em relação ao real, que saiu de R\$3,83/US\$ em junho para R\$4,16/US\$ em setembro de 2019.

em milhões de BRL	3T19	3T18 <sup>1</sup>	2T19
<b>EBITDA Ajustado</b>	<b>1.609</b>	<b>604</b>	<b>1.547</b>
<i>Impactos Operação Carne Fraca/Trapaça</i>	(16)	(102)	(31)
<i>Dívida designada como hedge accounting</i>	0	0	0
<i>Valor justo de florestas</i>	0	0	0
<i>Reestruturação Corporativa</i>	1	(47)	0
<i>Impactos Greve dos Caminhoneiros</i>	0	(10)	0
<i>Recuperações tributárias</i>	25	4	1
<i>Participação de acionistas não controladores</i>	10	(13)	3
<i>Alienação de negócios (Impairment)</i>	1	0	(16)
<i>Outras</i>	9	(20)	4
<b>EBITDA</b>	<b>1.641</b>	<b>415</b>	<b>1.507</b>
<b>Capital de Giro</b>	<b>210</b>	<b>(270)</b>	<b>(295)</b>
Δ Clientes	393	376	(62)
Δ Estoques	(451)	(480)	19
Δ Fornecedores	268	(165)	(251)
<b>Outras variações</b>	<b>79</b>	<b>(39)</b>	<b>(51)</b>
<b>Fluxo de Caixa Operacional</b>	<b>1.930</b>	<b>106</b>	<b>1.162</b>
CAPEX	(341)	(384)	(353)
Arrendamento Mercantil IFRS16	(98)	0	(117)
<b>Fluxo de Caixa Operacional c/ Capex</b>	<b>1.491</b>	<b>(278)</b>	<b>692</b>
M&A e Venda de ativos	61	8	1.249
<b>Fluxo de Caixa de Investimentos</b>	<b>(377)</b>	<b>(376)</b>	<b>779</b>
Financeiras - efeito caixa	(108)	205	(162)
Juros recebidos	43	80	26
Juros pagos	(353)	(317)	(389)
VC de Disponibilidades	229	(15)	(43)
<b>Fluxo de Caixa Financeiro</b>	<b>(189)</b>	<b>(48)</b>	<b>(568)</b>
<b>Fluxo de Caixa Livre</b>	<b>1.364</b>	<b>(318)</b>	<b>1.373</b>
Captações/Amortizações	(690)	(854)	(651)
<b>Variação de Caixa</b>	<b>674</b>	<b>(1.171)</b>	<b>721</b>

em milhões de BRL	3T19	3T18 <sup>1</sup>	2T19
<b>Caixa Inicial</b>	<b>6.999</b>	<b>7.539</b>	<b>6.278</b>
Variação de Caixa	674	(1.171)	721
<b>Caixa Final</b>	<b>7.673</b>	<b>6.368</b>	<b>6.999</b>
<b>Dívida Inicial</b>	<b>20.899</b>	<b>23.235</b>	<b>21.776</b>
Captações/Amortizações	(690)	(854)	(651)
VC da dívida	836	356	(152)
Juros da dívida e derivativos	413	(46)	(74)
<b>Dívida Final</b>	<b>21.458</b>	<b>22.691</b>	<b>20.899</b>
<b>Dívida Líquida</b>	<b>13.785</b>	<b>16.323</b>	<b>13.900</b>

<sup>1</sup> Incluindo operações continuadas + descontinuadas

## ENDIVIDAMENTO

R\$ Milhões	Em 30.09.2019			Em 30.09.2018 <sup>1</sup>	
	Endividamento	Circulante	Não Circulante	Total	Total
Moeda Nacional	(2.250)	(6.805)	(9.055)	(9.984)	(9,3%)
Moeda Estrangeira	(1.374)	(11.030)	(12.403)	(12.707)	(2,4%)
<b>Endividamento Bruto</b>	<b>(3.624)</b>	<b>(17.834)</b>	<b>(21.458)</b>	<b>(22.691)</b>	<b>(5,4%)</b>
<b>Caixa e Aplicações*</b>					
Moeda Nacional	4.426	49	4.475	4.358	2,7%
Moeda Estrangeira	2.928	270	3.197	2.010	59,1%
Total Aplicações	7.354	319	7.673	6.368	20,5%
<b>Endividamento Líquido</b>	<b>3.730</b>	<b>(17.515)</b>	<b>(13.785)</b>	<b>(16.323)</b>	<b>(15,5%)</b>

<sup>1</sup> Endividamento e aplicações incluem as operações continuadas e descontinuadas.

\* O caixa considerado é composto por: Caixa e Equivalentes de Caixa, Aplicações Financeiras, Caixa Restrito e Ativos Financeiros Derivativos.

O endividamento bruto total das operações continuadas no valor de R\$21.458 milhões, conforme demonstrado acima, contabiliza o endividamento financeiro somado ao Passivo de Instrumentos Financeiros Derivativos, no valor de R\$381 milhões, conforme Nota Explicativa 22 das Informações Trimestrais (ITR). Do 3T18 para o 3T19, as amortizações líquidas de captações totalizaram R\$1.404 milhões.

No 3T19, a dívida líquida das operações continuadas da Companhia totalizou R\$13.785 milhões, decréscimo de R\$2.538 milhões quando comparada aos R\$16.323 milhões das operações consolidadas (continuadas + descontinuadas) do 3T18. Esse decréscimo teve como destaques: (i) geração de caixa livre de R\$2.943 milhões entre o 3T18 e o 3T19; parcialmente compensada por (ii) efeitos não caixa de R\$326 milhões e (iii) efeito provindo da descontinuação das empresas no âmbito do “Plano” de R\$79 milhões. Desse modo a alavancagem líquida da Companhia, medida pela razão entre a dívida líquida e o EBITDA Ajustado dos últimos doze meses, atingiu 2,90x no 3T19. Quando desconsideramos os efeitos da adoção do IFRS16 no EBITDA Ajustado das operações continuadas, chegamos a uma alavancagem líquida de 3,21x no 3T19.

Por fim, a Companhia reitera que não possui cláusulas restritivas (*covenants*) de alavancagem financeira.

## Comentário do Desempenho

### INVESTIMENTO (CAPEX)

Os investimentos realizados no trimestre totalizaram R\$341 milhões, desconsiderando o impacto contábil referente a adoção do IFRS16, o que representa uma redução de 11,3% em relação ao 3T18, sendo R\$ 94 milhões destinados para crescimento, eficiência e suporte; R\$ 198 milhões para ativos biológicos e R\$ 48 milhões para arrendamento mercantil e outros. Considerando o impacto contábil referente a adoção do IFRS16, o valor total de CAPEX totaliza R\$ 439 milhões. No acumulado do ano, os investimentos totalizaram R\$1.009 milhões, desconsiderando o impacto contábil referente a adoção do IFRS16, o que representa uma redução de 18,1% em relação ao mesmo período do ano anterior.

CAPEX - R\$ milhões	3T19	3T18	Var a/a	2T19	Var t/t
Crescimento	18	17	8,7%	22	(15,1%)
Eficiência	9	19	(52,8%)	8	4,0%
Suporte	67	95	(29,8%)	75	(10,4%)
Ativos Biológicos	198	201	(1,3%)	195	1,9%
Arrendamento Mercantil e Outros	48	53	(8,9%)	54	(10,2%)
<b>Total s/ IFRS16</b>	<b>341</b>	<b>384</b>	<b>(11,3%)</b>	<b>353</b>	<b>(3,5%)</b>
Impacto Arrendamento IFRS16	98	-	-	117	(16,2%)
<b>Total</b>	<b>439</b>	<b>384</b>	<b>14,3%</b>	<b>470</b>	<b>(6,7%)</b>

Dentre os principais projetos do 3T19 destacam-se:

- **Atendimento a Mercado:**
  - (i) Projetos para produção de industrializados para atendimento da demanda do Mercado Interno, e
  - (ii) Aumento de produção de itens *in natura* para atendimento de demanda do Mercado Externo.
- **Eficiência:**
  - (i) Projetos para implementar os conceitos da Indústria 4.0 em frigoríficos de abates de frango, e
  - (ii) Projetos de Eficiência Energética para as unidades produtivas.
- **Suporte/TI:**
  - (i) Projetos de reposição de ativos do parque fabril,
  - (ii) Melhorias das condições de trabalho de funcionários nos processos de produção,
  - (iii) Atualizações sistêmicas de Tecnologia e
  - (iv) Projetos de otimização e controle de processos relacionados a área comercial e *Supply Chain*.
- **Suporte/Qualidade:**
  - (i) Projetos de aprimoramento dos processos de controle e qualidade em frigoríficos, fábricas e granjas.

## RELACIONAMENTO COM AUDITORES INDEPENDENTES

Nos termos da Instrução CVM no 381, de 14 de janeiro de 2003, a Companhia informa que a sua política de contratação de serviços não relacionados a auditoria externa se substancia nos princípios que preservam a independência do auditor.

Em atendimento a Instrução CVM no 381/03, no período findo em 30 de setembro de 2019, a KPMG Auditores Independentes não foi contratada para a execução de serviços não relacionados a auditoria externa.

Nos termos da Instrução CVM 480/09, a administração em reunião realizada em 07.11.2019 declara que discutiu, reviu e concordou com as informações expressas no relatório de revisão dos auditores independentes sobre as informações financeiras relativas ao 3T19.

## DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO CONSOLIDADO

DRE - R\$ Milhões	3T19	3T18	Var a/a	2T19	Var t/t
<b>Receita Operacional Líquida</b>	<b>8.459</b>	<b>7.802</b>	<b>8,4%</b>	<b>8.338</b>	<b>1,5%</b>
Custo das Vendas	(6.364)	(6.478)	(1,8%)	(6.246)	1,9%
% sobre a ROL	(75,2%)	(83,0%)	7,8 p.p.	(74,9%)	(0,3) p.p.
<b>Lucro Bruto</b>	<b>2.096</b>	<b>1.324</b>	<b>58,3%</b>	<b>2.092</b>	<b>0,2%</b>
% sobre a ROL	24,8%	17,0%	7,8 p.p.	25,1%	(0,3) p.p.
<b>Despesas Operacionais</b>	<b>(1.318)</b>	<b>(1.283)</b>	<b>2,8%</b>	<b>(1.391)</b>	<b>(5,2%)</b>
% sobre a ROL	(15,6%)	(16,4%)	0,9 p.p.	(16,7%)	1,1 p.p.
<b>Despesas com Vendas</b>	<b>(1.177)</b>	<b>(1.135)</b>	<b>3,6%</b>	<b>(1.255)</b>	<b>(6,3%)</b>
% sobre a ROL	(13,9%)	(14,6%)	0,6 p.p.	(15,1%)	1,1 p.p.
Fixas	(724)	(715)	1,2%	(812)	(10,9%)
Variáveis	(453)	(421)	7,7%	(443)	2,2%
<b>Despesas administrativas</b>	<b>(142)</b>	<b>(147)</b>	<b>(3,8%)</b>	<b>(136)</b>	<b>4,1%</b>
% sobre a ROL	(1,7%)	(1,9%)	0,2 p.p.	(1,6%)	(0,0) p.p.
Honorários dos administradores	(10)	(3)	274,1%	(8)	27,2%
% sobre a ROL	(0,1%)	(0,0%)	(0,1) p.p.	(0,1%)	(0,0) p.p.
Generais e administrativas	(132)	(145)	(9,0%)	(128)	2,7%
% sobre a ROL	(1,6%)	(1,9%)	0,3 p.p.	(1,5%)	(0,0) p.p.
<b>Resultado Operacional</b>	<b>777</b>	<b>41</b>	<b>1799,1%</b>	<b>700</b>	<b>11,0%</b>
% sobre a ROL	9,2%	0,5%	8,7 p.p.	8,4%	0,8 p.p.
<b>Outros Resultados Operacionais</b>	<b>289</b>	<b>(65)</b>	<b>n.m.</b>	<b>230</b>	<b>25,5%</b>
<b>Resultado da Equivalência Patrimonial</b>	<b>(1)</b>	<b>5</b>	<b>n.m.</b>	<b>(1)</b>	<b>(17,2%)</b>
<b>EBIT</b>	<b>1.066</b>	<b>(19)</b>	<b>n.m.</b>	<b>930</b>	<b>14,6%</b>
% sobre a ROL	12,6%	(0,2%)	n.m.	11,2%	1,4 p.p.
<b>Resultado Financeiro Líquido</b>	<b>(257)</b>	<b>(642)</b>	<b>(60,0%)</b>	<b>(619)</b>	<b>(58,6%)</b>
<b>Resultado antes dos Impostos</b>	<b>809</b>	<b>(661)</b>	<b>n.m.</b>	<b>311</b>	<b>160,5%</b>
% sobre a ROL	9,6%	(8,5%)	n.m.	3,7%	n.m.
Imposto de renda e contribuição social	(364)	(199)	83,2%	(120)	203,8%
% sobre o resultado antes dos impostos	(44,9%)	30,0%	(75,0) p.p.	(38,5%)	(6,4) p.p.
<b>Lucro (Prejuízo) Líquido - Op. Continuadas</b>	<b>446</b>	<b>(860)</b>	<b>n.m.</b>	<b>191</b>	<b>133,3%</b>
% sobre a ROL	5,3%	(11,0%)	16,3 p.p.	2,3%	3,0 p.p.
<b>Lucro (Prejuízo) Líquido - Total societário</b>	<b>304</b>	<b>(812)</b>	<b>n.m.</b>	<b>325</b>	<b>(6,3%)</b>
% sobre a ROL	3,6%	(9,3%)	12,9 p.p.	3,7%	n.m.
<b>EBITDA</b>	<b>1.641</b>	<b>422</b>	<b>289,3%</b>	<b>1.507</b>	<b>8,9%</b>
% sobre a ROL	19,4%	5,4%	14,0 p.p.	18,1%	1,3 p.p.
<b>EBITDA Ajustado</b>	<b>1.609</b>	<b>579</b>	<b>178,1%</b>	<b>1.547</b>	<b>4,0%</b>
% sobre a ROL	19,0%	7,4%	11,6 p.p.	18,6%	0,5 p.p.

## BALANÇO PATRIMONIAL

Balanço Patrimonial Ativo - R\$ Milhões	30.09.19	30.06.19	31.12.18
<b>Ativo</b>			
<b>Circulante</b>			
Caixa e equivalentes de caixa	6.206	5.236	4.870
Aplicações financeiras	414	585	507
Contas a receber de clientes	2.113	2.461	2.605
Tributos a recuperar	757	1.067	1.067
Juros sobre Capital Próprio a Receber	0	0	7
Títulos a receber	69	104	115
Estoques	4.492	4.035	3.877
Ativos biológicos	1.559	1.556	1.513
Instrumentos financeiros derivativos	104	156	182
Outros direitos	444	479	452
Despesas antecipadas	150	177	232
Caixa Restrito	629	594	277
Ativos mantidos para a venda	75	121	170
Ativos de Operações Descontinuadas e mantidos para a venda	0	0	3.157
<b>Total Circulante</b>	<b>17.014</b>	<b>16.572</b>	<b>19.031</b>
<b>Não Circulante</b>			
Ativo realizável a longo prazo	9.018	8.172	7.549
Aplicações financeiras	319	201	291
Contas a receber de clientes	8	8	8
Depósitos judiciais	588	747	669
Ativos biológicos	1.073	1.066	1.061
Títulos a receber	69	74	89
Tributos a recuperar	5.410	4.057	3.150
Impostos diferidos	1.459	1.697	1.520
Caixa restrito	0	226	584
Outros ativos não circulantes	92	95	177
Permanente	17.319	17.417	15.802
Investimentos	15	10	86
Imobilizado	12.259	12.456	10.697
Intangível	5.046	4.951	5.019
<b>Total do Não Circulante</b>	<b>26.338</b>	<b>25.589</b>	<b>23.351</b>
<b>Total do Ativo</b>	<b>43.351</b>	<b>42.161</b>	<b>42.382</b>

Balanco Patrimonial Passivo - R\$ Milhões	30.09.19	30.06.19	31.12.18
<b>Passivo e Patrimônio Líquido</b>			
<b>Circulante</b>			
Empréstimos e financiamentos	3.243	4.761	4.547
Fornecedores	6.085	5.875	5.552
Fornecedores Risco Sacado	619	586	886
Salários e obrigações sociais	732	664	555
Obrigações tributárias	458	436	403
Juros sobre capital próprio e dividendos a pagar	0	0	6
Participações de administradores e funcionários	173	90	64
Instrumentos financeiros derivativos	340	118	235
Provisões para riscos tributários, cíveis e trabalhistas	1.207	1.318	496
Plano de benefícios a empregados	95	95	95
Outros passivos circulantes	682	527	518
Passivos diretamente relacionados a ativos mantidos para venda	0	0	1.132
<b>Total Circulante</b>	<b>13.634</b>	<b>14.470</b>	<b>14.489</b>
<b>Não Circulante</b>			
Empréstimos a financiamentos	17.834	16.020	17.618
Fornecedores	1.853	1.925	180
Obrigações tributárias	196	158	162
Provisão para riscos tributários, cíveis e trabalhistas	833	787	855
Impostos sobre a renda diferidos	89	87	66
Plano de benefícios a empregados	424	401	373
Outros passivos não circulantes	1.069	870	1.108
<b>Total do Não Circulante</b>	<b>22.298</b>	<b>20.246</b>	<b>20.362</b>
<b>Total do Passivo</b>	<b>35.932</b>	<b>34.716</b>	<b>34.851</b>
<b>Patrimônio Líquido</b>			
Capital social	12.460	12.460	12.460
Reservas de capital	207	211	115
Outros resultados abrangentes	(764)	(434)	(1.276)
Prejuízos Acumulados	(4.716)	(4.980)	(4.279)
Ações em tesouraria	(38)	(51)	(57)
Participação dos acionistas não controladores	270	238	567
<b>Total do Patrimônio Líquido</b>	<b>7.420</b>	<b>7.445</b>	<b>7.532</b>
<b>Total do Passivo e Patrimônio Líquido</b>	<b>43.351</b>	<b>42.161</b>	<b>42.382</b>

## Notas Explicativas



### 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, comercialização e distribuição de carnes *in-natura*, produtos processados, massas, vegetais congelados e derivados de soja.

A BRF é uma sociedade anônima de capital aberto, listada no segmento Novo Mercado da B3 (Brasil, Bolsa, Balcão), sob o código 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. O endereço onde atuam os principais executivos é Avenida das Nações Unidas, 8501, 1º andar, Pinheiros, São Paulo.

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

Em continuidade à reestruturação operacional e financeira da Companhia, foram alienadas as operações na Argentina, Europa e Tailândia e conforme já divulgado no trimestre anterior, houve alteração da estrutura de gestão (nota 5). Dessa forma, os números de 2018 foram reapresentados.

## Notas Explicativas



## 1.1 Participações societárias

Denominação	Atividade principal	País	Participação	Método de contabilização	% participação	
					30.09.19	31.12.18
BRF Energia S.A.	Comercialização de energia elétrica	Brasil	Direta	Consolidado	100,00%	100,00%
BRF GmbH	Holding	Áustria	Direta	Consolidado	100,00%	100,00%
BRF Foods LLC	Importação e comercialização de produtos	Rússia	Indireta	Consolidado	99,90%	99,90%
BRF France SARL	Prestação de serviços de marketing e logística	França	Indireta	Consolidado	-	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%
BRF Foods LLC	Importação e comercialização de produtos	Rússia	Indireta	Consolidado	0,10%	0,10%
Qualy 5201 B.V.	Importação, comercialização de produtos e holding	Holanda	Indireta	Consolidado	-	100,00%
Xamol Consultores Serviços Ltda.	Importação e comercialização de produtos	Portugal	Indireta	Consolidado	-	100,00%
SPE Khan GmbH	Holding e trading	Áustria	Indireta	Consolidado	-	-
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 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 Foods 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%
BRF Holland B.V.	Importação e comercialização de produtos	Holanda	Indireta	Consolidado	-	100,00%
Campo Austral S.A.	Industrialização e comercialização de produtos	Argentina	Indireta	Consolidado	-	2,66%
Eclipse Holding Cöoperatief U.A.	Holding	Holanda	Indireta	Consolidado	-	0,01%
BRF B.V.	Industrialização, importação e comercialização de produtos	Holanda	Indireta	Consolidado	-	100,00%
ProudFood Ltda	Importação e comercialização de produtos	Angola	Indireta	Consolidado	10,00%	10,00%
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%
BRF Invicta Ltd.	Importação, comercialização e distribuição de produtos	Inglaterra	Indireta	Consolidado	-	69,16%
Invicta Food Products Ltd.	Importação e comercialização de produtos	Inglaterra	Indireta	Consolidado	-	100,00%
BRF Wrexham Ltd.	Industrialização, importação e comercialização de produtos	Inglaterra	Indireta	Consolidado	-	100,00%
Invicta Food Group Ltd.	Importação, comercialização e distribuição de produtos	Inglaterra	Indireta	Consolidado	-	100,00%
Invicta Foods Ltd.	Importação, comercialização e distribuição de produtos	Inglaterra	Indireta	Consolidado	-	100,00%
Invicta Foodservice Ltd.	Importação, comercialização e distribuição de produtos	Inglaterra	Indireta	Consolidado	-	100,00%
Universal Meats (UK) Ltd.	Importação, industrialização, comercialização e distribuição de produtos	Inglaterra	Indireta	Consolidado	-	100,00%
BRF Italia SPA	Importação e comercialização de produtos	Itália	Indireta	Consolidado	-	67,00%
Compañía Paraguaya Comercial S.A.	Importação e comercialização de produtos	Paraguai	Indireta	Consolidado	99,00%	99,00%
Campo Austral S.A.	Industrialização e comercialização de produtos	Argentina	Indireta	Consolidado	-	50,48%
Itega S.A.	Holding	Argentina	Indireta	Consolidado	-	96,00%
Eclipse Holding Cöoperatief U.A.	Holding	Holanda	Indireta	Consolidado	99,99%	99,99%
Buenos Aires Fortune S.A.	Holding	Argentina	Indireta	Consolidado	5,00%	5,00%
Campo Austral S.A.	Industrialização e comercialização de produtos	Argentina	Indireta	Consolidado	-	8,44%
Eclipse Latam Holdings	Holding	Espanha	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
Buenos Aires Fortune S.A.	Holding	Argentina	Indireta	Consolidado	95,00%	95,00%
Campo Austral S.A.	Industrialização e comercialização de produtos	Argentina	Indireta	Consolidado	-	6,53%
Campo Austral S.A.	Industrialização e comercialização de produtos	Argentina	Indireta	Consolidado	-	31,89%
Itega S.A.	Holding	Argentina	Indireta	Consolidado	-	4,00%
Golden Foods Poultry Limited	Holding	Tailândia	Indireta	Consolidado	-	48,52%
Golden Poultry Siam Limited	Holding	Tailândia	Indireta	Consolidado	-	51,84%
Golden Poultry Siam Limited	Holding	Tailândia	Indireta	Consolidado	-	48,16%
BRF Thailand Limited	Importação, industrialização, comercialização e distribuição de produtos	Tailândia	Indireta	Consolidado	-	100,00%
BRF Feed Thailand Limited	Importação, industrialização, comercialização e distribuição de produtos	Tailândia	Indireta	Consolidado	-	100,00%
BRF Feed Thailand Limited	Holding e trading	Inglaterra	Indireta	Consolidado	-	100,00%
Golden Foods Sales (Europe) Limited	Importação, comercialização e distribuição de produtos	Holanda	Indireta	Consolidado	-	100,00%
Golden Quality Foods Europe BV	Importação, comercialização e distribuição de produtos	Holanda	Indireta	Consolidado	-	100,00%
Golden Quality Foods Netherlands BV	Importação, comercialização e distribuição de produtos	Holanda	Indireta	Consolidado	-	100,00%
Golden Foods Siam Europe Limited	Importação, comercialização e distribuição de produtos	Inglaterra	Indireta	Consolidado	-	100,00%
Golden Quality Poultry (UK) Ltd	Importação, comercialização e distribuição de produtos	Inglaterra	Indireta	Consolidado	-	100,00%
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	Captação de recursos	Ilhas Cayman	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
Sadia Overseas Ltd.	Captação de recursos	Ilhas Cayman	Indireta	Consolidado	98,00%	98,00%
ProudFood Ltda	Importação e comercialização de produtos	Angola	Indireta	Consolidado	90,00%	90,00%
Sadia Chile S.A.	Importação e comercialização de produtos	Chile	Indireta	Consolidado	40,00%	40,00%
SATS BRF Food PTE Ltd.	Importação, industrialização, comercialização e distribuição de produtos	Cingapura	Controlada em conjunto	Equivalência patrimonial	-	49,00%
BRF Global Namibia	Importação e comercialização de produtos	Namíbia	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
Wellax Food Logistics C.P.A.S.U. Ltda.	Importação e comercialização de produtos	Portugal	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
BRF Luxembourg Sarl	Holding	Luxemburgo	Direta	Consolidado	100,00%	100,00%
BRF Austria GmbH	Holding	Áustria	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
One Foods Holdings Ltd	Holding	Emirados Árabes Unidos	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
Al-Wafi Food Products Factory LLC	Industrialização e comercialização de produtos	Emirados Árabes Unidos	Indireta	Consolidado	49,00%	49,00%
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	49,00%	49,00%
BRF Foods GmbH	Industrialização, importação e comercialização de produtos	Áustria	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
Al Khan Foodstuff LLC ("AKF")	Importação, comercialização e distribuição de produtos	Omã	Indireta	Consolidado	70,00%	70,00%
FFM Further Processing Sdn. Bhd.	Industrialização, importação e comercialização de produtos	Malásia	Indireta	Consolidado	70,00%	70,00%
FFQ GmbH	Importação e comercialização de produtos	Áustria	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
TBQ Foods GmbH	Holding	Áustria	Indireta	Consolidado	60,00%	60,00%
Banvit Bandirma Vitaminli	Importação e comercialização de produtos	Turquia	Indireta	Consolidado	91,71%	91,71%
Banvit Enerji ve Elektrik Üretim Ltd. Sti.	Comercialização de energia elétrica	Turquia	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
Banvit Foods SRL	Industrialização de grãos e ração animal	Romenia	Indireta	Consolidado	0,01%	0,01%
Nutrinvestments BV	Holding	Holanda	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
Banvit ME FZE	Prestação de serviços de marketing e logística	Emirados Árabes Unidos	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
Banvit Foods SRL	Industrialização de grãos e ração animal	Romenia	Indireta	Consolidado	99,99%	99,99%
One Foods Malaysia SDN. BHD.	Prestação de serviços de marketing e logística	Malásia	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%
Federal Foods LLC	Importação, comercialização e distribuição de produtos	Emirados Árabes Unidos	Indireta	Consolidado	49,00%	49,00%
Federal Foods Qatar	Importação, comercialização e distribuição de produtos	Catar	Indireta	Consolidado	49,00%	49,00%
BRF Hong Kong LLC	Importação, comercialização e distribuição de produtos	Hong Kong	Indireta	Consolidado	100,00%	100,00%

## Notas Explicativas



Denominação	Atividade principal	País	Participação	Método de contabilização	% participação	
					30.09.19	31.12.18
Eclipse Holding Cöoperatief U.A.	(e) Holding	Holanda	Indireta	Consolidado	0,01%	-
Establecimiento Levno Zaccardi y Cia. S.A.	(a) Industrialização e comercialização de derivados de leite	Argentina	Direta	Consolidado	99,94%	99,94%
BRF Pet S.A.	Industrialização, comercialização e distribuição de rações e nutrientes para animais	Brasil	Direta	Consolidado	100,00%	100,00%
PP-BIO Administração de bem próprio S.A.	(g) Administração de bens	Brasil	Coligada	Equivalência patrimonial	33,33%	66,66%
PR-SAD Administração de bem próprio S.A.	(g) Administração de bens	Brasil	Coligada	Equivalência patrimonial	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%
Quickfood S.A.	(c) Industrialização e comercialização de produtos	Argentina	Direta	Consolidado	-	91,21%
Sadia Alimentos S.A.	Holding	Argentina	Direta	Consolidado	43,10%	43,10%
Avex S.A.	(d) (g) Industrialização e comercialização de produtos	Argentina	Indireta	Consolidado	-	33,98%
Sadia International Ltd.	Importação e comercialização de produtos	Ihas 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.	(d) (g) Industrialização e comercialização de produtos	Argentina	Indireta	Consolidado	-	66,02%
Compañia Paraguaya Comercial S.A.	(a) Importação e comercialização de produtos	Paraguai	Indireta	Consolidado	1,00%	1,00%
Sadia Alimentos S.A.	Holding	Argentina	Indireta	Consolidado	56,90%	56,90%
Sadia Overseas Ltd.	(a) Captação de recursos	Ihas Cayman	Direta	Consolidado	2,00%	2,00%
Sadia Uruguay S.A.	Importação e comercialização de produtos	Uruguai	Direta	Consolidado	94,90%	94,90%
UP Alimentos Ltda.	(l) Industrialização e comercialização de produtos	Brasil	Coligada	Equivalência patrimonial	-	50,00%
Vip S.A. Empreendimentos e Participações Imobiliárias	Atividade imobiliária	Brasil	Direta	Consolidado	100,00%	100,00%
Establecimiento Levno Zaccardi y Cia. S.A.	(a) Industrialização e comercialização de derivados de leite	Argentina	Indireta	Consolidado	0,06%	0,06%
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. A Companhia está avaliando a liquidação destas subsidiárias.
- (b) A subsidiária BRF Global GmbH atua como trading para o mercado Internacional e possuía até 02.06.19, 62 subsidiárias diretas localizadas na Ilha da Madeira, Portugal, com valor de investimento de R\$4.133 (R\$4.913 em 31.12.18) e uma subsidiária direta localizada em Den Bosch, Holanda, denominada Qualy 20, com valor de investimento de R\$7.299 (R\$7.360 em 31.12.18). A subsidiária Qualy 5201 B.V. possuía 133 subsidiárias diretas localizadas em Den Bosch, Holanda sendo que o valor desse investimento até a data da alienação era de R\$19.467 (R\$20.725 em 31.12.18). A subsidiária indireta Invicta Food Group Ltd. possuía 120 subsidiárias diretas localizadas em Ashford, Inglaterra, com valor de investimento até a data da alienação de R\$44.837 (R\$44.805 em 31.12.18). A subsidiária indireta Universal Meats (UK) Ltd. possuía 99 subsidiárias diretas localizadas em Ashford, Inglaterra, com valor de investimento até a data da alienação de R\$41.112 (R\$45.052 em 31.12.18). A subsidiária indireta Golden Foods Siam Europe Ltd. possuía 32 subsidiárias diretas localizadas em Ashford, Inglaterra, com valor de investimento até a data da alienação de R\$(157) (R\$44 em 31.12.18). Essas subsidiárias tinham o objetivo de operar na Europa 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. Em 15.03.19 foram realizadas fusões das subsidiárias diretas da BRF Global GmbH na Ilha da Madeira, sendo que as 101 subsidiárias existentes foram incorporadas em 62 empresas. Na mesma data, foram realizadas fusões das subsidiárias diretas da Qualy 5201 B.V. em Den Bosch, sendo que as 212 subsidiárias existentes foram incorporadas em 133 empresas.
- (c) Em 02.01.19, a BRF S.A. alienou a totalidade das ações que detinha da Quickfood S.A.
- (d) Em 03.01.19, a Sadia Alimentos S.A. alienou a totalidade das ações que detinha na Avex S.A. à BRF S.A. e a Sadia Uruguay S.A. alienou 61,02% de participação da Avex S.A. à BRF S.A., restando 5% de participação.
- (e) Em 14.01.19, a BRF Holland B.V. alienou a participação que detinha da Eclipse Holding Cöoperatief U.A. para BRF S.A.
- (f) Em 14.01.19, a BRF Holland B.V. alienou a participação que detinha da Campo Austral S.A. para Eclipse Holding Cöoperatief U.A.
- (g) Em 04.02.19, a BRF S.A. e Sadia Uruguay S.A. alienaram a totalidade das ações que detinham da Avex S.A.
- (h) Em 11.03.19, a Eclipse Latam Holdings alienou a totalidades das ações que detinha da Itega S.A.
- (i) Em 11.03.19, a BRF GmbH, Eclipse Latam Holdings, Eclipse Holding Cöoperatief U.A. e Buenos Aires Fortune S.A. alienaram a totalidades das ações que detinham da Campo Austral S.A.
- (j) Em 01.04.19, foi constituída a SPE Khan GmbH com o intuito de aportar os ativos e passivos da BRF Global GmbH a serem alienados à Tyson International Holding Co.
- (k) Em 01.04.19, foi alienada participação de 33,33% da PP-BIO Administração de bem próprio S.A.
- (l) Em 03.04.19, a UP Alimentos Ltda. foi liquidada.

## Notas Explicativas



- (m) Em 31.05.19, a BRF GmbH adquiriu a parcela minoritária da BRF Invicta Ltd. pelo valor equivalente a R\$217.393 (GBP 43.716). O ágio apurado nesta transação foi registrado na rubrica de reserva de capital, no montante equivalente a R\$99.327 (GBP 19.974).
- (n) Em 03.06.19, as empresas foram alienadas à Tyson International Holding Co. como parte das operações Europa e Tailândia (nota 12).
- (o) Em 01.08.19, foi adquirida participação de 33,33% na PR-SAD Administração de bem próprio S.A.
- (p) Em 05.09.19, foi alienada a totalidade das ações detidas da SATS BRF Food PTE Ltd.

### 1.2 Investigações envolvendo a BRF

A Companhia foi alvo de duas investigações externas denominadas “Operação Carne Fraca” em 2017 e “Operação Trapaça” em 2018, conforme abaixo detalhado. O Comitê de Auditoria e Integridade da BRF está conduzindo investigações independentes em conjunto com o Comitê Independente de Investigação, formado por membros externos, e assessores jurídicos externos no Brasil e no exterior, com relação às alegações envolvendo os funcionários e ex-funcionários da BRF, tanto para as referidas operações como em outras investigações em curso.

Para o período de nove meses findo em 30.09.19, os principais impactos observados em decorrência destas investigações foram registrados em outras despesas operacionais no montante de R\$59.153 (R\$52.108 no período de nove meses findo em 30.09.18), principalmente referente aos gastos com advogados, assessorias e consultorias. Já no período de três meses findo em 30.09.19 foi R\$16.833 (R\$8.370 no período de três meses findo em 30.09.18).

As investigações independentes originam, além dos impactos já registrados, incertezas quanto aos desdobramentos dessas operações que podem resultar em penalidades, multas e sanções normativas, restrições de direito e outras formas de passivo, para as quais a Companhia não é capaz de produzir estimativa confiável do potencial de perda.

Tais desdobramentos podem gerar pagamentos de valores substanciais, os quais poderão ter efeito material adverso na posição financeira da Companhia, nos seus resultados e fluxos de caixa futuros.

#### 1.2.1 Operação Carne Fraca

Em 17.03.17, a BRF tomou conhecimento da decisão proferida pelo juiz da 14ª Vara Federal de Curitiba - Paraná, que autorizou a busca e apreensão de documentos e informações e a prisão de pessoas no contexto da Operação Carne Fraca. Dois funcionários da BRF foram presos, e posteriormente libertados, bem como outros três foram convocados para prestar depoimento.

Em abril de 2017, a Polícia Federal e o Ministério Público Federal apresentaram denúncias contra funcionários da BRF, aceitas pelo juiz responsável pelo processo. As principais alegações nesta fase envolveram conduta irregular relacionada a ofertas e/ou promessas impróprias a fiscais governamentais.

Em 04.06.18, a Companhia foi comunicada sobre a instauração de Procedimento

## Notas Explicativas



Administrativo de Responsabilização (“PAR”) pela Controladoria Geral da União (“CGU”), sob a égide da Lei nº 12.846/2013 (“Lei Anticorrupção”), que visa apurar eventuais responsabilidades administrativas conexas à ação penal (nº 5016879-04.2017.4.04.7000) (“Ação Penal”), em trâmite na 14ª Vara Federal da subseção de Curitiba/PR, em decorrência da Operação Carne Fraca.

A BRF informou determinados órgãos reguladores e entidades governamentais, com a inclusão da *Securities Exchange Comissions* (“SEC”) e do Departamento de Justiça dos Estados Unidos da América, sobre a Operação Carne Fraca e vem cooperando com as autoridades.

Em 28.09.18, foi publicada a sentença da Ação Penal em primeira instância, que absolveu um dos funcionários da BRF e condenou um ex-funcionário à pena de detenção de seis meses com possibilidade de substituição por pena restritiva de direito. O Ministério Público apresentou recurso de apelação à sentença de primeira instância. O recurso encontra-se em fase de análise pelo Tribunal Regional Federal da 4ª Região.

### 1.2.2 Operação Trapaça

Em 05.03.18, a Companhia tomou conhecimento da decisão proferida pelo juiz da 1ª Vara Federal de Ponta Grossa/PR, que autorizou a busca e apreensão de informações e documentos devido a alegações envolvendo suposta má conduta relacionada a violações da qualidade, uso de componentes alimentícios impróprios e falsificação de testes em certas plantas da BRF e laboratórios credenciados. Esta operação fora denominada como Operação Trapaça. Na mesma data, a BRF recebeu notificação do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (“Mapa”) que suspendeu imediatamente as exportações das plantas de Rio Verde/GO, Carambeí/PR e Mineiros/GO para 12 (doze) países que necessitam de requisitos sanitários específicos para o controle do grupo de bactérias *Salmonella* spp e *Salmonella pullorum*.

Em 14.05.18, a Companhia foi notificada sobre a decisão de que 12 (doze) unidades fabris localizadas no Brasil foram excluídas da lista que permite a importação de produtos de origem animal pelos países da União Europeia. A medida entrou em vigor a partir de 16.05.18 e atingiu somente as plantas localizadas no Brasil que possuíam habilitação para exportação para a União Europeia, sem afetar o fornecimento para outros mercados ou as demais plantas da BRF localizadas fora do Brasil e que exportam para o mercado europeu.

Em 15.10.18, o Departamento de Polícia Federal submeteu à 1ª Vara Federal Criminal da Subseção Judiciária de Ponta Grossa/PR relatório final acerca das investigações relacionadas à Operação Trapaça. O inquérito policial indiciou 43 pessoas, incluindo ex-executivos-chave da Administração da Companhia.

### 1.2.3 Aprimoramento da governança

A Companhia, frente às investigações, interage de forma ampla e transparente com as autoridades competentes e colabora para o completo esclarecimento dos fatos. Neste sentido, decidiu afastar, independentemente do resultado das investigações, todos os funcionários citados no inquérito da Polícia Federal da Operação Trapaça até o completo

## Notas Explicativas



esclarecimento dos fatos.

Adicionalmente, a BRF prosseguirá com as investigações internas lideradas pelo Comitê Independente de Investigação e pelo Comitê de Auditoria e Integridade para esclarecer todos os fatos que foram ou venham a ser levantados.

A Companhia entende que este processo de cooperação com as autoridades fortalece e consolida sua governança por meio das ações que implementa para garantir os mais elevados padrões de segurança, integridade e qualidade, além de oferecer maior autonomia ao seu Departamento de *Compliance*.

Dentre as ações implementadas, destacam-se: (i) fortalecimento da gestão de riscos, especialmente *compliance*; (ii) fortalecimento das áreas de *Compliance*, Auditoria Interna e Controles Internos; (iii) publicação de novas políticas e procedimentos específicos relacionados à Lei Anticorrupção; (iv) verificação da reputação dos parceiros de negócios; (v) revisão do processo de investigação interna; (vi) ampliação do canal de denúncia independente; (vii) revisão dos controles transacionais; (viii) nova política de consequências relacionadas a desvios de condutas.

### 1.3 Ação coletiva nos Estados Unidos

Em 12.03.18, uma proposta de ação coletiva de acionistas (*class action*) foi protocolado contra a Companhia e alguns de seus atuais e ex-administradores perante o Tribunal Distrital Federal dos Estados Unidos da América, na cidade de Nova York, em nome de compradores de ADRs entre 04.04.13 e 02.03.18. A ação alega violações das leis federais de valores mobiliários dos Estados Unidos relativas a alegações relacionadas, entre outras coisas, à Operação Trapaça e à Operação Carne Fraca. Em 02.07.18, o referido Tribunal nomeou como o principal autor da ação a *City of Birmingham Retirement and Relief System*. Em 10.05.19 o terceiro aditamento da ação foi protocolado. Em 24.06.19, todos os acusados citados até a presente data, incluindo a Companhia, protocolaram um pedido de indeferimento (*motion to dismiss*). Em 25.10.19, o Tribunal concedeu ao autor principal permissão para apresentar, até 08.11.19, um Quarto Aditamento à Reclamação. O Tribunal determinou, ainda, o prazo de até 13.12.19 para a apresentação do pedido de indeferimento (*motion to dismiss*), podendo qualquer oposição ser apresentada até 10.01.20 e resposta até 31.01.20. Um desfecho desfavorável dessa ação pode ter um impacto material para a Companhia. No entanto, como esta ação está em fase inicial, não é possível estimar eventuais perdas.

### 1.4 Sazonalidade

No segmento operacional Brasil 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*<sup>®</sup>, tender e cortes suínos (pernil/lombo).

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

## Notas Explicativas



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

As informações financeiras trimestrais individuais e consolidadas foram elaboradas e são apresentadas de acordo com o CPC 21 (R1) – Demonstração Intermediária e com a IAS 34 – *Interim Financial Reporting*, emitida pelo *International Accounting Standards Board* (IASB), assim como com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários.

As informações financeiras trimestrais individuais e consolidadas da Companhia estão expressas em milhares de Reais (“R\$”) e as divulgações de montantes em outras moedas, quando necessário, também foram efetuadas em milhares, exceto se expresso de outra forma.

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 ao valor contábil de certos ativos e passivos em exercícios futuros.

A Companhia revisa seus julgamentos, estimativas e premissas trimestralmente conforme divulgado nas demonstrações financeiras anuais do exercício findo em 31.12.18 (nota 3.26).

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

- (i) instrumentos financeiros derivativos e não derivativos mensurados pelo valor justo;
- (ii) pagamentos baseados em ações e benefícios a empregados mensurados a valor justo;
- (iii) ativos biológicos mensurados pelo valor justo;
- (iv) ativos mantidos para venda para os casos em que o valor justo é menor que o valor contábil.

A Administração da Companhia salienta que as informações financeiras trimestrais individuais e consolidadas foram elaboradas considerando a capacidade da continuidade de suas atividades operacionais.

As informações relevantes próprias das demonstrações financeiras intermediárias, e somente elas, estão sendo evidenciadas e que correspondem às utilizadas pela administração na sua gestão.

## Notas Explicativas



### 3. RESUMO DAS PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS

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 31.12.18 (nota 3).

Não houve mudança de qualquer natureza em relação a tais políticas e métodos de cálculo de estimativas, com exceção à adoção do CPC 06 (R2) / IFRS 16, que trata de operações de arrendamento mercantil, ICPC 22 / IFRIC 23, que trata da incerteza sobre tratamento de tributos sobre o lucro, e adoção da contabilidade de hedge para investimentos líquidos no exterior, apresentadas a seguir. Conforme permitido pelo CPC 21 (R1), a Administração optou por não divulgar novamente em detalhes as políticas contábeis adotadas pela Companhia. Assim, faz-se necessária a leitura destas informações trimestrais em conjunto com as demonstrações financeiras anuais do exercício findo em 31.12.18, 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.

#### 3.1 CPC 06 (R2) / IFRS 16 – Arrendamentos

Em 01.01.19, a Companhia adotou o CPC 06 (R2) / IFRS 16 e optou pela abordagem retrospectiva modificada sem a reapresentação de períodos comparativos. Deste modo, todos os saldos relacionados ao exercício social findo em 31.12.18 (nota 23.1) seguem apresentados conforme as prerrogativas existentes nas políticas contábeis anteriormente vigentes CPC 06 (R1) / IAS 17 as quais regiam que operações de arrendamento mercantil, cujos riscos e benefícios inerentes à propriedade eram substancialmente transferidos à Companhia, fossem classificadas como arrendamentos financeiros. Se não houvesse transferência significativa dos riscos e benefícios inerentes à propriedade, as operações eram classificadas como arrendamentos operacionais. Maiores detalhes da antiga prática podem ser obtidos nas demonstrações financeiras referentes ao exercício social findo em 31.12.18 (nota 3.18).

No processo de transição, a Companhia optou por não utilizar o expediente prático que permite não reavaliar se um contrato é ou contém um arrendamento. Consequentemente, as novas definições de arrendamento contidas na IFRS 16 foram aplicadas a todos os contratos vigentes na data de transição. Um contrato é, ou contém um arrendamento se o contrato transfere o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período em troca de contraprestação, para o qual é necessário avaliar se:

- o contrato envolve o uso de um ativo identificado, que pode estar explícito ou implícito, e pode ser fisicamente distinto ou representar substancialmente toda a capacidade de um ativo fisicamente distinto. Se o fornecedor tiver o direito substancial de substituir o ativo, então o ativo não é identificado;

## Notas Explicativas



- a Companhia tem o direito de obter substancialmente todos os benefícios econômicos do uso do ativo durante o período do contrato; e
- a Companhia tem o direito de direcionar o uso do ativo. A Companhia tem o direito de tomada de decisão para alterar como e para qual finalidade o ativo é usado, se:
  - tem o direito de operar o ativo, ou
  - projetou o ativo, de forma que predetermina como e para qual finalidade será usado.

No início do contrato, a Companhia reconhece um ativo de direito de uso e um passivo de arrendamento que representa a obrigação de efetuar os pagamentos relacionados ao ativo subjacente do arrendamento.

O ativo de direito de uso é inicialmente mensurado pelo custo e compreende o montante inicial do passivo de arrendamento ajustado por qualquer pagamento efetuado em ou antes da data de início do contrato, adicionado de qualquer custo direto inicial incorrido e estimativa de custo de desmontagem, remoção, restauração do ativo no local onde está localizado, menos qualquer incentivo recebido.

O ativo de direito de uso é depreciado subsequentemente usando o método linear desde a data de início até o final da vida útil do direito de uso ou o término do prazo do arrendamento. As opções de prorrogação da vigência ou rescisão antecipada dos contratos são analisadas individualmente considerando o tipo de ativo envolvido bem como sua relevância no processo produtivo da Companhia. A vida útil estimada do ativo de direito de uso é determinada na mesma base dos ativos de propriedade da Companhia. Adicionalmente, o ativo de direito de uso é periodicamente reduzido ao valor recuperável de acordo com o CPC 01 / IAS 36, quando aplicável, e reajustado pela remensuração do passivo de arrendamento.

O passivo de arrendamento é inicialmente mensurado pelo valor presente dos pagamentos não efetuados, descontado a taxa de empréstimo incremental.

O passivo de arrendamento é mensurado pelo custo amortizado utilizando o método dos juros efetivos. É remensurado quando existir mudança (i) nos pagamentos futuros decorrentes de uma mudança em índice ou taxa (ii) na estimativa do montante esperado a ser pago no valor residual garantido ou (iii) na avaliação se a Companhia exercerá a opção de compra, prorrogação ou rescisão.

Quando o passivo de arrendamento é remensurado, o valor do ajuste correspondente é registrado no valor contábil do ativo de direito de uso ou no resultado, se o valor contábil do ativo de direito de uso tiver sido reduzido a zero.

Como resultado da aplicação do IFRS 16, em 01.01.19, foram reconhecidos como ativo de direito de uso e passivo de arrendamento o montante de R\$2.116.755 na controladora e R\$2.357.151 no consolidado. Tais contratos eram divulgados anteriormente como arrendamento operacional, conforme demonstrações financeiras anuais do exercício findo em 31.12.18 (nota 23.1).

## Notas Explicativas



A Companhia fez uso dos seguintes expedientes práticos para a transição aos novos requerimentos de contabilização de arrendamentos:

- optou por não reconhecer ativos de direito de uso e passivo de arrendamento com prazo do contrato inferior a 12 meses, e sem opção de compra e de baixo valor. Os pagamentos associados a tais contratos são reconhecidos como despesa no resultado em uma base linear ao longo do período do arrendamento;
- utilização de uma única taxa de desconto a cada carteira de arrendamentos com características razoavelmente similares. Neste sentido, obteve-se a taxa incremental de empréstimo, mensurada em 01.01.19, aplicável a cada uma das carteiras de ativos arrendados. Através desta metodologia, a Companhia obteve uma taxa média ponderada de 7,92% para a controladora e consolidado.

Adicionalmente, contratos com prazo indeterminado foram considerados inelegíveis, devido à impossibilidade de se determinar o prazo não cancelável do arrendamento “*enforceable period*”.

### 3.2 Instrumentos Financeiros – Contabilidade de Hedge

Adicionalmente às práticas de contabilidade de hedge divulgadas na nota 3.7 das Demonstrações Financeiras de 31.12.18, a Companhia adotou a partir de 01.08.19 a contabilidade de hedge para investimentos líquidos no exterior.

Nesta modalidade, a Companhia designou como instrumento de proteção dívida denominada em moeda estrangeira e como item protegido investimentos no exterior em moedas com mesmo risco (nota 4.4.b.iii). O resultado efetivo da variação cambial da dívida designada passou a ser registrado em outros Resultados Abrangentes, na mesma rubrica em que os ajustes acumulados de conversão dos investimentos. Quando da alienação dos investimentos protegidos, o montante acumulado é reclassificado ao resultado do exercício.

### 3.3 ICPC 22 / IFRIC 23 Incerteza sobre tratamento de tributos sobre o lucro

A interpretação ICPC 22 / IFRIC 23 trata da aplicação dos requisitos de reconhecimento e mensuração do CPC 32 / IAS 12 quando há incerteza sobre os tratamentos de tributo sobre o lucro. A Companhia deve reconhecer e mensurar seu tributo corrente ou diferido ativo ou passivo, aplicando os requisitos do CPC 32 / IAS 12 com base em lucro tributável (prejuízo fiscal), bases fiscais, prejuízos fiscais não utilizados, créditos fiscais não utilizados e alíquotas fiscais determinados, aplicando esta Interpretação. A interpretação tem vigência a partir de 01.01.19.

A Companhia analisou decisões tributárias relevantes de tribunais superiores e se estas conflitam de alguma forma com as posições adotadas pela Companhia. Para posições fiscais incertas conhecidas a Companhia revisou as opiniões legais correspondentes e jurisprudências e não identificou impactos a serem registrados, uma vez que concluiu não ser provável que as autoridades fiscais não aceitem as posições adotadas.

## Notas Explicativas



### 3.4 Taxas de câmbio

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

	Taxa final		Taxa média	
	30.09.19	31.12.18	30.09.19	30.09.18
Bath Tailandês (THB)	<b>0,1361</b>	0,1198	<b>0,1243</b>	0,1120
Dinar do Kuwait (KWD)	<b>13,7032</b>	12,7755	<b>12,8042</b>	11,9561
Dirham dos Emirados Árabes Unidos (AED)	<b>1,1338</b>	1,0550	<b>1,0585</b>	0,9809
Dolar Cingapura (SGD)	<b>3,0116</b>	2,8464	<b>2,8491</b>	2,6854
Dolar dos EUA (USD)	<b>4,1644</b>	3,8748	<b>3,8877</b>	3,6026
Dong Vietnamita (VND)	<b>0,0002</b>	0,0002	<b>0,0002</b>	0,0002
Dolar Hong Kong (HKD)	<b>0,5312</b>	0,4948	<b>0,4960</b>	0,4595
Euro (EUR)	<b>4,5425</b>	4,4390	<b>4,3675</b>	4,2961
Forint Hungria (HUF)	<b>0,0136</b>	0,0138	<b>0,0135</b>	0,0135
Iene (JPY)	<b>0,0385</b>	0,0353	<b>0,0357</b>	0,0328
Leu Romeno (RON)	<b>0,9576</b>	0,9527	<b>0,9222</b>	0,9240
Libra Esterlina (GBP)	<b>5,1251</b>	4,9617	<b>4,9483</b>	4,8601
Lira Turca (TRY)	<b>0,7375</b>	0,7331	<b>0,6898</b>	0,7944
Peso Argentino (ARS)	<b>0,0723</b>	0,1029	<b>0,0885</b>	0,1484
Peso Chileno (CLP)	<b>0,0057</b>	0,0056	<b>0,0057</b>	0,0057
Peso Uruguaio (UYU)	<b>0,1130</b>	0,1199	<b>0,1128</b>	0,1196
Rande Sul Africano (ZAR)	<b>0,2748</b>	0,2699	<b>0,2707</b>	0,2794
Renminbi Iuan China (CNY)	<b>0,5826</b>	0,5636	<b>0,5664</b>	0,5525
Rial da Arábia Saudita (SAR)	<b>1,1102</b>	1,0330	<b>1,0366</b>	0,9606
Rial do Catar (QAR)	<b>1,1441</b>	1,0643	<b>1,0658</b>	0,9896
Rial Omã (OMR)	<b>10,8222</b>	10,0696	<b>10,1036</b>	9,3601
Ringgit Malásia (MYR)	<b>0,9951</b>	0,9382	<b>0,9404</b>	0,9025
Rublo Russo (RUB)	<b>0,0642</b>	0,0556	<b>0,0598</b>	0,0585
Won Coreia do Sul (KRW)	<b>0,0035</b>	0,0035	<b>0,0033</b>	0,0033

## 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 (“Política de Risco”) e documentos estratégicos e diretrizes a ela subordinadas.

A Política de Risco está sob gestão da Diretoria Executiva por meio do Comitê de Gestão de Risco Financeiro e da Gerência de Riscos de Mercado, conforme divulgado nas demonstrações financeiras anuais do exercício findo em 31.12.18.

### 4.2 Administração de riscos de crédito

A Companhia está exposta ao risco de crédito relacionado aos ativos financeiros que detém: contas a receber de clientes, títulos e outras contas a receber, aplicações financeiras, contratos de derivativos, caixa e equivalentes de caixa. As perdas esperadas em cada um destes ativos estão demonstradas nas respectivas notas explicativas e a origem e formas de redução deste risco estão divulgados

## Notas Explicativas



nas demonstrações financeiras anuais do exercício findo em 31.12.18.

Em 30.09.19, a Companhia mantinha aplicações financeiras acima de R\$100.000 nas seguintes instituições financeiras: Banco Bradesco, Banco BIC, Banco BTG Pactual, Banco do Brasil, Banco Itaú, Banco Safra, Banco Santander, Caixa Econômica Federal, Citibank, HSBC e J.P. Morgan Chase Bank.

Também detinha contratos de derivativos com as seguintes instituições financeiras: Banco Bradesco, Banco Itaú, Banco Votorantim, Bank of America Merrill Lynch, Citibank, Deutsche Bank, ING Bank, Morgan Stanley, Rabobank e T. Garanti Bankasi A.Ş.

### 4.3 Administração do capital e riscos de liquidez

A Companhia está exposta ao risco de liquidez à medida que necessita de caixa ou outros ativos financeiros para liquidar suas obrigações nos devidos prazos. A estratégia de caixa e liquidez da Companhia leva em consideração cenários históricos de volatilidade de resultados, bem como simulações de crises setoriais e sistêmicas. Também é fundamentada em permitir resiliência em cenários de acesso restrito ao capital.

Como diretriz, o endividamento bruto deve estar concentrado no longo prazo. Em 30.09.19, o endividamento bruto consolidado de longo prazo representava 83,1% (78,7% em 31.12.18) do endividamento bruto total, o qual possui prazo médio de liquidação superior a quatro anos.

A Companhia monitora os níveis de endividamento bruto e líquido, conforme apresentado abaixo:

	30.09.19			Consolidado
	Circulante	Não circulante	Total	31.12.18 Total
Endividamento em moeda estrangeira	(992.699)	(11.029.601)	(12.022.300)	(11.538.304)
Endividamento em moeda nacional	(2.250.269)	(6.804.555)	(9.054.824)	(10.627.140)
Instrumentos financeiros derivativos passivos	(380.837)	-	(380.837)	(235.035)
<b>Endividamento bruto</b>	<b>(3.623.805)</b>	<b>(17.834.156)</b>	<b>(21.457.961)</b>	<b>(22.400.479)</b>
Aplicações e caixa e equivalentes de caixa	6.620.471	318.579	6.939.050	5.667.222
Instrumentos financeiros derivativos ativos	104.088	-	104.088	182.339
Caixa restrito	629.479	-	629.479	861.621
<b>Endividamento líquido</b>	<b>3.730.233</b>	<b>(17.515.577)</b>	<b>(13.785.344)</b>	<b>(15.689.297)</b>

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

## Notas Explicativas



	Controladora							
	Valor contábil	Fluxo de caixa contratual	Até 12 meses	Outubro a dezembro 2020	2021	2022	2023	30.09.19 2024 em diante
<b>Passivos financeiros não derivativos</b>								
Empréstimos e financiamentos	9.827.643	11.284.792	2.809.663	1.155.494	3.297.635	462.347	1.314.104	2.245.549
Bonds BRF	8.642.351	11.172.493	353.784	93.164	379.161	2.296.325	1.724.225	6.325.834
Fornecedores	5.079.488	5.121.102	5.107.333	2.516	5.995	2.761	2.497	-
Fornecedores risco sacado	618.593	633.805	633.805	-	-	-	-	-
Arrendamento a pagar	2.045.153	2.609.298	470.511	96.253	390.411	352.022	337.790	962.311
<b>Passivos financeiros derivativos</b>								
<b>Designados como hedge de fluxo de caixa</b>								
Derivativos cambiais (NDF)	82.785	76.477	77.546	(959)	(110)	-	-	-
Derivativos commodities - Grão de Soja (NDF)	2.836	2.836	2.253	583	-	-	-	-
Derivativos commodities - Milho (NDF)	50.314	50.314	48.923	1.321	70	-	-	-
Derivativos commodities - Farelo de Soja (NDF)	1.980	1.980	1.980	-	-	-	-	-
Derivativos commodities - Óleo de Soja (Opções)	324	(296)	(296)	-	-	-	-	-
Derivativos cambiais (Opções)	178.573	(38.241)	(38.241)	-	-	-	-	-
Derivativos commodities - Farelo de Soja (Opções)	1.277	(1.132)	(1.132)	-	-	-	-	-
<b>Não designados como hedge de fluxo de caixa</b>								
Derivativos cambiais (NDF)	12.564	20.751	20.751	-	-	-	-	-
Derivativos cambiais (Futuro)	2.588	2.588	2.588	-	-	-	-	-
Derivativos de troca de índices / moedas / ações (Swap)	38.219	(6.906)	-	-	-	-	-	(6.906)

	Consolidado							
	Valor contábil	Fluxo de caixa contratual	Até 12 meses	Outubro a dezembro 2020	2021	2022	2023	30.09.19 2024 em diante
<b>Passivos financeiros não derivativos</b>								
Empréstimos e financiamentos	10.029.352	11.531.106	2.913.207	1.160.627	3.435.272	462.347	1.314.104	2.245.549
Bonds BRF	8.642.351	11.172.493	353.784	93.164	379.161	2.296.325	1.724.225	6.325.834
Bonds BFF	362.743	371.552	371.552	-	-	-	-	-
Bonds BRF GmbH	2.042.678	2.716.231	90.576	-	90.576	90.576	90.576	2.353.927
Fornecedores	5.694.819	5.736.450	5.722.681	2.516	5.995	2.761	2.497	-
Fornecedores risco sacado	618.593	633.805	633.805	-	-	-	-	-
Arrendamento a pagar	2.243.278	2.852.892	547.408	106.486	423.844	381.115	366.357	1.027.682
<b>Passivos financeiros derivativos</b>								
<b>Designados como hedge de fluxo de caixa</b>								
Derivativos cambiais (NDF)	83.162	76.854	77.922	(959)	(109)	-	-	-
Derivativos commodities - Milho (NDF)	50.314	50.314	48.923	1.321	70	-	-	-
Derivativos commodities - Farelo de Soja (NDF)	1.980	1.980	1.980	-	-	-	-	-
Derivativos commodities - Óleo de Soja (Opções)	324	(296)	(296)	-	-	-	-	-
Derivativos commodities - Grão de Soja (NDF)	2.836	2.836	2.253	583	-	-	-	-
Derivativos cambiais (Opções)	180.432	(38.666)	(38.666)	-	-	-	-	-
Derivativos commodities - Farelo de Soja (Opções)	1.277	(1.132)	(1.132)	-	-	-	-	-
<b>Não designados como hedge de fluxo de caixa</b>								
Derivativos cambiais (NDF)	19.705	28.549	28.549	-	-	-	-	-
Derivativos cambiais (Futuro)	2.588	2.588	2.588	-	-	-	-	-
Derivativos de troca de índices / moedas / ações (Swap)	38.219	(6.906)	-	-	-	-	-	(6.906)

Para o período findo em 30.09.19, a Companhia não espera que as saídas de caixa para cumprimento das obrigações demonstradas acima possam ser significativamente antecipadas ou ter seus valores substancialmente alterados fora do curso normal dos negócios.

#### 4.4 Administração de riscos de mercado

##### a. Riscos de taxa de juros

O risco de taxas de juros pode ocasionar perdas econômicas decorrentes de alterações nas taxas de juros que afetem os ativos e passivos da Companhia.

O endividamento está atrelado, essencialmente, às taxas *London Interbank Offered Rate* (“LIBOR”), cupom fixo (“R\$ e USD”), Certificado de Depósito Interbancário (“CDI”) e Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (“IPCA”). Na ocorrência de alterações adversas no mercado que resultem na elevação dessas taxas, o custo do endividamento pós-fixado se eleva e, por outro lado, o custo do endividamento pré-fixado é reduzido em termos relativos.

## Notas Explicativas



Quanto às aplicações financeiras, a Companhia mantém predominantemente suas operações no mercado interno pós-fixadas ao CDI e no mercado externo pré-fixadas, denominadas em Dólar dos EUA.

A exposição da Companhia às taxas de juros pode ser avaliada nas notas 7, 15 e 19.

### b. Riscos cambiais

O risco de taxa cambial refere-se às alterações das taxas de câmbio de moeda estrangeira que possam ocasionar em perdas não esperadas para a Companhia e à redução dos ativos e receitas, bem como ao aumento dos passivos e custos. A exposição da Companhia é administrada em três dimensões: exposição de balanço, exposição de resultado operacional e exposição de investimentos.

#### i. Exposição de balanço patrimonial

A Política de Risco para gestão da exposição de balanço tem como objetivo equilibrar os ativos e passivos denominados em moeda estrangeira, de forma a proteger o balanço patrimonial da Companhia, por meio do uso de operações na bolsa de futuros e mercado de balcão.

Os ativos e passivos denominados em moeda estrangeira e que impactam o resultado da Companhia são demonstrados a seguir, de forma sumarizada em Reais:

	<b>Consolidado</b>	
	<b>30.09.19</b>	<b>31.12.18</b>
Caixa e equivalentes de caixa	<b>359.408</b>	127.266
Contas a receber de clientes	<b>7.655</b>	65.820
Fornecedores	<b>(2.612.626)</b>	(861.341)
Empréstimos e financiamentos	<b>(8.433.237)</b>	(7.347.953)
Instrumentos financeiros derivativos (hedge)	<b>2.806.558</b>	5.209.168
Investimentos líquidos	<b>7.716.938</b>	2.571.870
Outros ativos e passivos líquidos	<b>(29.255)</b>	376
<b>Exposição em resultado</b>	<b><u>(184.559)</u></b>	<b><u>(234.794)</u></b>

A linha de investimentos líquidos é composta pelos *hedges* naturais decorrentes de ativos e passivos de companhias no exterior que possuem moeda funcional Real.

A exposição líquida em resultado é composta, principalmente, pelas seguintes moedas:

## Notas Explicativas



Exposição cambial líquida	30.09.19		31.12.18	
	Moeda estrangeira em milhares	Equivalente em milhares de R\$	Moeda estrangeira em milhares	Equivalente em milhares de R\$
Pesos Argentinos (ARS)	(190.376)	(13.772)	1.812.808	186.538
Euros (EUR)	30.109	136.769	(87.725)	(389.412)
Libras Esterlinas (GBP)	(658)	(3.372)	(14.373)	(71.314)
Ienes (JPY)	(553.104)	(21.306)	114.574	4.041
Rublos (RUB)	73.287	4.707	1.649.338	91.720
Liras Turcas (TRY)	(516.162)	(380.669)	(475.568)	(348.639)
Dólares dos EUA (USD)	22.352	93.084	75.429	292.272
<b>Total</b>		<b>(184.559)</b>		<b>(234.794)</b>

Os instrumentos financeiros derivativos para proteção da exposição cambial de balanço em 30.09.19 não são designados como *hedge accounting* e estão demonstrados na tabela abaixo:

Instrumentos derivativos não designados	30.09.19						Valor justo (R\$)
	Ativo	Passivo	Vencimento	Notional	Taxa média		
<b>Controladora</b>							
<i>Non-deliverable forward</i>	EUR	BRL	4º Tri. 2019	245.000	EUR	4,5848	(3.512)
<i>Non-deliverable forward</i>	USD	BRL	4º Tri. 2019	385.000	USD	4,1917	(8.722)
<i>Non-deliverable forward</i>	BRL	USD	2º Tri. 2020	5.000	USD	4,2380	205
Futuros - B3	USD	BRL	4º Tri. 2019	352.500	USD	4,1584	(2.588)
Swap de moedas	USD + 4,67% a.a.	109,00% do CDI	4º Tri. 2019	55.000	USD	-	17.988
Swap de moedas	100,00% do CDI + 1,43%	USD + 4,24% a.a.	3º Tri. 2028	1.601.096	BRL	-	(38.220)
							<b>(34.849)</b>
<b>Controladas</b>							
<i>Non-deliverable forward</i>	EUR	JPY	4º Tri. 2019	12.695	EUR	118,1596	(118)
<i>Non-deliverable forward</i>	EUR	USD	4º Tri. 2019	50.000	EUR	1,1056	(1.724)
<i>Non-deliverable forward</i>	EUR	RUB	4º Tri. 2019	19.904	EUR	75,3612	(5.298)
<i>Non-deliverable forward</i>	USD	JPY	4º Tri. 2019	16.664	USD	106,8500	452
Collar	TRY	USD	4º Tri. 2019	50.000	USD	5,9775	(845)
<b>Total Consolidado</b>							<b>(42.382)</b>

## ii. Exposição de resultado operacional

A Política de Risco para gestão da exposição de resultado operacional tem como objetivo proteger as receitas e custos indexados a moedas estrangeiras. A Companhia possui modelos internos para mensuração e acompanhamento destes riscos e contrata instrumentos financeiros derivativos para proteção, designando as relações como *hedge accounting* de fluxo de caixa.

Os instrumentos financeiros derivativos e não derivativos designados como *hedge accounting* de fluxo de caixa para proteção da exposição cambial em 30.09.19 estão demonstrados na tabela abaixo:

## Notas Explicativas



							30.09.19	
Hedge de fluxo de caixa - Instrumentos derivativos							Valor justo (R\$)	
	Objeto de proteção	Ativo	Passivo	Vencimento	Notional	Taxa média		
<b>Controladora e Consolidado</b>								
<i>Non-deliverable forward</i>	Exportações em USD	BRL	USD	4º Tri. 2019	276.000 USD	4,0364	(34.735)	
<i>Non-deliverable forward</i>	Exportações em USD	BRL	USD	1º Tri. 2020	40.000 USD	3,9965	(7.211)	
<i>Non-deliverable forward</i>	Exportações em USD	BRL	USD	2º Tri. 2020	30.000 USD	4,0590	(4.300)	
<i>Non-deliverable forward</i>	Exportações em USD	BRL	USD	3º Tri. 2020	20.000 USD	4,1322	(1.873)	
<i>Collar</i>	Exportações em USD	BRL	USD	4º Tri. 2019	340.000 USD	3,9542	(55.344)	
<i>Collar</i>	Exportações em USD	BRL	USD	1º Tri. 2020	250.000 USD	4,0313	(35.007)	
<i>Collar</i>	Exportações em USD	BRL	USD	2º Tri. 2020	225.000 USD	4,0396	(29.599)	
<i>Collar</i>	Exportações em USD	BRL	USD	3º Tri. 2020	150.000 USD	4,2002	(6.003)	
							<b>(174.072)</b>	

							30.09.19	
Hedge de fluxo de caixa - Instrumentos não derivativos							Valor justo R\$ (1)	
	Proteção	Ativo	Passivo	Vencimento	Notional	Taxa média		
<b>Controladora e Consolidado</b>								
Bond BRF SA BRFSBZ5	Exportações em USD	-	USD	06.2022	109.312 USD	2,0213	(292.692)	
Bond BRF SA BRFSBZ3	Exportações em USD	-	USD	05.2023	150.000 USD	2,0387	(318.855)	
							<b>(611.547)</b>	

(1) Corresponde à parcela efetiva do resultado do hedge acumulada na rubrica de Outros Resultados Abrangentes.

### iii. Exposição de investimentos

A Companhia possui investimentos no exterior em moedas funcionais diferentes do Real, o que gera uma exposição cambial que afeta diretamente o patrimônio líquido Consolidado e da Controladora, na rubrica de Outros Resultados Abrangentes.

Em 01.08.19 a Companhia passou a utilizar a contabilidade de hedge de investimento líquido para reduzir esta exposição. Os instrumentos financeiros não derivativos designados como *hedge accounting* de investimento líquido em 30.09.19 estão demonstrados na tabela abaixo:

							30.09.19	
Hedge de investimento líquido - Instrumentos não derivativos							Valor justo (R\$) (1)	
	Proteção (investimento)	Ativo	Passivo	Vencimento	Notional	Taxa		
<b>Controladora e Consolidado</b>								
BRF SA BRFSBZ4	Federal Foods LLC	-	USD	09.2026	77.018 USD	3,7649	(30.754)	
BRF SA BRFSBZ4	BRF Al Yasra Food	-	USD	09.2026	107.918 USD	3,7649	(42.077)	
BRF SA BRFSBZ4	Al Khan Foodstuff LLC	-	USD	09.2026	65.064 USD	3,7649	(25.924)	
							<b>(98.755)</b>	

(1) Corresponde à parcela efetiva do resultado do hedge acumulada na rubrica de Outros Resultados Abrangentes.

### c. Risco de preços de *commodities*

No curso normal de seus negócios, a Companhia compra *commodities*, principalmente milho, grão, farelo e óleo de soja, componentes individuais dos custos de produção.

Os instrumentos financeiros derivativos designados como *hedge accounting* de fluxo de caixa e valor justo para proteção da exposição a risco de *commodities* em 30.09.19 estão demonstrados na tabela abaixo:

## Notas Explicativas



							30.09.19
Hedge de fluxo de caixa - Instrumentos derivativos							Taxa média
							(USD/Ton)
							Valor justo
							(R\$)
Controladora e Consolidado							
Proteção	Indexador	Vencimento	Quantidade				
Non-deliverable forward - compra	Compras de farelo de soja - preço a fixar	Farelo de soja - CBOT	4º Tri. de 2019	29.964 ton		122,33	(1.173)
Non-deliverable forward - compra	Compras de farelo de soja - preço a fixar	Farelo de soja - CBOT	1º Tri. de 2020	37.929 ton		120,87	(143)
Non-deliverable forward - compra	Compras de farelo de soja - preço a fixar	Farelo de soja - CBOT	2º Tri. de 2020	92.905 ton		121,68	1.473
Non-deliverable forward - compra	Compras de farelo de soja - preço a fixar	Farelo de Soja - CBOT	3º Tri. de 2020	24.993 ton		122,86	529
Collar - compra	Compras de farelo de Soja - preço a fixar	Farelo de Soja - CBOT	2º Tri. de 2020	29.937 ton		125,42	(256)
Non-deliverable forward - compra	Compras de milho - preço a fixar	Milho - CBOT	1º Tri. de 2020	249.821 ton		178,06	(21.621)
Non-deliverable forward - compra	Compras de milho - preço a fixar	Milho - CBOT	2º Tri. de 2020	119.894 ton		183,32	(11.765)
Call - compra	Compras de óleo de soja - preço a fixar	Óleo de Soja - CBOT	4º Tri. de 2019	1.497 ton		645,59	12
Call - compra	Compras de óleo de soja - preço a fixar	Óleo de soja - CBOT	2º Tri. de 2020	3.990 ton		651,07	109
							<b>(32.835)</b>

								30.09.19
Hedge de fluxo de caixa - Instrumentos derivativos								
Objeto de proteção	Ativo	Passivo	Vencimento	Notional	Taxa média	Valor justo (R\$)		
Controladas								
Non-deliverable forward	Custo em USD	TRY	USD	4º Tri. de 2019	5.835 USD	5,8184	(377)	
							<b>(377)</b>	

								30.09.19
Hedge de valor justo - Instrumentos derivativos								
Proteção	Indexador	Vencimento	Quantidade			Taxa média	Valor justo	
								(R\$)
Controladora e Consolidado								
Non-deliverable forward - venda	Compras de Grão de Soja - preço fixo	Grão de Soja - CBOT	4º Tri. de 2019	50.716 ton		332,55	(136)	
Non-deliverable forward - venda	Compras de Grão de Soja - preço fixo	Grão de Soja - CBOT	1º Tri. de 2020	2.000 ton		345,91	35	
Non-deliverable forward - venda	Compras de Grão de Soja - preço fixo	Grão de Soja - CBOT	3º Tri. de 2020	16.493 ton		335,65	(921)	
Non-deliverable forward - venda	Compras de Grão de Soja - preço fixo	Grão de Soja - CBOT	4º Tri. de 2020	11.499 ton		338,45	(583)	
Non-deliverable forward - venda	Compras de milho - preço fixo	Milho - CBOT	4º Tri. de 2019	488.325 ton		152,98	480	
Non-deliverable forward - venda	Compras de milho - preço fixo	Milho - CBOT	1º Tri. de 2020	236.294 ton		163,32	5.946	
Non-deliverable forward - venda	Compras de milho - preço fixo	Milho - CBOT	2º Tri. de 2020	449.906 ton		161,17	1.154	
Non-deliverable forward - venda	Compras de milho - preço fixo	Milho - CBOT	3º Tri. de 2020	138.906 ton		156,94	(1.332)	
Non-deliverable forward - venda	Compras de milho - preço fixo	Milho - CBOT	4º Tri. de 2020	108.425 ton		158,08	(1.193)	
Non-deliverable forward - venda	Compras de milho - preço fixo	Milho - CBOT	1º Tri. de 2021	6.515 ton		161,78	(70)	
							<b>3.380</b>	

								30.09.19
Hedge de valor justo - Instrumentos derivativos								
Objeto de proteção	Ativo	Passivo	Vencimento	Notional	Taxa média	Valor justo (R\$)		
Controladora e Consolidado								
Non-deliverable forward	Custo em USD	BRL	USD	4º Tri. de 2019	89.801 USD	3,9761	(16.625)	
Non-deliverable forward	Custo em USD	BRL	USD	1º Tri. de 2020	39.283 USD	4,0167	(6.397)	
Non-deliverable forward	Custo em USD	BRL	USD	2º Tri. de 2020	72.495 USD	4,1227	(6.213)	
Non-deliverable forward	Custo em USD	BRL	USD	3º Tri. de 2020	27.342 USD	4,2148	(488)	
Non-deliverable forward	Custo em USD	BRL	USD	4º Tri. de 2020	21.031 USD	4,2244	(722)	
Non-deliverable forward	Custo em USD	BRL	USD	1º Tri. de 2021	1.054 USD	4,2682	(18)	
							<b>(30.463)</b>	

## d. Risco de preços de ação

Em 16.08.17, a Companhia alienou ações de sua própria emissão mantidas em tesouraria e contratou um instrumento de *Total Return Swap* em valores equivalentes, liquidado em 05.02.19. Por meio deste instrumento, a Companhia possuía o direito de receber ou pagar a variação do preço de sua ação (BRFS3) em contrapartida ao pagamento de juros indexados ao CDI. Em 30.09.19, os únicos riscos vinculados aos preços de ação existentes na Companhia são referentes às aplicações em ações Cofco, conforme demonstrado na nota 7.

## Notas Explicativas

4.5 Contabilidade de *hedge*

## 4.5.1 Relações designadas

A Companhia aplica as regras de *hedge accounting* para instrumentos financeiros derivativos e não derivativos que se qualificam para relações de *hedge* de fluxo de caixa, *hedge* de valor justo e *hedge* de investimento líquido, em concordância com as determinações de sua Política de Risco. O índice de *hedge*, que representa a proporção do objeto que é protegida pelo instrumento, é determinado para cada relação conforme a dinâmica dos risco do objeto e do instrumento.

A Companhia efetua a designação formal de suas relações de *hedge accounting* de acordo com o disposto no CPC 48 / IFRS 09 e com sua Política de Risco, conforme divulgado nas demonstrações financeiras anuais do exercício findo em 31.12.18.

4.5.2 Ganhos e perdas com instrumentos de *hedge accounting*

Os ganhos e perdas dos instrumentos financeiros designados como *hedge* de fluxo de caixa, enquanto não realizados, são registrados como componente de outros resultados abrangentes. Para os instrumentos de *hedge* de valor justo de compromisso firme, os ganhos e perdas são registrados nos estoques, rubrica na qual será registrado o objeto quando ocorrer seu reconhecimento. Para os instrumentos de *hedge* de investimento líquido, os ganhos e perdas são registrados em outros resultados abrangentes até a alienação do objeto.

							Controladora
							30.09.19
	Hedge de fluxo de caixa			Hedge de	Hedge de	Total	
	Moedas		Commodities	valor justo	investimento líquido		
	Derivativos	Não derivativos	Derivativos	Commodities	Moedas		
	Derivativos	Não derivativos	Derivativos	Derivativos	Não derivativos		
<b>Valor justo em 31.12.18 - Reapresentado</b>	<b>28.723</b>	<b>(662.732)</b>	<b>(9.144)</b>	<b>17.920</b>	-	<b>(625.233)</b>	
Liquidação	(28.179)	123.962	36.753	(4.177)	-	128.359	
Estoques	-	-	(1.692)	(78.076)	-	(79.768)	
Outros resultados abrangentes	(204.797)	(11.342)	(28.963)	-	(98.755)	(343.857)	
Resultado operacional - receita	37.206	-	-	-	-	37.206	
Resultado operacional - custo	-	-	(29.789)	37.250	-	7.461	
Resultado financeiro	(7.025)	(61.435)	-	-	-	(68.460)	
<b>Valor justo em 30.09.19</b>	<b>(174.072)</b>	<b>(611.547)</b>	<b>(32.835)</b>	<b>(27.083)</b>	<b>(98.755)</b>	<b>(944.292)</b>	

							Consolidado
							30.09.19
	Hedge de fluxo de caixa			Hedge de	Hedge de	Total	
	Moedas		Commodities	valor justo	investimento líquido		
	Derivativos	Não derivativos	Derivativos	Commodities	Moedas		
	Derivativos	Não derivativos	Derivativos	Derivativos	Não derivativos		
<b>Valor justo em 31.12.18 - Reapresentado</b>	<b>(82)</b>	<b>21.483</b>	<b>(662.732)</b>	<b>(9.144)</b>	<b>17.920</b>	<b>(632.555)</b>	
Liquidação	34	(23.490)	123.962	36.943	(4.177)	133.272	
Estoques	-	-	-	(1.692)	(78.076)	(79.768)	
Outros resultados abrangentes	3	(197.557)	(11.342)	(29.340)	-	(336.991)	
Resultado operacional - receita	-	37.206	-	-	-	37.206	
Resultado operacional - custo	-	-	-	(29.979)	37.250	7.271	
Resultado financeiro	45	(11.714)	(61.435)	-	-	(73.104)	
<b>Valor justo em 30.09.19</b>	<b>-</b>	<b>(174.072)</b>	<b>(611.547)</b>	<b>(33.212)</b>	<b>(27.083)</b>	<b>(944.669)</b>	

## Notas Explicativas



### 4.6 Análise de sensibilidade

A Administração considera que os riscos mais relevantes que podem afetar os resultados da Companhia são: a volatilidade nos preços de *commodities*, nos preços de ações e nas taxas de câmbio. Atualmente, as flutuações das taxas de juros não afetam significativamente o resultado da Companhia, uma vez que a Administração optou por manter a taxas fixas parte considerável de suas dívidas.

Os cenários abaixo estão em concordância com a Instrução CVM nº 475/08 e apresentam os possíveis impactos dos instrumentos financeiros derivativos e não derivativos, considerando cenários de apreciação e depreciação dos fatores de risco elencados. O montante das exportações e compras utilizadas corresponde ao valor *notional* dos instrumentos financeiros derivativos contratados com a finalidade de *hedge*.

As informações utilizadas na preparação destas análises têm como base a posição em 30.09.19, detalhadas nos itens acima. Os resultados futuros a serem mensurados poderão divergir significativamente dos valores estimados caso a realidade seja diferente das premissas utilizadas. Os valores positivos indicam ganhos e os negativos indicam perdas.

## Notas Explicativas



		4,1644	3,7480	3,1233	5,2055	6,2466
Paridade - R\$ x USD		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\$	(68.839)	188.107	573.526	(711.204)	(1.353.569)
Opções de moedas	Depreciação do R\$	(84.632)	192.477	794.286	(1.049.171)	(2.053.832)
Bonds	Depreciação do R\$	(553.122)	(445.134)	(283.152)	(823.091)	(1.093.061)
Exportação (objeto)	Apreciação do R\$	683.602	146.088	(846.328)	2.299.153	3.954.827
Custo (objeto)	Apreciação do R\$	22.991	(81.538)	(238.332)	284.313	545.635
<b>Não designados como hedge accounting</b>						
NDF - Compra	Apreciação do R\$	(10.494)	(170.824)	(411.318)	390.329	791.153
NDF - Venda	Depreciação do R\$	(368)	(2.450)	(5.574)	4.838	10.043
Compra de Futuro - B3	Apreciação do R\$	2.117	(144.678)	(364.871)	369.105	736.092
<b>Efeito líquido:</b>		<b>(8.745)</b>	<b>(317.952)</b>	<b>(781.763)</b>	<b>764.272</b>	<b>1.537.288</b>
<b>Paridade - R\$ x EUR</b>						
Operação/Instrumento		Cenário	Cenário I	Cenário II	Cenário III	Cenário IV
	Risco	Atual	Apreciação 10%	Apreciação 25%	Depreciação 25%	Depreciação 50%
<b>Não designados como hedge accounting</b>						
NDF - Compra EUR x USD	Apreciação do EUR	(3.078)	(25.790)	(59.859)	53.704	110.486
NDF - Compra EUR x RUB	Apreciação do EUR	(5.903)	(14.947)	(28.513)	16.707	39.318
NDF - Venda	Apreciação do R\$	(10.358)	(121.649)	(288.586)	267.870	546.098
<b>Efeito líquido:</b>		<b>(19.339)</b>	<b>(162.386)</b>	<b>(376.958)</b>	<b>338.281</b>	<b>695.902</b>
<b>Paridade cotação CBOT - Milho - USD/Ton</b>						
Operação/Instrumento		Cenário	Cenário I	Cenário II	Cenário III	Cenário IV
	Risco	Atual	Queda 10%	Queda 25%	Aumento 25%	Aumento 50%
<b>Designados como hedge accounting</b>						
NDF - Venda de milho	Aumento preço milho	3.968	97.606	238.062	(230.125)	(464.219)
NDF - Compra de milho	Queda preço milho	(34.403)	(58.640)	(94.995)	26.188	86.780
Custo (objeto)	Aumento preço milho	30.435	(38.966)	(143.067)	203.937	377.439
<b>Efeito líquido:</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Paridade cotação CBOT - Farelo de soja - USD/Ton</b>						
Operação/Instrumento		Cenário	Cenário I	Cenário II	Cenário III	Cenário IV
	Risco	Atual	Queda 10%	Queda 25%	Aumento 25%	Aumento 50%
<b>Designados como hedge accounting</b>						
NDF - Compra de farelo de soja	Queda preço farelo de soja	245	(9.202)	(23.371)	23.861	47.478
Opções de farelo de soja	Queda preço farelo de soja	-	(2.862)	(9.306)	7.661	18.401
Custo (objeto)	Aumento preço farelo de soja	(245)	12.064	32.677	(31.522)	(65.879)
<b>Efeito líquido:</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Paridade cotação CBOT - Soja - USD/Ton</b>						
Operação/Instrumento		Cenário	Cenário I	Cenário II	Cenário III	Cenário IV
	Risco	Atual	Queda 10%	Queda 25%	Aumento 25%	Aumento 50%
<b>Designados como hedge accounting</b>						
NDF - Venda de soja	Aumento preço soja	(1.605)	9.793	26.891	(30.100)	(58.595)
Custo (objeto)	Aumento preço soja	1.605	(9.793)	(26.891)	30.100	58.595
<b>Efeito líquido:</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Paridade cotação CBOT - Óleo de Soja - USD/Ton</b>						
Operação/Instrumento		Cenário	Cenário I	Cenário II	Cenário III	Cenário IV
	Risco	Atual	Queda 10%	Queda 25%	Aumento 25%	Aumento 50%
<b>Designados como hedge accounting</b>						
Opções de Óleo de soja	Queda preço Óleo de soja	-	(841)	(3.079)	3.235	6.965
Custo (objeto)	Aumento preço Óleo de soja	-	841	3.079	(3.235)	(6.965)
<b>Efeito líquido:</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

## Notas Explicativas



## 4.7 Instrumentos financeiros por categoria

	Controladora			
	30.09.19			
	Custo amortizado	VJORA - instrumentos patrimoniais	Valor justo pelo resultado	Total
<b>Ativos</b>				
Caixa e bancos	193.105	-	-	193.105
Equivalentes de caixa	-	-	3.284.755	3.284.755
Aplicações financeiras	-	-	407.087	407.087
Caixa restrito	285.861	-	343.618	629.479
Contas a receber	3.607.562	-	189.668	3.797.230
Títulos a receber	133.945	-	-	133.945
Derivativos não designados	-	-	18.522	18.522
Derivativos designados como hedge accounting (1)	-	-	84.099	84.099
<b>Passivos</b>				
Fornecedores	(5.079.488)	-	-	(5.079.488)
Fornecedores risco sacado	(618.593)	-	-	(618.593)
Empréstimos e financiamentos (2)	(18.469.994)	-	-	(18.469.994)
Derivativos não designados	-	-	(53.371)	(53.371)
Derivativos designados como hedge accounting (1)	-	-	(318.089)	(318.089)
	<b>(19.947.602)</b>	<b>-</b>	<b>3.956.289</b>	<b>(15.991.313)</b>

(1) Todos os derivativos estão classificados como valor justo pelo resultado. No entanto, aqueles designados como *hedge accounting* têm seus efeitos também no Patrimônio Líquido ou em Estoques.

(2) Todos os empréstimos e financiamentos estão classificados como custo amortizado. No entanto, aqueles designados como *hedge accounting* têm seus efeitos também no Patrimônio Líquido.

	Controladora			
	31.12.18			
	Custo amortizado	VJORA - instrumentos patrimoniais	Valor justo pelo resultado	Total
<b>Ativos</b>				
Caixa e bancos	106.230	-	-	106.230
Equivalentes de caixa	-	-	3.720.468	3.720.468
Aplicações financeiras	87.697	83.782	310.398	481.877
Caixa restrito	840.584	-	-	840.584
Contas a receber	5.085.604	-	203.224	5.288.828
Títulos a receber	199.240	-	-	199.240
Derivativos não designados	-	-	36.401	36.401
Derivativos designados como hedge accounting (1)	-	-	140.943	140.943
<b>Passivos</b>				
Fornecedores - Reapresentado	(4.792.555)	-	-	(4.792.555)
Fornecedores risco sacado	(875.300)	-	-	(875.300)
Empréstimos e financiamentos (2)	(19.043.446)	-	-	(19.043.446)
Derivativos não designados	-	-	(120.887)	(120.887)
Derivativos designados como hedge accounting (1)	-	-	(103.444)	(103.444)
	<b>(18.391.946)</b>	<b>83.782</b>	<b>4.187.103</b>	<b>(14.121.061)</b>

(1) Todos os derivativos estão classificados como valor justo pelo resultado. No entanto, aqueles designados como *hedge accounting* têm seus efeitos também no Patrimônio Líquido ou em Estoques.

(2) Todos os empréstimos e financiamentos estão classificados como custo amortizado. No entanto, aqueles designados como *hedge accounting* têm seus efeitos também no Patrimônio Líquido.

## Notas Explicativas



Consolidado					
30.09.19					
	Custo amortizado	Valor justo por meio de outros resultados abrangentes		Valor justo pelo resultado	Total
		Instrumentos patrimoniais	Instrumentos de dívida		
<b>Ativos</b>					
Caixa e bancos	1.935.170	-	-	-	1.935.170
Equivalentes de caixa	-	-	-	4.271.078	4.271.078
Aplicações financeiras	274.422	29.268	19.670	409.442	732.802
Caixa restrito	285.861	-	-	343.618	629.479
Contas a receber	1.931.609	-	-	189.668	2.121.277
Títulos a receber	138.032	-	-	-	138.032
Derivativos não designados	-	-	-	18.975	18.975
Derivativos designados como hedge accounting (1)	-	-	-	85.113	85.113
<b>Passivos</b>					
Fornecedores	(5.694.819)	-	-	-	(5.694.819)
Fornecedores risco sacado	(618.593)	-	-	-	(618.593)
Empréstimos e financiamentos (2)	(21.077.124)	-	-	-	(21.077.124)
Derivativos não designados	-	-	-	(60.512)	(60.512)
Derivativos designados como hedge accounting (1)	-	-	-	(320.325)	(320.325)
	<u>(22.825.442)</u>	<u>29.268</u>	<u>19.670</u>	<u>4.937.057</u>	<u>(17.839.447)</u>

(1) Todos os derivativos estão classificados como valor justo pelo resultado. No entanto, aqueles designados como *hedge accounting* têm seus efeitos também no Patrimônio Líquido ou em Estoques.

(2) Todos os empréstimos e financiamentos estão classificados como custo amortizado. No entanto, aqueles designados como *hedge accounting* têm seus efeitos também no Patrimônio Líquido.

Consolidado					
31.12.18					
	Custo amortizado	Valor justo por meio de outros resultados abrangentes		Valor justo pelo resultado	Total
		Instrumentos patrimoniais	Instrumentos de dívida		
<b>Ativos</b>					
Caixa e bancos	722.838	-	-	-	722.838
Equivalentes de caixa	-	-	-	4.146.724	4.146.724
Aplicações financeiras	331.395	139.469	16.398	310.398	797.660
Caixa restrito	861.621	-	-	-	861.621
Contas a receber	2.409.667	-	-	203.224	2.612.891
Títulos a receber	204.072	-	-	-	204.072
Derivativos não designados	-	-	-	41.387	41.387
Derivativos designados como hedge accounting (1)	-	-	-	140.952	140.952
<b>Passivos</b>					
Fornecedores - Reapresentado	(5.500.008)	-	-	-	(5.500.008)
Fornecedores risco sacado	(875.300)	-	-	-	(875.300)
Empréstimos e financiamentos (2)	(22.165.444)	-	-	-	(22.165.444)
Derivativos não designados	-	-	-	(124.261)	(124.261)
Derivativos designados como hedge accounting (1)	-	-	-	(110.774)	(110.774)
	<u>(24.011.159)</u>	<u>139.469</u>	<u>16.398</u>	<u>4.607.650</u>	<u>(19.247.642)</u>

(1) Todos os derivativos estão classificados como valor justo pelo resultado. No entanto, aqueles designados como *hedge accounting* têm seus efeitos também no Patrimônio Líquido ou em Estoques.

(2) Todos os empréstimos e financiamentos estão classificados como custo amortizado. No entanto, aqueles designados como *hedge accounting* têm seus efeitos também no Patrimônio Líquido.

## Notas Explicativas



### 4.8 Valor justo dos instrumentos financeiros

De acordo com o CPC 46 / IFRS 13 o valor justo é o preço que seria recebido pela venda de um ativo ou que seria pago pela transferência de um passivo em uma transação não forçada entre participantes do mercado na data de mensuração.

A depender das premissas utilizadas na mensuração, os instrumentos financeiros ao valor justo podem ser classificados em 3 níveis de hierarquia:

- Nível 1 — Utiliza preços observáveis (não ajustados) para instrumentos idênticos em mercados ativos. Nesta categoria estão alocados os investimentos em ações, *credit linked notes*, contas remuneradas, *overnights*, depósitos a prazo, Letras Financeiras do Tesouro e fundos de investimento;
- Nível 2 — Utiliza preços observáveis em mercados ativos para instrumentos similares, preços observáveis para instrumentos idênticos ou similares em mercados não ativos e modelos de avaliação para os quais as premissas são observáveis. Nesta categoria estão alocados os Certificados de Depósitos Bancários e os derivativos, os quais são valorizados por modelos de precificação amplamente aceitos no mercado: fluxo de caixa descontado e *Black & Scholes*. Os inputs observáveis utilizados são taxas e curvas de juros, fatores de volatilidade e cotações de paridade cambial;
- Nível 3 — Instrumentos cujas premissas significativas não são observáveis. A Companhia não possui instrumentos financeiros nesta classificação.

A tabela abaixo apresenta a classificação dos instrumentos financeiros mensurados ao valor justo por hierarquia de mensuração. Para o período de nove meses findo em 30.09.19 não houve alteração entre os 3 níveis de hierarquia.

	30.09.19			Controladora 31.12.18		
	Nível 1	Nível 2	Total	Nível 1	Nível 2	Total
<b>Ativos financeiros</b>						
<b>Valor justo por meio de outros resultados abrangentes</b>						
Ações	-	-	-	83.782	-	83.782
<b>Valor justo pelo resultado</b>						
Conta remunerada e overnight	85.505	-	85.505	21.126	-	21.126
Depósito a prazo	260.784	-	260.784	-	-	-
Certificado de depósito bancário	-	2.933.099	2.933.099	-	3.695.621	3.695.621
Letras financeiras do tesouro	392.198	-	392.198	295.699	-	295.699
Fundos de investimento	20.256	-	20.256	3.721	-	3.721
Derivativos	-	102.621	102.621	-	177.344	177.344
<b>Passivos financeiros</b>						
<b>Valor justo pelo resultado</b>						
Derivativos	-	(371.460)	(371.460)	-	(224.331)	(224.331)
	<b>758.743</b>	<b>2.664.260</b>	<b>3.423.003</b>	<b>404.328</b>	<b>3.648.634</b>	<b>4.052.962</b>

## Notas Explicativas



	<b>Consolidado</b>					
	<b>30.09.19</b>			<b>31.12.18</b>		
	Nível 1	Nível 2	Total	Nível 1	Nível 2	Total
<b>Ativos financeiros</b>						
<b>Valor justo por meio de outros resultados abrangentes</b>						
<i>Credit linked notes</i>	19.670	-	19.670	16.398	-	16.398
Ações	29.268	-	29.268	139.469	-	139.469
<b>Valor justo pelo resultado</b>						
Conta remunerada e overnight	1.017.423	-	1.017.423	401.145	-	401.145
Depósito a prazo	300.164	-	300.164	21.150	-	21.150
Certificado de depósito bancário	-	2.948.124	2.948.124	-	3.720.708	3.720.708
Letras financeiras do tesouro	392.198	-	392.198	295.699	-	295.699
Fundos de investimento	22.611	-	22.611	3.721	-	3.721
Derivativos	-	104.088	104.088	-	182.339	182.339
<b>Passivos financeiros</b>						
<b>Valor justo pelo resultado</b>						
Derivativos	-	(380.837)	(380.837)	-	(235.035)	(235.035)
	<b>1.781.334</b>	<b>2.671.375</b>	<b>4.452.709</b>	<b>877.582</b>	<b>3.668.012</b>	<b>4.545.594</b>

Exceto para os itens apresentados abaixo, o valor justo dos demais instrumentos financeiros se aproxima do valor contábil. 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.

		<b>Controladora e Consolidado</b>			
		<b>30.09.19</b>		<b>31.12.18</b>	
		Vencimento	Valor contábil	Valor justo	Valor contábil
Bonds BRF					
BRF SA BRFSBZ5	2022	(457.437)	(482.561)	(451.542)	(456.190)
BRF SA BRFSBZ4	2024	(2.189.025)	(2.274.417)	(2.898.940)	(2.695.884)
BRF SA BRFSBZ3	2023	(1.430.747)	(1.467.081)	(1.888.811)	(1.754.586)
BRF SA BRFSBZ2	2022	(1.485.109)	(1.554.264)	(2.248.510)	(2.189.975)
BRF SA BRFSBZ4 7/8	2030	(3.080.033)	(3.095.698)	-	-
<b>Controladora</b>		<b>(8.642.351)</b>	<b>(8.874.021)</b>	<b>(7.487.803)</b>	<b>(7.096.635)</b>
Bonds BFF					
Sadia Overseas BRFSBZ7	2020	(362.743)	(367.793)	(342.958)	(349.241)
Bonds BRF GmbH					
BRF SA BRFSBZ4	2026	(2.042.678)	(2.071.791)	(1.915.685)	(1.702.211)
<b>Consolidado</b>		<b>(11.047.772)</b>	<b>(11.313.605)</b>	<b>(9.746.446)</b>	<b>(9.148.087)</b>

## 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.

Com a venda das Operações Argentina, Europa e Tailândia e mudanças na gestão, a Companhia alterou a sua forma de segmentação em relação a 31.12.18 observando primariamente as suas regiões de negócios, sendo: (i) Brasil; (ii) Internacional, que concentra todas as operações da Companhia no exterior e absorveu os segmentos Halal e Internacional divulgados nas demonstrações financeiras anuais de 2018; (iii) Outros

## Notas Explicativas



### Segmentos.

Os segmentos operacionais 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: produção e comercialização de aves inteiras e em cortes *in-natura*.
- Suínos e outros: produção e comercialização de cortes *in-natura*.
- Processados: 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: comercialização de farinhas para *food service*, entre outros.

Outros segmentos está subdividido em:

- Ingredientes: comercialização e desenvolvimento de ingredientes de nutrição animal, nutrição humana, nutrição de plantas (fertilizantes) e *health care* (saúde e bem-estar).
- Outras vendas: comercialização de produtos agropecuários.

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

	<b>Consolidado</b>			
	<b>Julho a Setembro de 2019</b>	<b>Janeiro a Setembro de 2019</b>	Reapresentado Julho a Setembro de 2018	Reapresentado Janeiro a Setembro de 2018
<b>Receita líquida de vendas</b>				
<b>Brasil</b>				
In-natura	1.156.829	3.396.648	1.000.530	2.902.555
Aves	923.829	2.718.133	796.095	2.307.369
Suínos e outros	233.000	678.515	204.435	595.186
Processados	3.221.570	8.996.664	3.117.690	8.638.898
Outras vendas	3.774	11.024	4.977	14.619
	<b>4.382.173</b>	<b>12.404.336</b>	<b>4.123.197</b>	<b>11.556.072</b>
<b>Internacional</b>				
In-natura	3.261.118	9.270.793	2.858.703	8.160.231
Aves	2.923.084	8.372.167	2.643.288	7.495.216
Suínos e outros	338.034	898.626	215.415	665.015
Processados	543.316	1.592.295	485.811	1.330.396
Outras vendas	(8.478)	112.237	87.615	235.900
	<b>3.795.956</b>	<b>10.975.325</b>	<b>3.432.129</b>	<b>9.726.527</b>
<b>Outros segmentos</b>				
Ingredientes	124.409	373.861	118.645	325.399
Outras vendas	156.948	403.223	127.925	291.271
	<b>281.357</b>	<b>777.084</b>	<b>246.570</b>	<b>616.670</b>
	<b>8.459.486</b>	<b>24.156.745</b>	<b>7.801.896</b>	<b>21.899.269</b>

## Notas Explicativas



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

			Consolidado	
	Julho a Setembro de 2019	Janeiro a Setembro de 2019	Reapresentado Julho a Setembro de 2018	Reapresentado Janeiro a Setembro de 2018
Brasil	727.302	1.284.231	140.393	240.160
Internacional	429.819	980.957	45.045	(14.944)
Outros segmentos	28.378	68.909	(8.325)	47.213
Ingredientes	28.733	83.856	32.661	82.054
Outras vendas	(355)	(14.947)	(40.986)	(34.841)
<b>Sub total</b>	<b>1.185.499</b>	<b>2.334.097</b>	<b>177.113</b>	<b>272.429</b>
<i>Corporate</i>	<b>(119.533)</b>	<b>(179.892)</b>	<b>(195.673)</b>	<b>(759.764)</b>
	<b>1.065.966</b>	<b>2.154.205</b>	<b>(18.560)</b>	<b>(487.335)</b>

Os itens apresentados acima como *Corporate* referem-se a eventos relevantes não atribuíveis ao curso normal dos negócios e tampouco relacionados aos segmentos operacionais. No período de nove meses findo em 30.09.19, os principais eventos classificados nesta rubrica foram: R\$59.153 originados por gastos com as investigações envolvendo a Companhia (nota 1.2) (R\$402.517 no período de nove meses findo em 30.09.18) (nota 1.2.2), R\$46.683 referente a despesas com desmobilizações (R\$5.620 no período de nove meses findo em 30.09.18), e R\$16.431 referentes ao plano de reestruturação operacional (R\$191.071 no período de nove meses findo em 30.09.18). Já no período de três meses findo em 30.09.19, os principais eventos foram R\$35.811 referente a contingências para riscos cíveis e tributários, R\$28.599 referente a despesas com desmobilizações e R\$16.833 relacionados as investigações envolvendo a Companhia (R\$102.171 no período de três meses findo em 30.09.18).

Nenhum cliente, individualmente ou de forma agregada (grupo econômico), foi responsável por mais de 5% das receitas líquidas de vendas nos períodos findo em 30.09.19 e 30.09.18.

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 divulgáveis, os quais correspondem às unidades geradoras de caixa ("UGC") da Companhia, considerando os benefícios econômicos gerados por tais ativos intangíveis. A alocação dos intangíveis está apresentada a seguir:

	Ágios		Marcas		Consolidado Total	
	30.09.19	31.12.18	30.09.19	31.12.18	30.09.19	31.12.18
Brasil	1.151.498	1.151.498	982.478	982.478	2.133.976	2.133.976
Internacional	1.600.182	1.543.467	354.784	353.684	1.954.966	1.897.151
	<b>2.751.680</b>	<b>2.694.965</b>	<b>1.337.262</b>	<b>1.336.162</b>	<b>4.088.942</b>	<b>4.031.127</b>

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

## Notas Explicativas



## 6. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	Taxa média a.a.	Controladora		Consolidado	
		30.09.19	31.12.18	30.09.19	31.12.18
<b>Caixa e bancos</b>					
Dólar norte-americano	-	439	8.075	1.059.562	118.895
Reais	-	180.262	94.967	181.384	97.376
Euro	-	12.145	2.927	123.882	52.779
Outras moedas	-	259	261	570.342	453.788
		<b>193.105</b>	106.230	<b>1.935.170</b>	722.838
<b>Equivalentes de caixa</b>					
Em Reais					
Fundos de investimento	2,82%	5.367	3.721	5.367	3.721
Conta remunerada	2,16%	8	49	8	49
Certificado de depósito bancário	5,24%	2.933.099	3.695.621	2.948.124	3.720.708
		<b>2.938.474</b>	3.699.391	<b>2.953.499</b>	3.724.478
Em Dólar norte-americano					
Depósito a prazo	3,34%	260.784	-	277.442	-
<i>Overnight</i>	2,30%	85.497	21.077	1.017.415	401.096
Outras moedas					
Depósito a prazo	1,64%	-	-	22.722	21.150
		<b>346.281</b>	21.077	<b>1.317.579</b>	422.246
		<b>3.477.860</b>	3.826.698	<b>6.206.248</b>	4.869.562

## 7. APLICAÇÕES FINANCEIRAS

	PMPV (1)	Moeda	Taxa de juros média a.a.	Controladora		Consolidado	
				30.09.19	31.12.18	30.09.19	31.12.18
<b>Valor justo por meio de outros resultados abrangentes</b>							
<i>Credit linked note</i> (a)	0,33	USD	3,85%	-	-	19.670	16.398
Ações (b)	-	R\$ e HKD	-	-	83.782	29.268	139.469
				-	83.782	48.938	155.867
<b>Valor justo por meio do resultado</b>							
Letras financeiras do tesouro (c)	3,65	R\$	5,40%	392.198	295.699	392.198	295.699
Fundo de Investimentos - FIDC (d)	4,21	R\$	-	14.889	14.699	14.889	14.699
Fundos de investimentos	0,17	ARS	-	-	-	2.355	-
				<b>407.087</b>	310.398	<b>409.442</b>	310.398
<b>Custo amortizado</b>							
Sovereign bonds e outros (c)	3,58	AOA	3,82%	-	87.697	274.422	331.395
				<b>407.087</b>	481.877	<b>732.802</b>	797.660
Total circulante				<b>392.198</b>	303.613	<b>414.223</b>	507.035
Total não circulante (2)				<b>14.889</b>	178.264	<b>318.579</b>	290.625

(1) Prazo médio ponderado de vencimento em anos.

(2) Vencimento no prazo máximo até 01.09.25.

(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) Está composto conforme apresentado abaixo:

## Notas Explicativas



Companhia	Ticker	Quantidade de ações		Valor da ação		Valor total	
		30.09.19	31.12.18	30.09.19	31.12.18	30.09.19	31.12.18
Minerva	BEEF3	-	15.204.100	-	4,99	-	75.868
Cofco Meat	1610	<b>23.307.000</b>	77.583.000	<b>HKD2,36 / R\$1,25</b>	HKD1,45 / R\$0,72	<b>HKD55.005 / R\$29.268</b>	HKD112.495 / R\$55.686
Eletrabras	ELET6	-	275.039	-	28,17	-	7.748
Engie Brasil	EGIE3	-	5.055	-	33,02	-	167

(c) Está representado por Letras Financeiras do Tesouro (“LFT”), denominadas em Reais e remuneradas à taxa do Sistema Especial de Liquidação e Custódia (“SELIC”) e títulos do governo angolano, denominados em Kwanzas.

(d) Aplicação em cotas juniores do Fundo de Investimento em Direitos Creditórios Clientes BRF (“FIDC BRF”), conforme descrito na nota 8.

O ganho não realizado em aplicações financeiras mensuradas ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes, registrada no patrimônio líquido, corresponde ao valor acumulado de R\$6.051 líquido dos efeitos de impostos de R\$5.188 (perda de R\$98.451 líquida dos efeitos de impostos de R\$43.757 em 31.12.18). O saldo das perdas de crédito esperadas em aplicações financeiras mensuradas ao custo amortizado em 30.09.19 é de R\$5.008 (R\$9.014 em 31.12.18).

Adicionalmente, em 30.09.19, do total de aplicações financeiras, R\$181.637 (R\$288.010 em 31.12.18) foram dados em garantia, sem restrição de uso, de operações de contratos futuros denominados em Dólar dos EUA, negociados na B3 S.A. – Brasil, Bolsa, Balcão (“B3”).

## 8. CONTAS A RECEBER DE CLIENTES E TÍTULOS A RECEBER, LÍQUIDOS

	Controladora		Consolidado	
	30.09.19	31.12.18	30.09.19	31.12.18
<b>Contas a receber</b>				
Terceiros no país	<b>540.340</b>	1.098.173	<b>542.069</b>	1.098.750
Partes relacionadas no país	<b>535</b>	233	-	-
Terceiros no exterior	<b>466.730</b>	368.949	<b>2.101.261</b>	1.973.981
Partes relacionadas no exterior	<b>3.263.943</b>	4.270.689	-	59.284
	<b>4.271.548</b>	5.738.044	<b>2.643.330</b>	3.132.015
( - ) Ajuste a valor presente	<b>(5.480)</b>	(7.768)	<b>(7.405)</b>	(10.276)
( - ) Perdas de crédito esperadas	<b>(468.838)</b>	(441.448)	<b>(514.648)</b>	(508.848)
	<b>3.797.230</b>	5.288.828	<b>2.121.277</b>	2.612.891
Circulante	<b>3.790.099</b>	5.280.864	<b>2.112.917</b>	2.604.928
Não circulante	<b>7.131</b>	7.964	<b>8.360</b>	7.963
<b>Títulos a receber</b>	<b>165.237</b>	230.544	<b>169.324</b>	235.376
( - ) Ajuste a valor presente	<b>(2.195)</b>	(344)	<b>(2.195)</b>	(344)
( - ) Perdas de crédito esperadas	<b>(29.097)</b>	(30.960)	<b>(29.097)</b>	(30.960)
	<b>133.945</b>	199.240	<b>138.032</b>	204.072
Circulante	<b>65.144</b>	110.281	<b>69.231</b>	115.113
Não circulante (1)	<b>68.801</b>	88.959	<b>68.801</b>	88.959

(1) Prazo médio ponderado de vencimento é de 2,81 anos.

## Notas Explicativas



A Companhia realiza cessões de créditos sem direito de regresso ao Fundo de Investimento em Direitos Creditórios Clientes BRF (“FIDC BRF”), que tem como objetivo exclusivo adquirir direitos creditórios originados de operações comerciais realizadas entre a Companhia e seus clientes no Brasil. Em 30.09.19, o montante em aberto e transferido ao FIDC BRF é de R\$651.120 (R\$643.675 em 31.12.18).

Parte do saldo de partes relacionadas no exterior, na controladora, está vinculado a operação Certificado de Recebíveis do Agronegócio (“CRA”), conforme divulgado nas demonstrações financeiras do exercício findo em 31.12.18 nota 19.

Em 30.09.19, os títulos a receber são representados principalmente pelos recebíveis decorrentes da alienação de granjas e diversos imóveis, com saldo de R\$120.276 (R\$189.132 em 31.12.18).

As informações de contas a receber envolvendo partes relacionadas com a controladora estão divulgadas na nota 29.

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

	Controladora		Consolidado	
	30.09.19	31.12.18	30.09.19	31.12.18
<b>Saldo no início do período</b>	<b>(441.448)</b>	(407.478)	<b>(508.848)</b>	(467.555)
Adoção Inicial IFRS 9	-	(2.644)	-	(12.612)
Incorporação de empresas	-	(114)	-	-
Transferência - mantidos para venda	-	-	-	8.991
Provisão	(20.149)	(25.327)	(20.036)	(46.357)
Baixas	16.970	38.493	42.053	49.445
Variação cambial	(24.211)	(44.378)	(27.817)	(40.760)
<b>Saldo no final do período</b>	<b>(468.838)</b>	(441.448)	<b>(514.648)</b>	(508.848)

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

	Controladora		Consolidado	
	30.09.19	31.12.18	30.09.19	31.12.18
Valores a vencer	3.720.582	5.252.593	1.697.980	2.451.597
<b>Vencidos</b>				
01 a 60 dias	9.395	27.115	310.346	133.002
61 a 90 dias	2.202	4.506	13.361	25.435
91 a 120 dias	660	4.626	6.672	10.575
121 a 180 dias	673	12.791	5.898	27.029
181 a 360 dias	37.821	17.143	59.454	36.783
Acima de 360 dias	500.215	419.270	549.619	447.594
( - ) Ajuste a valor presente	(5.480)	(7.768)	(7.405)	(10.276)
( - ) Perdas de crédito esperadas	(468.838)	(441.448)	(514.648)	(508.848)
	<b>3.797.230</b>	5.288.828	<b>2.121.277</b>	2.612.891

## Notas Explicativas



## 9. ESTOQUES

	Controladora		Consolidado	
	30.09.19	31.12.18	30.09.19	31.12.18
Produtos acabados	1.619.818	1.340.593	2.719.995	2.200.763
Produtos em elaboração	148.219	139.818	150.457	140.466
Matérias-primas	846.620	767.061	950.551	847.494
Materiais de embalagens	71.236	71.889	74.538	73.755
Materiais secundários	351.332	333.182	359.507	337.969
Almoxarifado	172.596	176.444	197.773	196.228
Importações em andamento	62.240	97.586	62.240	103.954
Outros	3.116	23.602	19.979	9.979
(-) Ajuste a valor presente	(42.862)	(33.302)	(42.875)	(33.314)
	<b>3.232.315</b>	<b>2.916.873</b>	<b>4.492.165</b>	<b>3.877.294</b>

As baixas de estoques reconhecidas no custo dos produtos vendidos no período de nove meses findo em 30.09.19 totalizaram R\$16.631.063 na controladora e R\$18.452.433 no consolidado (R\$15.874.738 na controladora e R\$18.601.973 no consolidado no período de nove meses findo em 30.09.18), e no período de três meses findo em 30.09.19 totalizaram R\$5.711.393 na controladora e R\$6.363.893 no consolidado (R\$5.481.918 na controladora e R\$6.478.354 no consolidado no período de três meses findo em 30.09.18). Estes valores incluem também as adições e reversões de provisões para perdas nos estoques, apresentadas na tabela abaixo:

	Controladora			
	30.09.19			
	Provisão para ajuste a valor realizável	Provisão para deteriorados	Provisão para obsolescência	Total
Saldo no início do período	(60.986)	(51.374)	(5.008)	(117.368)
Adições	(50.672)	(117.298)	(3.660)	(171.630)
Reversões	63.602	-	-	63.602
Baixas	41.156	122.956	2.012	166.124
Saldo no final do período	<b>(6.900)</b>	<b>(45.716)</b>	<b>(6.656)</b>	<b>(59.272)</b>

	Consolidado			
	30.09.19			
	Provisão para ajuste a valor realizável	Provisão para deteriorados	Provisão para obsolescência	Total
Saldo no início do período	(65.490)	(60.586)	(12.029)	(138.105)
Adições	(68.318)	(125.224)	(5.782)	(199.324)
Reversões	82.766	-	-	82.766
Baixas	41.156	136.127	4.249	181.532
Varição cambial	(133)	70	102	39
Saldo no final do período	<b>(10.019)</b>	<b>(49.613)</b>	<b>(13.460)</b>	<b>(73.092)</b>

Em 30.09.19 e 31.12.18, não há estoques dados em garantia.

**Notas Explicativas****10. ATIVOS BIOLÓGICOS**

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

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30.09.19</b>	31.12.18	<b>30.09.19</b>	31.12.18
Animais vivos	<b>1.485.125</b>	1.459.804	<b>1.559.119</b>	1.513.133
<b>Total circulante</b>	<b>1.485.125</b>	1.459.804	<b>1.559.119</b>	1.513.133
Animais vivos	<b>646.834</b>	636.503	<b>712.008</b>	698.421
Florestas	<b>361.100</b>	362.893	<b>361.100</b>	362.893
<b>Total não circulante</b>	<b>1.007.934</b>	999.396	<b>1.073.108</b>	1.061.314
	<b>2.493.059</b>	2.459.200	<b>2.632.227</b>	2.574.447

Os animais vivos são representados por aves e suínos e segregados em consumíveis e animais para produção. Não houve mudança na natureza de classificação dos ativos biológicos apresentados em relação ao que foi divulgado nas demonstrações financeiras do exercício findo em 31.12.18 (nota 10).

## Notas Explicativas

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

	Controladora						
	30.09.19						
	Circulante			Não circulante			
	Animais vivos		Total	Animais vivos		Florestas	Total
	Aves	Suínos		Aves	Suínos		
<b>Saldo no início do período</b>	<b>529.524</b>	<b>930.280</b>	<b>1.459.804</b>	<b>319.318</b>	<b>317.185</b>	<b>362.893</b>	<b>999.396</b>
Adição/transferência	1.387.822	2.068.119	3.455.941	35.965	202.319	45.990	284.274
Variação do valor justo (1)	1.150.234	99.041	1.249.275	1.327	(131.326)	-	(129.999)
Corte	-	-	-	-	-	(35.575)	(35.575)
Baixas	-	-	-	-	-	(10.545)	(10.545)
Transferências - circulante e não circulante	39.155	58.799	97.954	(39.155)	(58.799)	-	(97.954)
Transferência entre mantidos para venda	-	-	-	-	-	(1.663)	(1.663)
Transferência para estoques	(2.547.404)	(2.230.445)	(4.777.849)	-	-	-	-
<b>Saldo no final do período</b>	<b>559.331</b>	<b>925.794</b>	<b>1.485.125</b>	<b>317.455</b>	<b>329.379</b>	<b>361.100</b>	<b>1.007.934</b>

	Consolidado						
	30.09.19						
	Circulante			Não circulante			
	Animais vivos		Total	Animais vivos		Florestas	Total
	Aves	Suínos		Aves	Suínos		
<b>Saldo no início do período</b>	<b>582.853</b>	<b>930.280</b>	<b>1.513.133</b>	<b>381.236</b>	<b>317.185</b>	<b>362.893</b>	<b>1.061.314</b>
Adição/transferência	1.397.797	2.068.119	3.465.916	63.602	202.319	45.990	311.911
Variação do valor justo (1)	1.159.294	99.041	1.258.335	(23.547)	(131.326)	-	(154.873)
Corte	-	-	-	-	-	(35.575)	(35.575)
Baixas	-	-	-	-	-	(10.545)	(10.545)
Transferências - circulante e não circulante	39.155	58.799	97.954	(39.155)	(58.799)	-	(97.954)
Transferência entre mantidos para venda	-	-	-	-	-	(1.663)	(1.663)
Transferência para estoques	(2.547.404)	(2.230.445)	(4.777.849)	-	-	-	-
Variação cambial	1.630	-	1.630	493	-	-	493
<b>Saldo no final do período</b>	<b>633.325</b>	<b>925.794</b>	<b>1.559.119</b>	<b>382.629</b>	<b>329.379</b>	<b>361.100</b>	<b>1.073.108</b>

(1) A variação do valor justo do ativo biológico inclui depreciação de matrizes e exaustão de florestas no valor de R\$548.821 (R\$584.414 em 31.12.18) na controladora e R\$600.926 (R\$811.772 em 31.12.18) no consolidado.

## Notas Explicativas



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

	30.09.19		Controladora	
			31.12.18	
	Quantidade (mil cabeças)	Valor	Quantidade (mil cabeças)	Valor
<b>Ativos biológicos consumíveis</b>				
Aves imaturas	169.243	559.331	168.716	529.524
Suínos imaturos	3.928	925.794	4.011	930.280
<b>Total circulante</b>	<b>173.171</b>	<b>1.485.125</b>	<b>172.727</b>	<b>1.459.804</b>
<b>Ativos biológicos para produção</b>				
Aves imaturas	5.866	113.213	5.509	103.678
Aves maduras	10.230	204.242	10.688	215.640
Suínos imaturos	202	73.951	203	74.071
Suínos maduros	452	255.428	439	243.114
<b>Total não circulante</b>	<b>16.750</b>	<b>646.834</b>	<b>16.839</b>	<b>636.503</b>
	<b>189.921</b>	<b>2.131.959</b>	<b>189.566</b>	<b>2.096.307</b>
	30.09.19		Consolidado	
			31.12.18	
	Quantidade (mil cabeças)	Valor	Quantidade (mil cabeças)	Valor
<b>Ativos biológicos consumíveis</b>				
Aves imaturas	188.775	633.325	188.248	582.853
Suínos imaturos	3.928	925.794	4.011	930.280
<b>Total circulante</b>	<b>192.703</b>	<b>1.559.119</b>	<b>192.259</b>	<b>1.513.133</b>
<b>Ativos biológicos para produção</b>				
Aves imaturas	6.784	141.432	6.538	134.425
Aves maduras	11.595	241.197	11.958	246.811
Suínos imaturos	202	73.951	203	74.071
Suínos maduros	452	255.428	439	243.114
<b>Total não circulante</b>	<b>19.033</b>	<b>712.008</b>	<b>19.138</b>	<b>698.421</b>
	<b>211.736</b>	<b>2.271.127</b>	<b>211.397</b>	<b>2.211.554</b>

A Companhia possui florestas dadas em garantia para financiamentos e contingências fiscais/cíveis no valor de R\$61.583 na controladora e no consolidado (R\$66.345 na controladora e no consolidado em 31.12.18).

## Notas Explicativas



## 11. TRIBUTOS E IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO A RECUPERAR

Tributos a recuperar	Controladora		Consolidado	
	30.09.19	31.12.18	30.09.19	31.12.18
ICMS	1.526.792	1.517.304	1.680.630	1.632.110
PIS e COFINS	2.909.426	941.864	2.913.518	946.399
IPI	840.400	836.674	840.402	836.676
INSS	323.530	307.865	323.547	307.897
Outros	42.042	52.329	106.802	155.779
( - ) Provisão para realização	(175.610)	(175.920)	(176.093)	(175.925)
	<b>5.466.580</b>	<b>3.480.116</b>	<b>5.688.806</b>	<b>3.702.936</b>
Total circulante	392.403	340.116	612.101	560.389
Total não circulante	5.074.177	3.140.000	5.076.705	3.142.547
<b>Imposto de renda e contribuição social a recuperar</b>				
Imposto de renda e contribuição social (IR/CS)	368.500	426.134	486.983	522.758
( - ) Provisão para realização	(8.985)	(8.985)	(9.029)	(9.029)
	<b>359.515</b>	<b>417.149</b>	<b>477.954</b>	<b>513.729</b>
Total circulante	27.722	410.340	144.608	506.483
Total não circulante	331.793	6.809	333.346	7.246

Em 06.06.19, houve o trânsito em julgado de ação judicial referente à BRF S.A., movida originalmente por sua incorporada Perdigão Agroindustrial. Por meio desta decisão foi reconhecido o direito da Companhia de excluir o ICMS da base de cálculo do PIS e da COFINS. O valor de R\$1.062.013 referente a crédito de PIS e COFINS foi reconhecido na rubrica de tributos a recuperar, sendo o principal de R\$696.127 registrado em outras receitas operacionais e os juros e correções monetárias de R\$365.886 registrados em receitas financeiras.

Em 20.08.19, houve o trânsito em julgado de ação judicial referente à Sadia. Por meio desta decisão foi reconhecido o direito da Companhia de excluir o ICMS da base de cálculo da contribuição ao PIS e da COFINS. O valor de R\$982.494 referente a crédito de PIS e COFINS foi reconhecido na rubrica de tributos a recuperar, sendo o principal de R\$467.278 registrado em outras receitas operacionais e os juros e correções monetárias de R\$515.216 registrados em receitas financeiras.

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

	Controladora					Total
	ICMS	PIS e COFINS	IR/CS	IPI	Outros	
Saldo no início do período	(140.964)	(17.418)	(8.985)	(13.562)	(3.976)	(184.905)
Adições	(22.904)	(496)	-	-	(1.285)	(24.685)
Baixas	14.257	992	-	9.744	2	24.995
Saldo no final do período	(149.611)	(16.922)	(8.985)	(3.818)	(5.259)	(184.595)

**Notas Explicativas**

	Consolidado					
	ICMS	PIS e COFINS	IR/CS	IPÍ	Outros	Total
Saldo no início do período	(140.970)	(17.418)	(9.029)	(13.562)	(3.975)	(184.954)
Adições	(22.903)	(496)	-	-	(1.779)	(25.178)
Baixas	14.262	992	-	9.744	2	25.000
Varição cambial	-	-	-	-	10	10
<b>Saldo no final do período</b>	<b>(149.611)</b>	<b>(16.922)</b>	<b>(9.029)</b>	<b>(3.818)</b>	<b>(5.742)</b>	<b>(185.122)</b>

## 12. ATIVOS E PASSIVOS NÃO CIRCULANTES MANTIDOS PARA VENDA E OPERAÇÕES DESCONTINUADAS

Em decorrência do plano de reestruturação operacional e financeira divulgado nas demonstrações financeiras de 2018, ao longo do período de nove meses findo em 30.09.19 foram concluídas as alienações das operações na Argentina, Europa e Tailândia, assim como da unidade de Várzea Grande-MT. Os detalhes das operações estão demonstrados a seguir:

Em 02.01.19, a transação de venda das ações representativas de 91,89% do capital social da anteriormente controlada Quickfood S.A. foi concluída. Nesta data, a Marfrig Global Foods S.A. ("Marfrig") efetuou o pagamento do montante equivalente a R\$211.835 (USD54.891) à BRF S.A. Durante o 3º trimestre de 2019 as partes acordaram no valor do ajuste de preço pelo capital de giro, dívida líquida e outros itens contratuais, o que gerou uma redução do preço no montante equivalente a R\$20.544 (USD4.954).

Em 23.01.19, a transação de venda dos imóveis e equipamentos da unidade de Várzea Grande-MT à Marfrig foi concluída pelo valor de R\$100.000, sendo recebido o valor de R\$81.500, líquido de custos associados. Em 01.04.19, todas as condições precedentes foram superadas e o adquirente assumiu em definitivo as operações da unidade.

Em 04.02.19, a transação de venda da Avex S.A. foi concluída, sendo que o equivalente a R\$82.736 (USD22.500) foram recebidos à vista e o equivalente a R\$86.990 (USD22.324) serão recebidos por meio da liquidação de passivos da Avex S.A. com a BRF até dezembro de 2019.

Em 28.02.19, a anteriormente controlada Campo Austral S.A. concluiu a venda de sua planta localizada na cidade de Florencio Varela, na Argentina, e de todos os ativos e passivos relacionados, inclusive as marcas "Bocatti" e "Calchaquí", à sociedade argentina BOGS S.A. pelo montante equivalente a R\$95.036 (USD26.753), recebidos em março de 2019.

Em 11.03.19, a Companhia concluiu a venda de 100% das ações de emissão da Campo Austral S.A., incluindo suas plantas San Andrés de Giles e Pilar e a marca "Campo Austral", à sociedade argentina La Piamontesa de Averaldo Giacosa y Compañía S.A. por valor equivalente a R\$29.359 (USD7.619), sendo USD3.619 recebidos à vista e USD4.000 a receber ao longo dos três meses subsequentes.

Em 03.06.19, a Companhia concluiu a venda de 100% das ações detidas em certas sociedades localizadas na Europa e Tailândia à Tyson International Holding Co. pelo

## Notas Explicativas



valor equivalente a R\$1.466.950 (USD377.043), recebidos integralmente na mesma data. Durante o 3º trimestre de 2019 as partes acordaram no valor do ajuste de preço pelo capital de giro e dívida líquida, que gerou um aumento do preço equivalente a R\$21.083 (USD5.063).

Em 05.09.19 a Companhia alienou a totalidade das ações detidas na entidade controlada em conjunto SATS BRF Food PTE Ltd. à SATS Food Services PTE Ltd. pelo montante equivalente a R\$51.197 (SGD17.000).

Abaixo estão refletidos os saldos patrimoniais reclassificados para as rubricas de ativos mantidos para a venda e passivos diretamente associados a ativos mantidos para venda.

## BALANÇOS PATRIMONIAIS

	Controladora				Consolidado				
	30.09.19	31.12.18			30.09.19	31.12.18			
	Total	Investimento em operações descontinuadas	Outros	Total	Total	Operações Argentina	Operações Europa e Tailândia	Outros	Total
<b>ATIVO</b>									
<b>CIRCULANTE</b>									
Caixa e equivalentes de caixa	-	-	-	-	-	31.683	134.766	-	166.449
Aplicações financeiras	-	-	-	-	-	68.686	-	-	68.686
Contas a receber de clientes	-	-	-	-	-	244.654	333.187	-	577.841
Estoques	-	-	-	-	-	254.142	645.241	-	899.383
Ativos biológicos	-	-	-	-	-	19.246	-	-	19.246
Tributos a recuperar	-	-	-	-	-	59.721	48.738	-	108.459
Ativos mantidos para a venda	-	-	-	-	-	4	401	-	405
Outros ativos circulantes	-	-	-	-	-	18.087	6.264	-	24.351
Total do ativo circulante	-	-	-	-	-	696.223	1.168.597	-	1.864.820
<b>NÃO CIRCULANTE</b>									
Contas a receber de clientes	-	-	-	-	-	571	-	-	571
Impostos sobre a renda diferidos	-	-	-	-	-	-	7.967	-	7.967
Ativos biológicos	-	-	-	-	-	11.586	20.122	-	31.708
Tributos a recuperar	-	-	-	-	-	4.788	-	-	4.788
Outros ativos não circulantes	-	-	-	-	-	7.299	473	-	7.772
Investimentos	-	219.666	-	219.666	-	20	-	-	20
Imobilizado	47.692	-	131.406	131.406	75.454	329.590	327.224	169.798	826.612
Intangível	-	20.115	-	20.115	-	318.706	263.341	-	582.047
Total do ativo não circulante	47.692	239.781	131.406	371.187	75.454	672.560	619.127	169.798	1.461.485
<b>TOTAL DO ATIVO</b>	<b>47.692</b>	<b>239.781</b>	<b>131.406</b>	<b>371.187</b>	<b>75.454</b>	<b>1.368.783</b>	<b>1.787.724</b>	<b>169.798</b>	<b>3.326.305</b>
<b>PASSIVO</b>									
<b>CIRCULANTE</b>									
Empréstimos e financiamentos	-	-	-	-	-	88.395	-	-	88.395
Fornecedores	-	-	-	-	-	270.796	155.068	-	425.864
Salários e obrigações sociais	-	-	-	-	-	42.152	42.662	-	84.814
Débitos com empresas ligadas	-	-	-	-	-	197	-	-	197
Participações dos administradores e funcionários	-	-	-	-	-	2.973	3.005	-	5.978
Obrigações tributárias	-	-	-	-	-	13.600	24.831	-	38.431
Outros passivos circulantes	-	-	-	-	-	51.125	95.219	-	146.344
<b>TOTAL DO PASSIVO CIRCULANTE</b>	-	-	-	-	-	469.238	320.785	-	790.023
<b>NÃO CIRCULANTE</b>									
Empréstimos e financiamentos	-	-	-	-	-	67.378	-	-	67.378
Impostos sobre a renda diferidos	-	-	-	-	-	142.013	26.161	-	168.174
Provisão para riscos tributários, cíveis e trabalhistas	-	-	-	-	-	70.571	366	-	70.937
Outros passivos não circulantes	-	13	-	13	-	22	34.995	-	35.017
Total do passivo não circulante	-	13	-	13	-	279.984	61.522	-	341.506
<b>TOTAL DO PASSIVO</b>	-	13	-	13	-	749.222	382.307	-	1.131.529
<b>Ativos e passivos mantidos para venda</b>	<b>47.692</b>	<b>239.768</b>	<b>131.406</b>	<b>371.174</b>	<b>75.454</b>	<b>619.561</b>	<b>1.405.417</b>	<b>169.798</b>	<b>2.194.776</b>

No período de nove meses findo em 30.09.19, a Companhia incorreu em perda nas vendas das operações Argentina no montante de R\$905.339 e ganho na venda das operações Europa e Tailândia no montante de R\$66.754, principalmente decorrentes da baixa de ajustes acumulados de conversão dos investimentos, registrados nas operações descontinuadas.

## Notas Explicativas



Em 30.09.19 a Companhia firmou termo de transação com a Lactalis do Brasil – Comércio, Importação e Exportação de Laticínios Ltda. (“Lactalis”) referente ao acordo de compra e venda celebrado entre as partes em 05.12.14, por meio do qual a BRF alienou as operações de lácteos à Lactalis. Este termo gerou um impacto de R\$92.552 no resultado das operações descontinuadas e prevê a liberação à Lactalis de R\$100.000 do saldo em conta *Escrow* (nota 15), com consequente liberação do montante restante à BRF S.A., liquidando divergências a respeito do acordo até tal data. A liberação efetiva dos valores ocorreu no mês de outubro.

No período de nove meses findo em 30.09.19 as operações Argentina, Europa e Tailândia, enquanto não alienadas, e os efeitos do termo de transação com a Lactalis foram classificados como operações descontinuadas. Seus resultados e fluxos de caixa estão demonstrados a seguir:

## Notas Explicativas

### DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO - OPERAÇÕES DESCONTINUADAS

	Controladora								Consolidado											
					Operações Argentina				Operações Europa e Tailândia				Lácteos (2)				Total			
	De 01.07.19 a 30.09.19	De 01.01.19 a 30.09.19	De 01.07.18 a 30.09.18	De 01.01.18 a 30.09.18	De 01.07.19 a 30.09.19	De 01.01.19 a 30.09.19	De 01.07.18 a 30.09.18	De 01.01.18 a 30.09.18	De 01.07.19 a 30.09.19	De 01.01.19 a 30.09.19	De 01.07.18 a 30.09.18	De 01.01.18 a 30.09.18	De 01.07.19 a 30.09.19	De 01.01.19 a 30.09.19	De 01.07.18 a 30.09.18	De 01.01.18 a 30.09.18	De 01.07.18 a 30.09.18	De 01.01.18 a 30.09.18		
<b>RECEITA LÍQUIDA</b>	-	<b>4.816</b>	(47.912)	(95.167)	-	<b>80.843</b>	304.366	1.106.672	-	<b>1.090.409</b>	661.085	1.977.121	-	-	<b>1.171.252</b>	965.451	3.083.793			
Custo dos produtos vendidos	-	(197)	6.223	16.805	-	(95.223)	(301.241)	(1.068.116)	-	(978.318)	(585.371)	(1.761.318)	-	-	(1.073.541)	(886.612)	(2.829.434)			
<b>LUCRO BRUTO (1)</b>	-	<b>4.619</b>	(41.689)	(78.362)	-	(14.380)	3.125	38.556	-	<b>112.091</b>	75.714	215.803	-	-	<b>97.711</b>	78.839	254.359			
<b>RECEITAS (DESPESAS) OPERACIONAIS</b>																				
Vendas	-	-	-	-	-	(11.389)	(35.290)	(116.626)	-	(38.321)	(54.498)	(161.800)	-	-	(49.710)	(89.788)	(278.426)			
Gerais e administrativas	-	(1.985)	(1.629)	(4.834)	-	(5.106)	(6.102)	(21.903)	-	(33.883)	(20.300)	(57.682)	-	-	(38.989)	(26.402)	(79.585)			
Perdas pela não recuperabilidade de ativos	-	-	-	-	-	-	1.902	(441)	-	(4.129)	259	(3.913)	-	-	(4.129)	2.161	(4.354)			
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(97.493)	(114.996)	(2.257)	2.398	(3.596)	(30.159)	(2.006)	4.952	(5.219)	(31.294)	(31.636)	(15.455)	(92.552)	(101.367)	(154.004)	(33.642)	(10.503)			
Equivalência patrimonial	(3.874)	(41.944)	97.561	182.117	-	-	-	-	-	(21)	-	-	-	-	(21)	-	-			
<b>LUCRO (PREJUÍZO) ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO</b>	(101.367)	(154.306)	51.986	101.319	(3.596)	(61.034)	(38.371)	(95.462)	(5.219)	<b>4.443</b>	(30.461)	(23.047)	(92.552)	(101.367)	(149.142)	(68.832)	(118.509)			
Despesas financeiras	-	-	-	-	-	(20.982)	57.828	123.685	-	(8.800)	32.316	88.161	-	-	(29.782)	90.144	211.846			
Receitas financeiras	-	-	-	-	-	<b>8.284</b>	42.032	70.546	-	(10.134)	2.952	4.525	-	-	(1.850)	44.984	75.071			
<b>LUCRO (PREJUÍZO) ANTES DO IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL</b>	(101.367)	(154.306)	51.986	101.319	(3.596)	(73.732)	61.489	98.769	(5.219)	(14.491)	4.807	69.639	(92.552)	(101.367)	(180.774)	66.296	168.408			
Imposto de renda e contribuição social corrente	-	-	-	-	-	-	(1)	(11)	-	(3.846)	(4.585)	(17.156)	-	-	(3.846)	(4.586)	(17.167)			
Imposto de renda e contribuição social diferido	-	<b>97.750</b>	-	-	-	<b>100.380</b>	(17.018)	(71.737)	-	<b>16.503</b>	2.413	6.806	-	-	<b>116.883</b>	(14.605)	(64.931)			
<b>LUCRO (PREJUÍZO) LÍQUIDO</b>	(101.367)	(56.556)	51.986	101.319	(3.596)	<b>26.648</b>	44.470	27.021	(5.219)	(1.834)	2.635	59.289	(92.552)	(101.367)	(67.737)	47.105	86.310			
Ganho (perda) na venda de investimentos e realização de outros resultados abrangentes	(39.834)	(838.586)	-	-	(42.521)	(905.339)	-	-	<b>2.687</b>	<b>66.754</b>	-	-	-	(39.834)	(838.586)	-	-			
<b>LUCRO (PREJUÍZO) LÍQUIDO DE OPERAÇÕES DESCONTINUADAS</b>	(141.201)	(895.142)	51.986	101.319	(46.117)	(878.691)	44.470	27.021	(2.532)	<b>64.920</b>	2.635	59.289	(92.552)	(141.201)	(906.323)	47.105	86.310			
<b>Atribuível à:</b>																				
Acionistas controladores	(141.201)	(895.142)	51.986	101.319	(46.117)	(878.691)	40.538	22.585	(2.532)	<b>76.101</b>	11.448	78.734	(92.552)	(141.201)	(895.142)	51.986	101.319			
Acionistas não controladores	-	-	-	-	-	-	3.932	4.436	-	(11.181)	(8.813)	(19.445)	-	-	(11.181)	(4.881)	(15.009)			

(1) O efeito positivo no custo refere-se a alocações de gastos com produtos destinados aos mercados das operações descontinuadas.

(2) Não houve movimentação no período comparativo.

## Notas Explicativas



## DEMONSTRAÇÕES DO FLUXO DE CAIXA - OPERAÇÕES DESCONTINUADAS

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>Janeiro a Setembro 2019</b>	Janeiro a Setembro 2018	<b>Janeiro a Setembro 2019</b>	Janeiro a Setembro 2018
<b>ATIVIDADES OPERACIONAIS DESCONTINUADAS</b>				
Lucro (prejuízo) líquido	(895.142)	101.319	(906.323)	86.310
<b>Ajustes para reconciliar o prejuízo líquido ao caixa gerado</b>				
Depreciação e amortização	-	-	3.776	169.757
Depreciação e exaustão do ativo biológico	-	-	9.700	19.727
Resultado na alienação e baixas de ativos	-	-	5.598	6.994
Provisão para riscos tributários, cíveis e trabalhistas	-	-	(493)	(62.686)
Equivalência patrimonial	627.551	(182.117)	21	-
Resultado na venda de operações descontinuadas	230.038	-	757.256	-
Provisão para perdas nos estoques	-	-	(7.294)	-
Redução ao valor recuperável	-	312.934	81.329	-
Resultado financeiro líquido	-	-	31.631	(286.917)
Impostos sobre a renda diferidos	(97.750)	-	(116.883)	64.931
Correção monetária por hiperinflação	-	-	-	(332.119)
Outras provisões	-	-	32.821	(12.299)
<b>Fluxo de caixa das atividades operacionais antes do capital de giro</b>	<b>(135.303)</b>	232.136	<b>(108.861)</b>	(346.302)
Contas a receber de clientes	-	-	(133.233)	154.825
Estoques	-	-	59.135	28.763
Ativos biológicos circulantes	-	-	55	6.171
Fornecedores	-	-	50.947	(288.071)
Fornecedores risco sacado	-	-	(28)	(374)
<b>Geração (aplicação) de caixa das atividades operacionais</b>	<b>(135.303)</b>	232.136	<b>(131.985)</b>	(444.988)
Aplicações em títulos mensurados ao VJR	-	-	(6.472)	(261.512)
Resgate de títulos mensurados ao VJR	-	-	29.097	233.210
Pagamento de juros	-	-	-	(20.174)
Outros ativos e passivos operacionais	83.326	568.616	126	576.039
<b>Caixa líquido gerado (aplicado) nas atividades operacionais descontinuadas</b>	<b>(51.977)</b>	800.752	<b>(109.234)</b>	82.575
<b>ATIVIDADES DE INVESTIMENTO DESCONTINUADAS</b>				
Aplicações no imobilizado	-	-	(14.350)	(39.034)
Aplicações no ativo biológico não circulante	-	-	(11.911)	(23.560)
Aplicações no intangível	-	-	-	(7)
Recebimento pela venda do imobilizado e investimento	180.303	-	1.631.552	-
<b>Caixa líquido aplicado nas atividades de investimento descontinuadas</b>	<b>180.303</b>	-	<b>1.605.291</b>	(62.601)
<b>ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO DESCONTINUADAS</b>				
Captações de empréstimos e financiamentos	-	-	10.122	717.351
Pagamento de empréstimos e financiamentos	-	-	(8.555)	(834.062)
<b>Caixa líquido (aplicado) gerado nas atividades de financiamento descontinuadas</b>	<b>-</b>	-	<b>1.567</b>	(116.711)
<b>Acréscimo (decréscimo) líquido no saldo de caixa e equivalentes de caixa</b>	<b>128.326</b>	800.752	<b>1.497.624</b>	(96.737)

## Notas Explicativas



## 13. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL SOBRE O LUCRO LÍQUIDO

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

	Controladora		Consolidado	
	30.09.19	31.12.18	30.09.19	31.12.18
<b>Ativo</b>				
Prejuízos fiscais de IRPJ	1.802.540	1.722.283	1.806.719	1.723.991
Base de cálculo negativa CSLL	692.192	651.803	693.697	652.418
<b>Diferenças temporárias ativas</b>				
Provisões para riscos tributários, cíveis e trabalhistas	540.313	322.987	540.313	322.987
Tributos com exigibilidade suspensa	29.521	22.945	29.521	22.945
Perdas estimadas em créditos de liquidação duvidosa	135.576	126.624	135.596	126.627
Provisão para perda com imobilizado	-	37.110	-	37.110
Provisão para realização de créditos tributários	63.612	62.668	63.612	62.670
Provisão para outras obrigações	95.680	106.869	95.680	106.869
Provisão para ajuste dos estoques	19.839	39.508	19.926	39.508
Plano de benefícios a empregados	148.216	137.484	148.216	137.484
Diferença fiscal x contábil em arrendamento	34.174	4.743	34.174	4.743
Perdas não realizadas de derivativos	18.431	30.494	18.431	30.494
Resultado não realizado nos estoques	-	-	5.152	2.359
Provisão para perdas - devedores diversos	3.018	6.859	3.018	6.859
Combinação de negócios - Sadia (1)	-	84.587	-	84.587
Outras adições temporárias	111.521	87.106	141.808	131.104
	<b>3.694.633</b>	<b>3.444.070</b>	<b>3.735.863</b>	<b>3.492.755</b>
<b>Diferenças temporárias passivas</b>				
Ganhos não realizados de valor justo	(8.133)	(101.400)	(8.133)	(101.400)
Diferença de amortização de ágio fiscal x contábil	(319.307)	(318.454)	(319.307)	(318.454)
Diferença de depreciação fiscal x contábil (vida útil)	(792.904)	(754.094)	(792.904)	(754.094)
Ajuste alíquota efetiva CPC 21	(552.802)	-	(552.802)	-
Combinação de negócios - Sadia (1)	(587.468)	(724.015)	(606.852)	(724.015)
Outras - variação cambial	-	-	(69.955)	(100.325)
Outras exclusões temporárias	(11.453)	(28.531)	(16.151)	(40.589)
	<b>(2.272.067)</b>	<b>(1.926.494)</b>	<b>(2.366.104)</b>	<b>(2.038.877)</b>
<b>Total de impostos diferidos</b>	<b>1.422.566</b>	<b>1.517.576</b>	<b>1.369.759</b>	<b>1.453.878</b>
<b>Total do Ativo</b>	<b>1.422.566</b>	<b>1.517.576</b>	<b>1.458.643</b>	<b>1.519.652</b>
<b>Total do Passivo</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(88.884)</b>	<b>(65.774)</b>
	<b>1.422.566</b>	<b>1.517.576</b>	<b>1.369.759</b>	<b>1.453.878</b>

(1) O ativo fiscal diferido sobre combinação de negócios Sadia foi constituído sobre a diferença de amortização entre o ágio contábil e o fiscal apurado na data de alocação do preço de compra. O passivo fiscal diferido sobre combinação de negócios Sadia está representado substancialmente pela alocação do ágio no ativo imobilizado, marcas e passivo contingente.

A movimentação dos ativos fiscais diferidos é apresentada a seguir:

	Controladora	Consolidado
	30.09.19	30.09.19
<b>Saldo no início do período</b>	1.517.576	1.453.878
IR/CS diferidos reconhecidos no resultado	(227.289)	(208.181)
IR/CS diferidos reconhecidos em resultados abrangentes	34.530	22.190
IR/CS diferidos relativos as operações descontinuadas	97.749	116.883
Outros	-	(15.011)
<b>Saldo no final do período</b>	<b>1.422.566</b>	<b>1.369.759</b>

## Notas Explicativas



### 13.2 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 seus planos orçamentário e estratégico, ajustados com base nas estimativas das principais adições e exclusões fiscais, os quais foram aprovados pelo Conselho de Administração e pelo Conselho Fiscal da Companhia. 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>
2020	<b>43.643</b>	<b>43.643</b>
2021	<b>141.909</b>	<b>141.909</b>
2022	<b>191.914</b>	<b>191.914</b>
2023	<b>289.782</b>	<b>289.782</b>
2024 a 2026	<b>1.018.810</b>	<b>1.018.810</b>
2027 em diante	<b>808.674</b>	<b>814.358</b>
	<b>2.494.732</b>	<b>2.500.416</b>

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

	<b>Controladora</b>				<b>Consolidado</b>			
	Julho a Setembro 2019	Janeiro a Setembro 2019	Reapresentado Julho a Setembro 2018	Reapresentado Janeiro a Setembro 2018	Julho a Setembro 2019	Janeiro a Setembro 2019	Reapresentado Julho a Setembro 2018	Reapresentado Janeiro a Setembro 2018
Lucro (prejuízo) antes do imposto de renda e contribuição social - operações continuadas	790.039	737.324	(879.479)	(2.401.659)	809.277	829.929	(661.039)	(2.371.831)
<b>Alíquota nominal</b>	34%	34%	34%	34%	34%	34%	34%	34%
<b>Crédito (despesa) à alíquota nominal</b>	<b>(268.613)</b>	<b>(250.690)</b>	299.023	816.564	<b>(275.154)</b>	<b>(282.176)</b>	224.753	806.423
Ajustes do imposto de renda e contribuição social sobre o lucro líquido								
Resultado de investimentos em controladas, coligadas e empreendimentos controlados em conjunto	280.615	420.953	(12.618)	50.903	946	598	187.465	105.232
Variação cambial sobre investimentos no exterior	104.043	82.718	36.039	155.696	99.061	82.718	18.942	157.371
Diferença de alíquotas sobre resultados de controladas	-	-	-	-	73.455	162.712	45.940	331.584
Ativo fiscal diferido não reconhecido (1)	97.558	69.648	(446.249)	(1.246.510)	97.558	69.648	(795.061)	(1.595.322)
Plano de outorga de opções	(4.986)	(11.282)	(1.941)	(3.347)	(4.986)	(11.282)	(1.941)	(3.347)
Multas	(12.652)	(11.950)	(1.124)	(1.730)	(12.652)	(11.950)	(277)	(1.753)
Subvenções para investimentos	11.226	41.915	11.708	39.979	11.226	41.915	11.708	39.979
Ajuste alíquota efetiva CPC 21	(547.964)	(552.802)	129.983	118.402	(547.965)	(552.802)	129.983	118.402
Reversão de provisão sem diferido constituído	45.683	24.544	27.469	27.469	254.677	233.536	24.843	24.843
Outras diferenças permanentes	(59.641)	(39.439)	(13.778)	(8.888)	(59.838)	(39.498)	(44.874)	(38.798)
	<b>(354.931)</b>	<b>(226.385)</b>	28.512	(51.462)	<b>(363.672)</b>	<b>(306.579)</b>	(198.519)	(55.386)
Imposto corrente	904	904	-	-	(98.398)	(98.398)	48.944	(16.350)
Imposto diferido	(355.835)	(227.289)	28.512	(51.462)	(352.112)	(208.181)	(247.463)	(39.036)

- (1) Valor referente ao não reconhecimento do imposto diferido sobre prejuízo fiscal e base negativa no montante de R\$204.848 na controladora e no consolidado.

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

	<b>Consolidado</b>			
	Julho a Setembro 2019	Janeiro a Setembro 2019	Reapresentado Julho a Setembro 2018	Reapresentado Janeiro a Setembro 2018
Resultado contábil das subsidiárias no exterior, antes dos impostos	<b>928.179</b>	<b>(813.198)</b>	304.399	1.079.555
Imposto corrente de subsidiárias do exterior	<b>(12.439)</b>	<b>(99.232)</b>	48.034	(17.167)
Imposto diferido de subsidiárias do exterior	<b>11.987</b>	<b>11.448</b>	27.563	56.575

## Notas Explicativas



A Administração da Companhia determinou que o total de lucros registrados pelas *holdings* de suas subsidiárias integrais no exterior não serão redistribuídos. Tais recursos serão destinados a investimentos nas subsidiárias integrais, e, por essa razão, os impostos diferidos não foram reconhecidos. O total de lucros acumulados não distribuídos corresponde a R\$2.779.118 em 30.09.19 (R\$3.401.418 em 31.12.18).

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

## 14. DEPÓSITOS JUDICIAIS

As movimentações dos depósitos judiciais estão apresentadas a seguir:

	<b>Controladora</b>			
	<b>30.09.19</b>			
	<b>Tributárias</b>	<b>Trabalhistas</b>	<b>Cíveis, comerciais e outras</b>	<b>Total</b>
<b>Saldo no início do período</b>	<b>288.377</b>	<b>351.648</b>	<b>29.073</b>	<b>669.098</b>
Adições	63.875	140.148	2.881	206.904
Reversões	(7.697)	(27.281)	30	(34.948)
Baixas	(123.371)	(140.772)	(4.755)	(268.898)
Atualização monetária	7.730	7.764	644	16.138
<b>Saldo no final do período</b>	<b>228.914</b>	<b>331.507</b>	<b>27.873</b>	<b>588.294</b>

	<b>Consolidado</b>			
	<b>30.09.19</b>			
	<b>Tributárias</b>	<b>Trabalhistas</b>	<b>Cíveis, comerciais e outras</b>	<b>Total</b>
<b>Saldo no início do período</b>	<b>288.377</b>	<b>351.648</b>	<b>29.073</b>	<b>669.098</b>
Adições	63.875	140.238	2.881	206.994
Reversões	(7.697)	(27.281)	30	(34.948)
Baixas	(123.371)	(140.772)	(4.755)	(268.898)
Atualização monetária	7.730	7.764	644	16.138
Variação cambial	-	(16)	-	(16)
<b>Saldo no final do período</b>	<b>228.914</b>	<b>331.581</b>	<b>27.873</b>	<b>588.368</b>

## Notas Explicativas



## 15. CAIXA RESTRITO

	PMPV (1)	Moeda	Taxa de juros média a.a.	Controladora		Consolidado	
				30.09.19	31.12.18	30.09.19	31.12.18
Certificado de depósito bancário	0,75	R\$	5,18%	23.841	504.480	23.841	504.480
Letras financeiras do tesouro - LFT (2)	1,78	R\$	5,40%	343.620	-	343.620	-
Certificados de títulos do tesouro nacional (3)	0,42	R\$	15,38%	262.018	233.692	262.018	233.692
Depósito bancário (4)	-	USD	-	-	-	-	21.037
Time Deposit (5)	-	USD	-	-	102.412	-	102.412
				<b>629.479</b>	<b>840.584</b>	<b>629.479</b>	<b>861.621</b>
Total circulante				629.479	256.284	629.479	277.321
Total não circulante				-	584.300	-	584.300

(1) Prazo médio ponderado de vencimento em anos.

(2) Depósito dado em garantia pela alienação do segmento de lácteos ao Groupe Lactalis ("Parmalat"), totalmente liberado em outubro de 2019 (nota 12).

(3) Certificados com vencimento em 2020 dados em garantia do empréstimo obtido por meio do Programa Especial de Saneamento de Ativos ("PESA") (nota 19).

(4) Depósito atrelado a operações no mercado internacional.

(5) *Time Deposit* atrelado a operações de Nota de Crédito à Exportação (NCE).

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

## 16.1 Composição dos investimentos

	Controladora		Consolidado	
	30.09.19	31.12.18	30.09.19	31.12.18
Investimento em controladas e coligadas	6.748.694	4.042.451	6.927	70.546
Ágio SATS BRF	-	-	-	7.059
	<b>6.748.694</b>	<b>4.042.451</b>	<b>6.927</b>	<b>77.605</b>
Outros investimentos	583	1.107	7.660	8.400
	<b>6.749.277</b>	<b>4.043.558</b>	<b>14.587</b>	<b>86.005</b>

## 16.2 Movimentação dos investimentos diretos em controladas e coligadas da controladora

	Controladas													Coligadas			Total		
	BRF Energia S.A.	BRF GmbH	Estabec. Levino Zaccardi	BRF Pet S.A.	BRF Luxembourg SARL	PSA Labor. Veter. Ltda	Avex S.A.	Sadia Alimentos S.A.	Proud Food Lda	Sadia International Ltd.	Sadia Uruguay S.A.	Sadia Overseas S.A.	Eclipse Holding Cooperatief	VIP S.A. Enpr. e Particip. Imob	PP-BIO Adm. Bem próprio S.A.	PR-SAD Adm. Bem próprio S.A.		UPI Alimentos Ltda	30.09.19
<b>a) Participação no capital 30.09.19</b>																			
% de participação	100,00%	100,00%	99,94%	100,00%	100,00%	99,99%	-	43,10%	10,00%	100,00%	94,90%	2,00%	0,01%	100,00%	33,33%	33,33%	-	-	-
Quantidade total de ações e cotas	7.176.530	1	100	27.664.086	100	5.463.850	-	594.576.682	150.000	900.000	2.444.753.091	50.000	10.000	14.249.459	-	-	-	-	-
Quantidade de ações e cotas detidas	7.176.530	1	100	27.664.086	100	5.463.849	-	256.253.695	15.000	900.000	2.319.989.778	1.000	1	14.249.459	-	-	-	-	-
<b>b) Informações em 30.09.19</b>																			
Capital social	7.177	6.523	1.186	27.664	44.330	5.564	-	338.054	3	2.933	497.012	165	334.999	50	-	-	-	-	-
Patrimônio líquido	716	6.389.658	(54)	20.789	(92.286)	5.915	-	11.129	(53)	242.147	79.433	1.474	(21.747)	2.363	-	-	-	-	-
Resultado do período	(688)	1.271.272	(52)	(6.303)	100.029	155	8.790	(36.970)	(219)	(7.799)	(128.541)	11	(8.942)	73	-	-	-	-	-
<b>c) Saldo do investimento em 30.09.19</b>																			
Saldo inicial	1.404	3.710.990	-	27.059	-	5.760	-	-	-	225.508	56.967	27	-	2.290	4.199	-	8.247	4.042.451	4.959.644
Ajuste de exercícios anteriores (adoção do IFRS 9 e Hiperinflação)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Equivalência patrimonial	(688)	1.271.272	(46)	(6.303)	100.029	155	10.244	(12.678)	(5)	(7.799)	(121.981)	-	(3)	73	-	-	-	1.232.270	(1.020.030)
Hiperinflação sobre ágios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	133.220
Lucro não realizado nos estoques	-	-	-	34	-	-	-	(162)	-	-	(359)	-	-	-	-	-	-	(487)	538
Transação de capital entre controladas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baixa por incorporação	-	1.314.596	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.314.596	-
Varição cambial sobre ágio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(540.444)
Amortização do valor justo de ativos e passivos adquiridos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2.650)
Adiantamento para futuro aumento de capital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	133.043
Varição cambial de empresas no exterior	-	226.189	-	-	16	-	-	-	-	17.087	-	(4)	-	-	-	-	-	243.288	299.576
Outros resultados abrangentes	-	(133.389)	2	-	(84.427)	-	(32.342)	17.473	1	7.351	140.727	6	-	-	-	-	-	(84.598)	205.305
Aumento de capital	-	-	-	-	1.559	-	-	-	-	-	-	-	-	-	257	291	-	2.107	1.588.083
Reversão da provisão da perda no investimento	-	-	-	-	(109.463)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(109.463)	(318.931)
Redução do valor recuperável de investimento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2.165)	-	-	(2.165)	(406.452)
Dividendos e juros sobre capital próprio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(8.247)	(8.247)	(4.739)
Alienação de participação de empresas	-	-	-	-	-	-	21.593	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.593	(5.835)
Ganho ou perda na mudança de participação acionária	-	-	-	-	-	-	667	-	-	-	-	-	(6)	-	-	-	-	661	(790.688)
Aquisição de participação societária	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.345	-	4.345	-
Provisão para perda de investimento	-	-	44	-	92.286	-	-	-	4	-	-	-	9	-	-	-	-	92.343	109.476
Transferência para mantidos para venda e operações descontinuadas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(219.666)
	<b>716</b>	<b>6.389.658</b>	<b>-</b>	<b>20.790</b>	<b>-</b>	<b>5.915</b>	<b>-</b>	<b>4.795</b>	<b>-</b>	<b>242.147</b>	<b>75.354</b>	<b>29</b>	<b>-</b>	<b>2.363</b>	<b>2.291</b>	<b>4.636</b>	<b>-</b>	<b>6.748.694</b>	<b>4.042.451</b>

Os ganhos decorrentes da variação cambial sobre a conversão dos investimentos nas subsidiárias no exterior, cuja moeda funcional é o Real, para o período de nove meses findo em 30.09.19 totalizaram R\$321.695, (ganho de R\$475.741 em 30.09.18) e para o período de 01.07.19 a 30.09.19 ganho de R\$372.674 (ganho de R\$58.043 de 01.07.18 a 30.09.18), estão reconhecidos como resultado financeiro na demonstração do resultado consolidado do período.

Em 30.09.19, as controladas, coligadas e empreendimentos controlados em conjunto não possuem qualquer restrição para pagar seus empréstimos ou adiantamentos para a Companhia.

## Notas Explicativas

### 16.3 Informações financeiras resumidas de controladas com participação de não controladores

	BRF AFC		Banvit Bandirma Vitam inli		AKF-AI Khan Foodstuff LLC		Al-Wafi AI-Takam ol Food Prod.		FFM Further Processing	
	30.09.19	31.12.18	30.09.19	31.12.18	30.09.19	31.12.18	30.09.19	31.12.18	30.09.19	31.12.18
Ativo circulante	<b>314.070</b>	287.795	<b>882.567</b>	677.748	<b>169.452</b>	156.716	<b>948.729</b>	726.997	<b>16.159</b>	12.909
Ativo não circulante	<b>6.758</b>	489	<b>466.330</b>	452.267	<b>4.327</b>	2.121	<b>20.860</b>	3.200	<b>66.736</b>	65.826
Passivo circulante	<b>35.149</b>	63.353	<b>546.306</b>	518.087	<b>104.381</b>	94.268	<b>800.948</b>	585.825	<b>11.159</b>	7.440
Passivo não circulante	<b>6.257</b>	2.725	<b>165.035</b>	68.683	<b>2.999</b>	2.314	<b>19.101</b>	13.830	<b>2.097</b>	-
Patrimônio líquido	<b>279.422</b>	222.206	<b>637.556</b>	543.245	<b>66.399</b>	62.255	<b>149.540</b>	130.542	<b>69.639</b>	71.295
% de participação	75%	75%	92%	92%	99%	99%	75%	75%	70%	70%
Dividendos declarados a não controladores	-	(7.286)	-	-	-	(78)	-	(5.253)	-	-

	BRF AFC		Banvit Bandirma Vitam inli		AKF-AI Khan Foodstuff LLC		Al-Wafi AI-Takam ol Food Prod.		FFM Further Processing	
	30.09.19	30.09.18	30.09.19	30.09.18	30.09.19	30.09.18	30.09.19	30.09.18	30.09.19	30.09.18
Receita líquida	<b>449.411</b>	386.201	<b>1.780.230</b>	1.687.377	<b>297.248</b>	272.644	<b>1.243.562</b>	1.299.513	<b>12.942</b>	15.373
Lucro (prejuízo) líquido	<b>38.586</b>	9.944	<b>87.381</b>	45.760	<b>(602)</b>	3.034	<b>9.165</b>	104.850	<b>(5.672)</b>	(5.010)

## Notas Explicativas

### 17. IMOBILIZADO

A movimentação do ativo imobilizado é apresentada a seguir:

						Controladora	
	Taxa média ponderada (a.a.)	Saldo em 31.12.18	Adoção inicial IFRS 16	Adições	Baixas	Transfe-rências (1)	Saldo em 30.09.19
<b>Custo</b>							
Terrenos	-	504.851	21.120	1.985	(4.843)	(745)	<b>522.368</b>
Edificações, instalações e benfeitorias	-	7.108.551	2.087.528	35.239	(131.024)	331.442	<b>9.431.736</b>
Máquinas e equipamentos	-	7.771.340	377	4.104	(145.861)	(57.341)	<b>7.572.619</b>
Móveis e utensílios	-	102.732	-	79	(4.079)	3.662	<b>102.394</b>
Veículos	-	7.491	7.669	-	(6.144)	901	<b>9.917</b>
Imobilizações em andamento	-	418.630	-	239.138	-	(348.323)	<b>309.445</b>
Adiantamentos a fornecedores	-	267	-	-	-	(267)	-
		<b>15.913.862</b>	<b>2.116.694</b>	<b>280.545</b>	<b>(291.951)</b>	<b>(70.671)</b>	<b>17.948.479</b>
<b>Depreciação</b>							
Terrenos (2)	20,77%	-	-	(3.218)	-	-	<b>(3.218)</b>
Edificações, instalações e benfeitorias	6,18%	(2.534.557)	-	(449.841)	14.359	(8.850)	<b>(2.978.889)</b>
Máquinas e equipamentos	6,59%	(3.485.179)	-	(369.729)	130.134	6.798	<b>(3.717.976)</b>
Móveis e utensílios	6,67%	(55.732)	-	(4.014)	3.668	458	<b>(55.620)</b>
Veículos	17,12%	(7.221)	-	(1.686)	1.015	1.577	<b>(6.315)</b>
		<b>(6.082.689)</b>	<b>-</b>	<b>(828.488)</b>	<b>149.176</b>	<b>(17)</b>	<b>(6.762.018)</b>
		<b>9.831.173</b>	<b>2.116.694</b>	<b>(547.943)</b>	<b>(142.775)</b>	<b>(70.688)</b>	<b>11.186.461</b>

(1) Refere-se à transferência de R\$46.555 para ativos intangíveis, R\$23.531 para ativos biológicos e R\$602 para ativos mantidos para venda.

(2) A depreciação de terrenos refere-se aos ativos de direito de uso. O montante de R\$3.218 de depreciação foi reconhecido no custo de formação de florestas e será realizado no resultado quando de sua exaustão (nota 23.1).

## Notas Explicativas

	Consolidado							
	Taxa média ponderada (a.a.)	Saldo em 31.12.18	Adoção inicial IFRS 16	Adições	Baixas	Transfe-rências (1)	Variação cambial	Saldo em 30.09.19
<b>Custo</b>								
Terrenos	-	536.878	23.453	1.985	(4.843)	25.136	327	<b>582.936</b>
Edificações, instalações e benfeitorias	-	7.590.545	2.238.471	37.090	(136.067)	311.997	34.478	<b>10.076.514</b>
Máquinas e equipamentos	-	8.272.920	1.101	17.028	(148.105)	(45.329)	12.813	<b>8.110.428</b>
Móveis e utensílios	-	159.902	-	391	(7.184)	3.469	2.162	<b>158.740</b>
Veículos	-	17.402	94.065	6.503	(7.274)	(11.037)	6.153	<b>105.812</b>
Imobilizações em andamento	-	409.696	-	247.871	-	(338.592)	578	<b>319.553</b>
Adiantamentos a fornecedores	-	13.425	-	1.748	-	(16.961)	4.471	<b>2.683</b>
		<b>17.000.768</b>	<b>2.357.090</b>	<b>312.616</b>	<b>(303.473)</b>	<b>(71.317)</b>	<b>60.982</b>	<b>19.356.666</b>
<b>Depreciação</b>								
Terrenos (2)	22,42%	-	-	(3.849)	-	-	(45)	<b>(3.894)</b>
Edificações, instalações e benfeitorias	5,80%	(2.602.188)	-	(498.061)	19.385	(18.098)	(6.206)	<b>(3.105.168)</b>
Máquinas e equipamentos	6,57%	(3.620.421)	-	(395.944)	131.611	14.104	(5.171)	<b>(3.875.821)</b>
Móveis e utensílios	6,67%	(71.062)	-	(8.116)	4.392	1.032	(844)	<b>(74.598)</b>
Veículos	35,97%	(10.099)	-	(30.536)	1.267	2.945	(1.974)	<b>(38.397)</b>
		<b>(6.303.770)</b>	-	<b>(936.506)</b>	<b>156.655</b>	<b>(17)</b>	<b>(14.240)</b>	<b>(7.097.878)</b>
		<b>10.696.998</b>	<b>2.357.090</b>	<b>(623.890)</b>	<b>(146.818)</b>	<b>(71.334)</b>	<b>46.742</b>	<b>12.258.788</b>

(1) Refere-se à transferência de R\$47.559 para ativos intangíveis, R\$23.531 para ativos biológicos e R\$244 para ativos mantidos para venda.

(2) A depreciação de terrenos refere-se aos ativos de direito de uso. O montante de R\$3.218 de depreciação foi reconhecido no custo de formação de florestas e será realizado no resultado quando de sua exaustão (nota 23.1).

**Notas Explicativas**

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

<b>Custo</b>	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30.09.19</b>	31.12.18	<b>30.09.19</b>	31.12.18
Edificações, instalações e benfeitorias	<b>217.670</b>	227.123	<b>221.442</b>	237.394
Máquinas e equipamentos	<b>648.282</b>	663.766	<b>663.025</b>	692.079
Móveis e utensílios	<b>18.662</b>	20.893	<b>24.392</b>	27.285
Veículos	<b>6.288</b>	4.794	<b>6.448</b>	5.346
	<b>890.902</b>	916.576	<b>915.307</b>	962.104

O valor dos custos de empréstimos capitalizados durante o período de nove meses findo em 30.09.19 foi de R\$14.772 na controladora e no consolidado (R\$12.652 na controladora e R\$15.664 no consolidado no mesmo período do ano anterior) e no período de três meses findo em 30.09.19 foi de R\$4.229 na controladora e no consolidado (R\$4.171 na controladora e R\$6.352 no consolidado no mesmo período do ano anterior). A taxa média ponderada utilizada para determinar o montante dos custos de empréstimo passíveis de capitalização foi 6,50% a.a. na controladora e 2,35% a.a. no consolidado (6,63% a.a. na controladora e 17,77% a.a. no consolidado em 30.09.18).

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

	<b>Tipo de garantia</b>	<b>Controladora e Consolidado</b>	
		<b>30.09.19</b>	31.12.18
		<b>Valor contábil de bens dados em garantia</b>	Valor contábil de bens dados em garantia
Terrenos	Financeiro/Fiscal	<b>207.009</b>	239.039
Edificações, instalações e benfeitorias	Financeiro/Fiscal	<b>1.515.585</b>	1.800.115
Máquinas e equipamentos	Financeiro/Trabalhista/Fiscal/Civil	<b>1.532.373</b>	1.877.369
Móveis e utensílios	Financeiro/Fiscal	<b>13.786</b>	18.624
Veículos	Financeiro/Fiscal	<b>396</b>	550
		<b>3.269.149</b>	3.935.697

## Notas Explicativas



## 18. INTANGÍVEL

A movimentação do intangível é apresentada a seguir:

	Taxa média ponderada (a.a.)	Saldo em 31.12.18	Adoção inicial IFRS 16	Adições	Baixas	Transfe-rências	Controladora	
							Saldo em 30.09.19	
<b>Custo</b>								
Acordo de não concorrência	-	63.624	-	8.105	-	-	-	71.729
Ágio de empresas incorporadas	-	1.783.655	-	-	-	-	-	1.783.655
Fidelização de integrados	-	15.022	-	-	-	-	-	15.022
Intangível em andamento	-	-	-	39.468	-	(30.647)	-	8.821
Marcas	-	1.152.885	-	-	-	-	-	1.152.885
Patentes	-	5.970	-	-	-	-	-	5.970
Software	-	434.242	61	44.380	(63.012)	77.186	-	492.857
		<b>3.455.398</b>	<b>61</b>	<b>91.953</b>	<b>(63.012)</b>	<b>46.539</b>		<b>3.530.939</b>
<b>Amortização</b>								
Acordo de não concorrência	40,70%	(35.246)	-	(17.273)	-	-	-	(52.519)
Fidelização de integrados	13,07%	(11.552)	-	(1.199)	(3)	-	-	(12.754)
Patentes	20,00%	(5.055)	-	(352)	-	-	-	(5.407)
Software	32,63%	(249.832)	-	(105.000)	63.010	16	-	(291.806)
		<b>(301.685)</b>	<b>-</b>	<b>(123.824)</b>	<b>63.007</b>	<b>16</b>		<b>(362.486)</b>
		<b>3.153.713</b>	<b>61</b>	<b>(31.871)</b>	<b>(5)</b>	<b>46.555</b>		<b>3.168.453</b>

	Taxa média ponderada (a.a.)	Saldo em 31.12.18	Adoção inicial IFRS 16	Adições	Baixas	Transfe-rências	Variação cambial	Consolidado	
								Saldo em 30.09.19	
<b>Custo</b>									
Acordo de não concorrência	-	90.012	-	8.105	-	-	1.979	-	100.096
Ágio de empresas incorporadas	-	1.783.655	-	-	-	-	-	-	1.783.655
Ágio de empresas controladas	-	911.312	-	-	-	-	56.713	-	968.025
Fidelização de integrados	-	15.022	-	-	-	-	-	-	15.022
Intangível em andamento	-	-	-	40.017	-	(30.647)	32	-	9.402
Marcas	-	1.336.162	-	-	-	-	1.100	-	1.337.262
Patentes	-	6.066	-	-	-	-	7	-	6.073
Relacionamento com clientes	-	896.039	-	-	-	-	42.814	-	938.853
Software	-	491.830	61	45.100	(87.618)	78.189	2.092	-	529.654
		<b>5.530.098</b>	<b>61</b>	<b>93.222</b>	<b>(87.618)</b>	<b>47.542</b>	<b>104.737</b>		<b>5.688.042</b>
<b>Amortização</b>									
Acordo de não concorrência	32,75%	(45.802)	-	(21.238)	-	-	(1.080)	-	(68.120)
Fidelização de integrados	13,07%	(11.552)	-	(1.200)	(2)	-	-	-	(12.754)
Patentes	20,00%	(5.149)	-	(354)	-	-	(9)	-	(5.512)
Relacionamento com clientes	6,67%	(172.450)	-	(49.831)	-	-	(13.437)	-	(235.718)
Software	32,13%	(275.747)	-	(112.180)	69.375	17	(1.519)	-	(320.054)
		<b>(510.700)</b>	<b>-</b>	<b>(184.803)</b>	<b>69.373</b>	<b>17</b>	<b>(16.045)</b>		<b>(642.158)</b>
		<b>5.019.398</b>	<b>61</b>	<b>(91.581)</b>	<b>(18.245)</b>	<b>47.559</b>	<b>88.692</b>		<b>5.045.884</b>

Durante o período de nove meses findo em 30.09.19, a Administração não identificou qualquer indicador de perdas de valor dos ativos intangíveis.

## 19. EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS

	Encargos (a.a.)	Taxa média ponderada de juros (a.a.)	PMPV (1)											Controladora		
				Circulante	Não Circulante	Saldo 30.09.19	Tomado	Amortização	Juros pagos	Juros apropriados	Varição cambial	Circulante	Não Circulante	Saldo 31.12.18		
<b>Moeda nacional</b>																
Capital de giro	Pré-fixado / CDI	7,23% (7,78% em 31.12.18)	1,4	1.759.456	2.987.856	4.747.312	793.617	(2.045.966)	(208.863)	345.500	-	1.695.391	4.167.633	5.863.024		
Certificado de recebíveis do agronegócio	CDI / IPCA	7,24% (6,08% em 31.12.18)	2,7	84.206	1.485.208	1.569.414	-	(999.904)	(139.633)	111.449	-	1.114.904	1.482.598	2.597.502		
Linhas de crédito de bancos de desenvolvimento	Pré-fixado / Selic / TJLP	5,01% (6,16% em 31.12.18)	0,5	85.877	-	85.877	-	(182.306)	(6.149)	9.787	-	220.414	44.131	264.545		
Linhas de crédito de exportação	CDI	6,83% (9,02% em 31.12.18)	9,0	849	1.586.351	1.587.200	(21.354)	(31.701)	(108.845)	123.773	-	39.294	1.586.033	1.625.327		
Programa especial de saneamento de ativos	IGPM	8,28% (12,45% em 31.12.18)	0,4	280.567	-	280.567	-	-	(7.377)	14.518	-	3.761	269.665	273.426		
Debêntures	CDI / IPCA	7,90%	6,2	13.789	745.140	758.929	744.868	-	-	14.061	-	-	-	-		
Incentivos fiscais	Pré-fixado	2,40% (2,40% em 31.12.18)	-	25.525	-	25.525	51.450	(29.258)	(372)	388	-	3.317	-	3.317		
				<b>2.250.269</b>	<b>6.804.555</b>	<b>9.054.824</b>	<b>1.568.581</b>	<b>(3.289.135)</b>	<b>(471.239)</b>	<b>619.476</b>	<b>-</b>	<b>3.077.081</b>	<b>7.550.060</b>	<b>10.627.141</b>		
<b>Moeda estrangeira</b>																
Bonds	Pré-fixado + v.c USD e EUR	4,38% (3,85% em 31.12.18)	6,1	92.882	8.549.469	8.642.351	3.082.535	(2.538.010)	(275.075)	419.242	465.856	68.053	7.419.750	7.487.803		
Linhas de crédito de exportação	LIBOR + v.c. USD	5,54% (4,76% em 31.12.18)	3,5	114.808	312.330	427.138	-	(319.742)	(15.833)	22.738	25.665	329.847	384.463	714.310		
Adiantamentos de contratos de câmbio	Pré-fixado + v.c USD	4,74% (4,67% em 31.12.18)	0,2	345.681	-	345.681	92.750	-	-	10.674	28.065	214.192	-	214.192		
				<b>553.371</b>	<b>8.861.799</b>	<b>9.415.170</b>	<b>3.175.285</b>	<b>(2.857.752)</b>	<b>(290.908)</b>	<b>452.654</b>	<b>519.586</b>	<b>612.092</b>	<b>7.804.213</b>	<b>8.416.305</b>		
				<b>2.803.640</b>	<b>15.666.354</b>	<b>18.469.994</b>	<b>4.743.866</b>	<b>(6.146.887)</b>	<b>(762.147)</b>	<b>1.072.130</b>	<b>519.586</b>	<b>3.689.173</b>	<b>15.354.273</b>	<b>19.043.446</b>		

(1) Prazo médio ponderado do vencimento em anos.

## Notas Explicativas

													<b>Consolidado</b>		
	Encargos (a.a.)	Taxa média ponderada de juros (a.a.)	PMPV (1)	Circulante	Não Circulante	Saldo 30.09.19	Tomado	Amortização	Juros pagos	Juros apropriados	Variação cambial	Circulante	Não Circulante	Saldo 31.12.18	
<b>Moeda nacional</b>															
Capital de giro	Pré-fixado / CDI	7,23% (7,78% em 31.12.18)	1,4	1.759.456	2.987.856	4.747.312	793.617	(2.045.966)	(208.863)	345.501	-	1.695.390	4.167.633	5.863.023	
Certificado de recebíveis do agronegócio	CDI / IPCA	7,24% (6,08% em 31.12.18)	2,7	84.206	1.485.208	1.569.414	-	(999.904)	(139.633)	111.449	-	1.114.904	1.482.598	2.597.502	
Linhas de crédito de bancos de desenvolvimento	Pré-fixado / Selic / TJLP	5,01% (6,16% em 31.12.18)	0,5	85.877	-	85.877	-	(182.306)	(6.149)	9.787	-	220.414	44.131	264.545	
Debêntures	CDI / IPCA	7,90%	6,2	13.789	745.140	758.929	744.868	-	-	14.061	-	-	-	-	
Linhas de crédito de exportação	CDI	6,83% (9,02% em 31.12.18)	9,0	849	1.586.351	1.587.200	(21.354)	(31.701)	(108.845)	123.773	-	39.294	1.586.033	1.625.327	
Programa especial de saneamento de ativos	IGPM	8,28% (12,45% em 31.12.18)	0,4	280.567	-	280.567	-	-	(7.377)	14.518	-	3.761	269.665	273.426	
Incentivos fiscais	Pré-fixado	2,40% (2,40% em 31.12.18)	-	25.525	-	25.525	51.450	(29.258)	(372)	388	-	3.317	-	3.317	
				<b>2.250.269</b>	<b>6.804.555</b>	<b>9.054.824</b>	<b>1.568.581</b>	<b>(3.289.135)</b>	<b>(471.239)</b>	<b>619.477</b>	<b>-</b>	<b>3.077.080</b>	<b>7.550.060</b>	<b>10.627.140</b>	
<b>Moeda estrangeira</b>															
Bonds	Pré-fixado + v.c. USD e EUR	4,46% (4,07% em 31.12.18)	6,0	455.876	10.591.896	11.047.772	3.082.535	(2.538.010)	(385.888)	505.607	637.082	99.568	9.646.878	9.746.446	
Linhas de crédito de exportação	LIBOR + v.c. USD	5,54% (2,47% em 31.12.18)	3,5	114.808	312.330	427.138	-	(948.647)	(19.662)	23.703	(11.448)	998.730	384.462	1.383.192	
Adiantamentos de contratos de câmbio	Pré-fixado + v.c. USD	4,74% (4,67% em 31.12.18)	0,2	345.681	-	345.681	92.750	-	-	10.674	28.065	214.192	-	214.192	
Capital de giro	Pré-fixado + v.c. TRY	17,57% (21,91% em 31.12.18)	1,3	76.334	125.375	201.709	220.377	(216.369)	(33.025)	33.697	2.555	157.819	36.655	194.474	
				<b>992.699</b>	<b>11.029.601</b>	<b>12.022.300</b>	<b>3.395.662</b>	<b>(3.703.026)</b>	<b>(438.575)</b>	<b>573.681</b>	<b>656.254</b>	<b>1.470.309</b>	<b>10.067.995</b>	<b>11.538.304</b>	
				<b>3.242.968</b>	<b>17.834.156</b>	<b>21.077.124</b>	<b>4.964.243</b>	<b>(6.992.161)</b>	<b>(909.814)</b>	<b>1.193.158</b>	<b>656.254</b>	<b>4.547.389</b>	<b>17.618.055</b>	<b>22.165.444</b>	

(1) Prazo médio ponderado do vencimento em anos.

## Notas Explicativas



As principais características dos empréstimos e financiamentos captados pela Companhia foram divulgadas detalhadamente na nota explicativa 19 às demonstrações financeiras do exercício findo em 31.12.18.

Em 30.09.19, a Companhia não possuía cláusulas de *covenants* financeiros relacionados aos seus contratos de empréstimos.

### 19.1 Emissão de *Senior Unsecured Notes* e oferta de recompra

Em 24.09.19 a BRF S.A. efetuou oferta no exterior de *senior notes* no montante de USD750.000, com vencimento do principal em 24.01.30 e taxa de juros de 4,875% a.a. (*yield to maturity* de 5,00%) pagos semestralmente. Foram incorridos custos de R\$46.540 para a emissão, os quais serão reconhecidos no resultado ao longo do prazo das operações com base no método dos juros efetivos.

A Companhia utilizou substancialmente os recursos para efetuar a liquidação e renegociação de outras dívidas de prazos mais curtos, efetuando oferta de recompra (*Tender Offer*) para os seguintes *bonds*:

		30.09.19	
		Controladora e Consolidado	
		Valor principal recomprado	Valor principal em aberto
Operação	Vencimento		
BRF AS BRFSBZ2	2022	795.932	1.475.318
BRF AS BRFSBZ5	2022	38.937	452.462
BRF AS BRFSBZ3	2023	641.363	1.440.837
BRF AS BRFSBZ4	2024	961.797	2.161.503

O prêmio pago nas recompras foi de R\$88.673 e foi registrado na rubrica de Despesas Financeiras. Adicionalmente, ocorreu a baixa de R\$25.358 de custos que haviam sido diferidos proporcionais às parcelas recompradas, registrados também nas Despesas Financeiras.

A Companhia se reserva no direito de efetuar a recompra antecipada de outras emissões, incluindo ofertas de recompra (*tender offer*) e aquisições diretas no mercado (*open market transactions*), seguindo com sua estratégia de otimização na gestão dos passivos.

## Notas Explicativas



### 19.2 Cronograma de vencimentos de endividamento

O cronograma de vencimentos do endividamento está apresentado abaixo:

	<b>Controladora</b>	<b>Consolidado</b>
	<b>30.09.19</b>	<b>30.09.19</b>
<b>Total circulante</b>	<b>2.803.640</b>	<b>3.242.968</b>
<b>Total não circulante</b>	<b>15.666.354</b>	<b>17.834.156</b>
2020 - Outubro a dezembro	967.500	967.500
2021	2.854.466	2.979.841
2022	2.141.118	2.141.118
2023	2.469.042	2.469.042
2024 em diante	7.234.228	9.276.655
	<b>18.469.994</b>	<b>21.077.124</b>

### 19.3 Garantias

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30.09.19</b>	31.12.18	<b>30.09.19</b>	31.12.18
<b>Saldo de empréstimos e financiamentos</b>	<b>18.469.994</b>	19.043.446	<b>21.077.124</b>	22.165.444
<b>Garantias por hipotecas de bens</b>	<b>111.402</b>	267.862	<b>111.402</b>	267.862
Vinculado ao FINEM-BNDES	<b>85.877</b>	217.620	<b>85.877</b>	217.620
Vinculado a incentivos fiscais e outros	<b>25.525</b>	50.242	<b>25.525</b>	50.242

A Companhia é avalista de empréstimo obtido pelo Instituto Sadia de Sustentabilidade junto ao BNDES. Este empréstimo visa à implantação de biodigestores nas propriedades dos produtores rurais participantes do sistema de integração da Companhia, visando à redução de emissão de gases responsáveis pelo efeito estufa. O valor destes avais em 30.09.19 totalizava o montante de R\$4.239 (R\$5.956 em 31.12.18) (vide nota 29.1).

A Companhia é avalista de empréstimos vinculados a um programa especial que visa ao 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 30.09.19 totalizava o montante de R\$15.488 (R\$29.794 em 31.12.18).

Em 30.09.19, o total de fianças bancárias contratadas correspondia a R\$789.630 (R\$783.952 em 31.12.18) e foram oferecidas principalmente em garantia de processos judiciais em que se discute a utilização de créditos tributários. Estas fianças possuem um custo financeiro médio de 1,59% a.a. (1,57% a.a. em 31.12.18).

### 19.4 Compromissos

No curso normal de seus negócios, a Companhia celebra contratos com terceiros para aquisição de matérias-primas, principalmente milho e farelo de soja, em que os preços acordados podem ser fixos ou a fixar. A Companhia celebra também outros compromissos, tais como fornecimento de energia elétrica, embalagens, construção de imóveis, entre outros, para suprimento de suas atividades de manufatura. Os

**Notas Explicativas**

compromissos firmes de compra são demonstrados abaixo:

	<b>Controladora</b>	<b>Consolidado</b>
	<b>30.09.19</b>	<b>30.09.19</b>
<b>Total circulante</b>	<b>4.804.396</b>	<b>5.191.066</b>
<b>Total não circulante</b>	<b>2.283.163</b>	<b>2.346.380</b>
2020 - Outubro a dezembro	270.890	293.429
2021	696.837	717.176
2022	362.106	382.445
2023	204.034	204.034
2024 em diante	749.296	749.296
	<b>7.087.559</b>	<b>7.537.446</b>

**20. FORNECEDORES**

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	30.09.19	Reapresentado (1) 31.12.18	30.09.19	Reapresentado (1) 31.12.18
<b>Fornecedores nacionais</b>				
Terceiros	4.751.253	4.440.146	4.759.524	4.458.077
Partes relacionadas	5.193	15.008	-	-
	<b>4.756.446</b>	4.455.154	<b>4.759.524</b>	4.458.077
<b>Fornecedores estrangeiros</b>				
Terceiros	364.656	374.573	976.926	1.079.438
Partes relacionadas	-	315	-	-
	<b>364.656</b>	374.888	<b>976.926</b>	1.079.438
(-) Ajuste a valor presente	<b>(41.614)</b>	(37.487)	<b>(41.631)</b>	(37.507)
	<b>5.079.488</b>	4.792.555	<b>5.694.819</b>	5.500.008
Circulante	<b>5.065.745</b>	4.779.752	<b>5.681.076</b>	5.487.205
Não circulante	<b>13.743</b>	12.803	<b>13.743</b>	12.803

(1) A reapresentação é referente à separação do saldo de arrendamentos, divulgados na nota 23.

No período de nove meses findo em 30.09.19, o giro de contas a pagar aos fornecedores é de 97 dias (94 dias em 31.12.18).

Do saldo de fornecedores em 30.09.19, R\$1.520.255 na controladora e R\$1.520.997 no consolidado (R\$1.300.777 na controladora e R\$1.301.304 no consolidado em 31.12.18) 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 29.

**Notas Explicativas****21. FORNECEDORES RISCO SACADO**

	<b>Controladora e Consolidado</b>	
	<b>30.09.19</b>	Reapresentado 31.12.18
Fornecedores risco sacado - Mercado interno	<b>457.821</b>	715.335
Fornecedores risco sacado - Mercado externo	<b>175.984</b>	170.448
	<b>633.805</b>	885.783
(-) Ajuste a valor presente	<b>(15.212)</b>	(10.483)
	<b>618.593</b>	875.300

A Companhia possui parcerias com diversas instituições financeiras que possibilitam aos fornecedores anteciparem os seus recebíveis. Os fornecedores têm liberdade para escolher se desejam ou não antecipar seus recebíveis e com qual instituição, permitindo assim que gerenciem suas necessidades de fluxo de caixa da forma que melhor os atenda. Esta flexibilidade possibilita que a Companhia intensifique as relações comerciais com a rede de fornecedores alavancando potencialmente benefícios como preferência de fornecimento em casos de oferta restrita, melhores condições de preço e/ou prazos de pagamento mais flexíveis, entre outros.

A Companhia não identificou uma alteração substancial nas condições comerciais existentes com seus fornecedores. Assim, essas operações são apresentadas no fluxo de caixa das atividades operacionais.

Em 30.09.19, as taxas de desconto nas operações de risco sacado realizadas por nossos fornecedores junto às instituições financeiras no mercado interno ficaram entre 0,50% e 0,75% a.m. (em 31.12.18, essas taxas ficaram entre 0,52% e 0,75% a.m.). Em 30.09.19, as taxas de desconto nas operações de risco sacado realizadas por nossos fornecedores junto as instituições financeiras no mercado externo ficaram entre 0,32% e 0,43% a.m. (em 31.12.18, essas taxas ficaram entre 0,31% e 0,50% a.m.).

## Notas Explicativas



## 22. INSTRUMENTOS FINANCEIROS DERIVATIVOS

	Controladora		Consolidado	
	30.09.19	31.12.18	30.09.19	31.12.18
<b>Derivativos designados como hedge accounting</b>				
<b>Ativo</b>				
Contratos a termo de moedas (NDF)	4.203	16.765	4.203	16.765
Contratos de opções de moedas	52.620	101.417	53.634	101.426
Contratos a termo de milho (NDF)	21.913	22.169	21.913	22.169
Contratos futuros de milho - B3	-	1	-	1
Contratos a termo de grão de soja (NDF)	1.231	591	1.231	591
Contratos a termo de farelo de soja (NDF)	2.666	-	2.666	-
Contratos de opções de farelo de soja	1.021	-	1.021	-
Contratos de opções de óleo de soja	445	-	445	-
	<b>84.099</b>	<b>140.943</b>	<b>85.113</b>	<b>140.952</b>
<b>Passivo</b>				
Contratos a termo de moedas (NDF)	(82.785)	(20.928)	(83.162)	(20.928)
Contratos de opções de moedas	(178.573)	(68.531)	(180.432)	(75.779)
Contratos a termo de milho (NDF)	(50.314)	(3.586)	(50.314)	(3.586)
Contratos futuros de milho - B3	-	(59)	-	(59)
Contratos a termo de grão de soja (NDF)	(2.836)	(3.311)	(2.836)	(3.311)
Contratos a termo de farelo de soja (NDF)	(1.980)	(2.672)	(1.980)	(2.672)
Contratos de opções de farelo de soja	(1.277)	-	(1.277)	-
Contratos de opções de óleo de soja	(324)	-	(324)	-
Contratos a termo de óleo de soja (NDF)	-	(4.357)	-	(4.357)
Contratos de troca de índices / moedas (Swap)	-	-	-	(82)
	<b>(318.089)</b>	<b>(103.444)</b>	<b>(320.325)</b>	<b>(110.774)</b>
<b>Derivativos não designados como hedge accounting</b>				
<b>Ativo</b>				
Contratos a termo de moedas (NDF)	535	-	988	2.411
Contratos de opções de moedas	-	-	-	2.575
Contratos de troca de índices / moedas (Swap)	17.987	36.401	17.987	36.401
	<b>18.522</b>	<b>36.401</b>	<b>18.975</b>	<b>41.387</b>
<b>Passivo</b>				
Contratos a termo de moedas (NDF)	(12.564)	(12.366)	(19.705)	(12.366)
Contratos futuros de moeda - B3	(2.588)	(9.367)	(2.588)	(9.367)
Contratos de opções de moedas	-	-	-	(3.374)
Contratos de troca de índices / moedas / ações (Swap)	(38.219)	(99.154)	(38.219)	(99.154)
	<b>(53.371)</b>	<b>(120.887)</b>	<b>(60.512)</b>	<b>(124.261)</b>
Ativo circulante	102.424	177.344	103.891	182.339
Ativo não circulante	197	-	197	-
Passivo circulante	(330.457)	(224.331)	(339.834)	(235.035)
Passivo não circulante	(41.003)	-	(41.003)	-

As garantias referentes às transações acima estão divulgadas na nota 7.

## Notas Explicativas



## 23. ARRENDAMENTO MERCANTIL

A Companhia é arrendatária em diversos contratos de arrendamento de terrenos florestais, escritórios, centros de distribuição, produtores integrados, veículos, dentre outros. Alguns contratos possuem opção de renovação por período adicional ao final do contrato, estabelecidos por aditivo, não sendo permitidas renovações automáticas e por prazo indeterminado.

As cláusulas dos contratos mencionados, no que tange a renovação, reajuste e opção de compra, são contratadas conforme práticas de 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.

## 23.1 Ativo de direito de uso

Controladora							
	Taxa média ponderada (a.a.)	Saldo em 31.12.18	Adoção inicial IFRS 16	Adições	Baixas	Transfe-rências	Saldo em 30.09.19
<b>Custo</b>							
Terrenos	-	-	21.120	-	(263)	(200)	20.657
Edificações	-	214.171	2.087.528	31.015	(113.592)	21.106	2.240.228
Máquinas e equipamentos	-	129.589	377	2.560	(12.472)	(6.414)	113.640
Instalações	-	14.492	-	-	-	(14.492)	-
Veículos	-	-	7.669	-	(5.972)	-	1.697
Software	-	68.424	61	3	(50.160)	44.377	62.705
		<b>426.676</b>	<b>2.116.755</b>	<b>33.578</b>	<b>(182.459)</b>	<b>44.377</b>	<b>2.438.927</b>
<b>Depreciação</b>							
Terrenos	20,77%	-	-	(3.218)	-	-	(3.218)
Edificações	16,88%	(74.527)	-	(282.371)	1.271	(10.013)	(365.640)
Máquinas e equipamentos	36,10%	(75.422)	-	(30.580)	9.011	8.288	(88.703)
Instalações	-	(1.725)	-	-	-	1.725	-
Veículos	30,83%	-	-	(1.280)	888	-	(392)
Software	72,80%	(57.486)	-	(34.239)	50.160	-	(41.565)
		<b>(209.160)</b>	<b>-</b>	<b>(351.688)</b>	<b>61.330</b>	<b>-</b>	<b>(499.518)</b>
		<b>217.516</b>	<b>2.116.755</b>	<b>(318.110)</b>	<b>(121.129)</b>	<b>44.377</b>	<b>1.939.409</b>

Consolidado								
	Taxa média ponderada (a.a.)	Saldo em 31.12.18	Adoção inicial IFRS 16	Adições	Baixas	Variação cambial	Transferência	30.09.19
<b>Custo</b>								
Terrenos	-	-	23.453	-	(263)	161	(200)	23.151
Edificações	-	214.171	2.238.471	32.512	(113.593)	10.450	21.106	2.403.117
Máquinas e equipamentos	-	129.589	1.101	2.560	(12.472)	50	(6.414)	114.414
Instalações	-	14.492	-	-	-	-	(14.492)	-
Veículos	-	-	94.065	6.419	(7.102)	6.148	-	99.530
Software	-	68.424	61	3	(50.160)	-	44.377	62.705
		<b>426.676</b>	<b>2.357.151</b>	<b>41.494</b>	<b>(183.590)</b>	<b>16.809</b>	<b>44.377</b>	<b>2.702.917</b>
<b>Depreciação</b>								
Terrenos	22,42%	-	-	(3.850)	-	(44)	-	(3.894)
Edificações	17,90%	(74.527)	-	(318.908)	1.271	(2.368)	(10.013)	(404.545)
Máquinas e equipamentos	36,17%	(75.422)	-	(30.819)	9.012	(15)	8.288	(88.956)
Instalações	-	(1.725)	-	-	-	-	1.725	-
Veículos	40,98%	-	-	(29.822)	1.139	(1.825)	-	(30.508)
Software	72,80%	(57.486)	-	(34.239)	50.160	-	-	(41.565)
		<b>(209.160)</b>	<b>-</b>	<b>(417.638)</b>	<b>61.582</b>	<b>(4.252)</b>	<b>-</b>	<b>(569.468)</b>
		<b>217.516</b>	<b>2.357.151</b>	<b>(376.144)</b>	<b>(122.008)</b>	<b>12.557</b>	<b>44.377</b>	<b>2.133.449</b>

## Notas Explicativas



## 23.2 Passivo de arrendamento

Moeda nacional	PMPV (1)	Não Circulante		Saldo	Adoção inicial	Adições	Pagamentos	Juros	Juros	Baixas	Controladora		Saldo
		Circulante	Circulante	30.09.19	IFRS 16			pagos	apropriados		Circulante	Circulante	
Terrenos	5,0	6.196	15.596	21.792	21.120	-	(720)	(14)	1.669	(263)	-	-	-
Edificações	7,4	274.191	1.694.806	1.968.997	2.087.527	31.016	(273.043)	(56.068)	120.138	(107.585)	27.553	139.459	167.012
Máquinas e equipamentos	1,1	30.217	3.918	34.135	377	2.560	(31.844)	(13.053)	13.053	(3.492)	39.477	27.057	66.534
Veículos	2,7	555	790	1.345	7.669	-	(1.120)	(365)	365	(5.204)	-	-	-
Software	0,2	18.884	-	18.884	62	44.378	(33.819)	(4)	4	-	8.263	-	8.263
		<b>330.043</b>	<b>1.715.110</b>	<b>2.045.153</b>	<b>2.116.755</b>	<b>77.954</b>	<b>(340.546)</b>	<b>(69.504)</b>	<b>135.229</b>	<b>(116.544)</b>	<b>75.293</b>	<b>166.516</b>	<b>241.809</b>

(1) Prazo médio ponderado de vencimento em anos.

Moeda nacional	PMPV (1)	Não Circulante		Saldo	Adoção inicial	Adições	Pagamentos	Juros	Juros	Baixas	Varição	Consolidado		Saldo
		Circulante	Circulante	30.09.19	IFRS 16			pagos	apropriados		cambial	Circulante	Circulante	
Terrenos	5,5	6.865	16.918	23.783	23.453	-	(1.190)	(364)	2.018	(263)	129	-	-	-
Edificações	4,5	313.997	1.781.895	2.095.892	2.238.470	32.512	(306.895)	(63.807)	127.876	(107.585)	8.309	27.553	139.459	167.012
Máquinas e equipamentos	1,6	30.545	4.121	34.666	1.101	2.560	(32.072)	(13.080)	13.080	(3.492)	35	39.477	27.057	66.534
Veículos	2,1	33.466	36.587	70.053	94.065	6.419	(28.717)	(5.080)	5.080	(6.107)	4.393	-	-	-
Software	0,2	18.884	-	18.884	62	44.378	(33.819)	(4)	4	-	-	8.263	-	8.263
		<b>403.757</b>	<b>1.839.521</b>	<b>2.243.278</b>	<b>2.357.151</b>	<b>85.869</b>	<b>(402.693)</b>	<b>(62.335)</b>	<b>148.058</b>	<b>(117.447)</b>	<b>12.866</b>	<b>75.293</b>	<b>166.516</b>	<b>241.809</b>

(1) Prazo médio ponderado de vencimento em anos.

## 23.3 Cronograma de vencimentos do passivo de arrendamento

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

	<b>Controladora</b>	<b>Consolidado</b>
	<b>30.09.19</b>	<b>30.09.19</b>
	<b>Valor presente</b>	<b>Valor presente</b>
	<b>dos pagamentos</b>	<b>dos pagamentos</b>
	<b>mínimos</b>	<b>mínimos</b>
<b>Total circulante</b>	<b>435.981</b>	<b>507.235</b>
<b>Total não circulante</b>	<b>1.609.172</b>	<b>1.736.043</b>
2020 - Outubro a dezembro	87.506	96.809
2021	335.211	363.917
2022	280.068	303.215
2023	249.023	270.083
2024 em diante	657.364	702.019
	<b>2.045.153</b>	<b>2.243.278</b>

## 23.4 Valores reconhecidos no resultado do período

Estão demonstrados abaixo os valores reconhecidos no resultado referentes aos itens isentos de reconhecimento pelo IFRS 16: ativos de baixo valor, arrendamentos de curto prazo e pagamentos variáveis.

## Notas Explicativas



	Controladora		Consolidado	
	Julho a Setembro 2019	Janeiro a Setembro 2019	Julho a Setembro 2019	Janeiro a Setembro 2019
Pagamentos variáveis não incluídos no passivo de arrendamento	10.977	19.818	59.963	158.350
Despesas relativas a ativos de curto prazo	45.242	137.341	50.482	176.114
Despesas relativas a ativos de baixo valor (1)	548	3.764	710	4.259
	<b>56.767</b>	<b>160.923</b>	<b>111.155</b>	<b>338.723</b>

(1) Excluídas as despesas relacionadas aos ativos de curto prazo.

### 23.5 Transações de *Sale-leaseback*

Nos últimos anos a Companhia realizou transações de *Sale-leaseback*. Em 23.12.16 o Centro de Distribuição localizado no município de Embu das Artes foi classificado com arrendamento operacional. Em 01.12.18 o Centro de Distribuição localizado no município de Vitória de Santo Antão e o imóvel localizado no município de Duque de Caxias também foram objeto de operações de *Sale-leaseback*, ambos classificados como arrendamento operacional. Em todos os casos as respectivas despesas de aluguel foram reconhecidas mensalmente na rubrica de resultado. Com a adoção ao IFRS 16, foram reconhecidos os ativos de direito de uso a partir de 01.01.19 bem como o passivo de arrendamento relacionado aos aluguéis vincendos de cada contrato.

No período findo em 30.09.19 foram formalizadas mais duas transações de *Sale-leaseback*. O ponto de transbordo ("TSP") localizado no município de Bauru e o TSP localizado no município de Guarulhos foram analisados dentro das premissas do IFRS 16 e foram reconhecidos os ativos de direito de uso a partir de 01.08.19, bem como o passivo de arrendamento relacionado aos aluguéis vincendos de cada um dos contratos.

## 24. PAGAMENTO BASEADO EM AÇÕES

As regras dos planos de opções e ações restritas concedidas aos executivos foram divulgadas nas demonstrações financeiras do exercício findo em 31.12.18 (nota 24) e não sofreram alteração durante o período.

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

Outorga	Data		Opções outorgadas	Quantidade Opções em aberto	Outorga (1) Valor justo da opção	Preço do exercício (1)	
	Início do exercício	Final do exercício				Na outorga	Atualizado IPCA
<b>Plano I</b>							
18.12.14	17.12.15	17.12.19	5.702.714	1.013.118	14,58	63,49	83,66
			<u>5.702.714</u>	<u>1.013.118</u>			
<b>Plano II</b>							
26.04.16	30.04.17	30.12.22	8.724.733	1.325.000	9,21	56,00	64,07
31.05.16	31.05.17	30.12.22	3.351.220	1.168.500	10,97	46,68	53,00
30.03.17	30.03.18	29.12.23	863.528	193.045	9,45	38,43	42,30
			<u>12.939.481</u>	<u>2.686.545</u>			
			<b><u>18.642.195</u></b>	<b><u>3.699.663</u></b>			

(1) Valores expressos em Reais.

**Notas Explicativas**

A posição de ações restritas outorgadas e em aberto é demonstrada a seguir:

Outorga	Data Prazo de aquisição de direito	Quantidade		Outorga (1)
		Ações outorgadas	Ações em aberto	Valor justo da ação
<b>Plano Ações Restritas</b>				
31.08.17	31.08.19	716.846	122.834	41,85
26.04.18	26.04.20	276.000	-	22,29
14.06.18	14.06.20	270.000	172.125	20,00
01.10.18	01.10.20	2.311.394	1.734.566	21,44
01.09.19	01.09.21	68.605	68.605	30,61
		<b>3.642.845</b>	<b>2.098.130</b>	

(1) Valores expressos em Reais.

A movimentação ocorrida no período de nove meses findo em 30.09.19, nas opções e ações outorgadas está apresentada abaixo:

	<b>Consolidado</b>
<b>Quantidade de opções/ações em aberto em 31.12.18</b>	<b>9.048.405</b>
<b>Emitidas - Outorga de 2019</b>	
Setembro de 2019	68.605
<b>Entrega antecipada:</b>	
Entrega antecipada em Setembro de 2017 (Ações Restritas)	(54.193)
Entrega antecipada em Junho de 2018 (Ações Restritas)	(97.875)
Entrega antecipada em Outubro de 2018 (Ações Restritas)	(191.710)
<b>Canceladas:</b>	
Outorga de 2018 (Ações Restritas)	(444.341)
Outorga de 2017 (Ações Restritas)	(73.307)
Outorga de 2016	(1.208.600)
Outorga de 2014	(841.635)
Outorga de 2014	(407.556)
<b>Quantidade de opções/ações em aberto em 30.09.19</b>	<b>5.797.793</b>

A média ponderada dos preços de exercício das opções em aberto condicionados a serviços é R\$64,80 (sessenta e quatro reais e oitenta centavos) e a média ponderada do prazo contratual remanescente é de 30 meses.

A Companhia possui registrado no patrimônio líquido o valor justo das opções e das ações no montante de R\$269.735 (R\$262.306 em 31.12.18). Foi reconhecido no resultado do período de nove meses findo em 30.09.19 o montante de R\$7.429 (R\$7.929 em 30.09.18), e no período de três meses findo em 30.09.19 R\$4.262 de despesa (R\$5.777 no mesmo período do ano anterior).

## 25. PLANOS DE BENEFÍCIOS A EMPREGADOS

A Companhia oferece a seus funcionários planos suplementares de aposentadoria e outros benefícios. Nas demonstrações financeiras anuais de 31.12.18 (nota 25) foram divulgadas as características dos planos de aposentadoria suplementar bem como dos

**Notas Explicativas**

outros benefícios a empregados oferecidos pela Companhia, e que não sofreram alterações durante o período.

Os passivos atuariais estão apresentados a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	30.09.19	31.12.18	30.09.19	31.12.18
	<b>Passivo</b>		<b>Passivo</b>	
	<b>30.09.19</b>	31.12.18	<b>30.09.19</b>	31.12.18
Plano médico	<b>159.173</b>	149.046	<b>159.173</b>	149.046
Multa do F.G.T.S. (1)	<b>181.321</b>	167.588	<b>181.321</b>	167.588
Homenagem por tempo de serviço	<b>60.339</b>	55.134	<b>60.339</b>	55.134
Outros	<b>35.097</b>	32.597	<b>117.808</b>	96.383
	<b>435.930</b>	404.365	<b>518.641</b>	468.151
Circulante	<b>91.010</b>	91.010	<b>95.006</b>	94.728
Não circulante	<b>344.920</b>	313.355	<b>423.635</b>	373.423

(1) Fundo de Garantia por Tempo de Serviço ("F.G.T.S.")

A Companhia, com base na estimativa de custos para o exercício de 2019, de acordo com laudo elaborado em 2018 por especialista atuarial, apropriou no resultado para o período de nove meses findo em 30.09.19 em contrapartida aos resultados abrangentes um ganho de R\$10.116 na controladora e R\$9.778 no consolidado (R\$10.620 na controladora e no consolidado em 30.09.18) e R\$4.805 para o período de três meses findo em 30.09.19 na controladora e R\$4.822 no consolidado (R\$3.785 no mesmo período do ano anterior na controladora e no consolidado).

## 26. PROVISÃO PARA RISCOS TRIBUTÁRIOS, CÍVEIS, TRABALHISTAS E OUTROS

A Companhia e suas controladas estão envolvidas em determinados assuntos legais decorrentes do curso normal de seus negócios, que incluem processos cíveis, comerciais e outros (neles incluídos os de natureza ambiental e regulatória), tributários, previdenciários e trabalhistas.

A Companhia classifica os riscos de perda nos processos legais como "prováveis", "possíveis" ou "remotos" e registra provisões para perdas classificadas como "prováveis", conforme determinado pela Administração da Companhia, com base na análise de seus assessores jurídicos, as quais refletem razoavelmente as perdas prováveis estimadas. As contingências classificadas como de perda "possível" são divulgadas com base em valores razoavelmente estimados.

A Administração da Companhia acredita que, com base nos elementos existentes na data base destas demonstrações financeiras, a provisão para riscos tributários, cíveis, comerciais e outros, bem como para riscos trabalhistas, constituída de acordo com o CPC 25 / IAS 37, é suficiente para cobrir eventuais perdas com processos administrativos e judiciais, conforme apresentado a seguir.

## Notas Explicativas



## 26.1 Contingências com perdas prováveis

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

	<b>Controladora</b>				
	<b>30.09.19</b>				
	<b>Tributárias</b>	<b>Trabalhistas</b>	<b>Cíveis, comerciais e outras</b>	<b>Passivos contingentes</b>	<b>Total</b>
<b>Saldo no início do período</b>	<b>230.150</b>	<b>466.713</b>	<b>279.591</b>	<b>369.631</b>	<b>1.346.085</b>
Adições	414.730	412.573	34.904	-	862.207
Reversões	(35.095)	(150.875)	(21.434)	(35.062)	(242.466)
Pagamentos	(182.934)	(290.783)	(18.047)	-	(491.764)
Atualização monetária	424.450	112.852	25.704	-	563.006
<b>Saldo no final do período</b>	<b>851.301</b>	<b>550.480</b>	<b>300.718</b>	<b>334.569</b>	<b>2.037.068</b>
Circulante					1.203.904
Não Circulante					833.164

	<b>Consolidado</b>				
	<b>30.09.19</b>				
	<b>Tributárias</b>	<b>Trabalhistas</b>	<b>Cíveis, comerciais e outras</b>	<b>Passivos contingentes</b>	<b>Total</b>
<b>Saldo no início do período</b>	<b>230.149</b>	<b>468.513</b>	<b>281.958</b>	<b>369.631</b>	<b>1.350.251</b>
Adições	414.928	413.714	35.661	124	864.427
Reversões	(35.095)	(151.528)	(23.565)	(35.062)	(245.250)
Pagamentos	(182.934)	(290.783)	(18.047)	-	(491.764)
Atualização monetária	424.450	112.852	25.704	-	563.006
Variação cambial	(38)	14	(141)	(24)	(189)
<b>Saldo no final do período</b>	<b>851.460</b>	<b>552.782</b>	<b>301.570</b>	<b>334.669</b>	<b>2.040.481</b>
Circulante					1.206.994
Não Circulante					833.487

No segundo trimestre de 2019, foi finalizado o julgamento dos embargos de declaração da Repercussão Geral no Supremo Tribunal Federal que discute o crédito de ICMS dos produtos da cesta básica. Este recurso visava a modulação dos efeitos da decisão julgada improcedente em 2015. Como resultado desse julgamento, foi negado provimento ao pedido de modulação. Novos embargos de declaração foram opostos, requerendo que a modulação de efeitos seja deferida ao menos para o período anterior a 2005. Não obstante, a Companhia, em conjunto com seus advogados, entende que a perspectiva de perda desse processo passa a ser provável. Desta forma, foi reconhecido passivo de R\$749.177, sendo o principal de R\$358.935 registrado em outras despesas operacionais e os juros e correções monetárias de R\$390.242 registrados em despesas financeiras.

## 26.1.1 Investigação pelo Conselho de Concorrência da Turquia

O Conselho de Concorrência da Turquia ("CCT") executou uma investigação para determinar se as companhias da indústria de proteína de frango, incluindo a Banvit, subsidiária indireta da BRF no país, violaram as leis de concorrência por meio do controle de níveis de preços e volumes no mercado doméstico, e controle de demanda na região do Egeu durante o período de novembro de 2013 a julho de 2017, e portanto em período anterior à assunção total das operações pela BRF.

## Notas Explicativas



Em 17.09.19 o CCT anunciou a decisão final sobre essa investigação, na qual impôs uma multa administrativa equivalente a R\$22.507 (TRY 30.518), a qual pode ser reduzida em 25% em caso de pagamento antecipado.

A Companhia não espera incorrer em perdas materiais, pois possui apólice de seguro e dispositivos contratuais de proteção no acordo de compra de ações.

### 26.2 Contingências com perdas possíveis

A Companhia possui contingências de natureza cíveis, comerciais e outros (nelas incluídas as de natureza ambiental e regulatória), tributárias, previdenciárias e trabalhistas, cuja expectativa de perda avaliada pela Administração e suportada pelos assessores jurídicos está classificada como possível e, portanto, nenhuma provisão foi constituída. Em 30.09.19, as contingências classificadas com probabilidade de perda possível totalizaram R\$13.431.839 (R\$13.965.789 em 31.12.18) das quais R\$334.669 (R\$369.631 em 31.12.18) foram registradas pelo valor justo estimado resultante das combinações de negócios com a Sadia, conforme determina o parágrafo 23 do CPC 15 / IFRS 3, apresentadas na tabela acima. As principais naturezas destas contingências encontram-se devidamente divulgadas nas demonstrações financeiras de 31.12.18 (nota 26.2).

## 27. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

### 27.1 Capital social

Em 30.09.19, 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.

A Companhia está autorizada a aumentar o capital social, independentemente de reforma estatutária, até o limite de 1.000.000.000 de ações ordinárias, escriturais e sem valor nominal.

### 27.2 Composição do capital social por natureza

	<b>Consolidado</b>	
	<b>30.09.19</b>	31.12.18
Ações ordinárias	<b>812.473.246</b>	812.473.246
Ações em tesouraria	<b>(713.446)</b>	(1.057.224)
<b>Ações em circulação</b>	<b>811.759.800</b>	811.416.022

**Notas Explicativas****27.3 Movimentação das ações em circulação**

	<b>Consolidado</b>	
	<b>Quantidade de ações em circulação</b>	
	<b>30.09.19</b>	<b>31.12.18</b>
<b>Ações no início do período</b>	<b>811.416.022</b>	811.139.545
Entrega de ações restritas	<b>343.778</b>	276.477
<b>Ações no final do período</b>	<b>811.759.800</b>	811.416.022

**27.3.1 Ações em tesouraria**

A Companhia possui 713.446 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\$27.254.

	<b>Consolidado</b>	
	<b>Quantidade de ações em Tesouraria</b>	
	<b>30.09.19</b>	<b>31.12.18</b>
<b>Ações em tesouraria no início do período</b>	<b>1.057.224</b>	1.333.701
Entrega de ações	<b>(343.778)</b>	(276.477)
<b>Ações em tesouraria no final do período</b>	<b>713.446</b>	1.057.224

## Notas Explicativas



## 28. LUCRO (PREJUÍZO) POR AÇÃO

	<b>Julho a Setembro 2019</b>	<b>Janeiro a Setembro 2019</b>	Julho a Setembro 2018	Janeiro a Setembro 2018
<b>Operações continuadas</b>				
<b>Numerador básico</b>				
Lucro (prejuízo) líquido do período atribuível aos acionistas da BRF	<b>435.108</b>	<b>510.939</b>	(850.967)	(2.453.121)
<b>Denominador básico</b>				
Ações ordinárias	<b>812.473.246</b>	<b>812.473.246</b>	812.473.246	812.473.246
Número médio ponderado de ações em circulação - básico (exceto ações em tesouraria)	<b>811.536.857</b>	<b>811.464.814</b>	811.284.062	811.254.621
<b>Lucro (prejuízo) líquido por ação básico - R\$</b>	<b><u>0,53615</u></b>	<b><u>0,62965</u></b>	<u>(1,04891)</u>	<u>(3,02386)</u>
<b>Numerador diluído</b>				
Lucro (prejuízo) líquido do período atribuível aos acionistas da BRF	<b>435.108</b>	<b>510.939</b>	(850.967)	(2.453.121)
<b>Denominador diluído</b>				
Número médio ponderado de ações em circulação - básico (exceto ações em tesouraria)	<b>811.536.857</b>	<b>811.464.814</b>	811.284.062	811.254.621
Número médio ponderado de ações em circulação - diluído	<b>811.536.857</b>	<b>811.464.814</b>	811.284.062	811.254.621
<b>Lucro (prejuízo) líquido por ação diluído - R\$</b>	<b><u>0,53615</u></b>	<b><u>0,62965</u></b>	<u>(1,04891)</u>	<u>(3,02386)</u>
<b>Operações descontinuadas</b>				
<b>Numerador básico</b>				
Lucro (prejuízo) líquido do período atribuível aos acionistas da BRF	<b>(141.201)</b>	<b>(895.142)</b>	51.986	101.319
<b>Denominador básico</b>				
Ações ordinárias	<b>812.473.246</b>	<b>812.473.246</b>	812.473.246	812.473.246
Número médio ponderado de ações em circulação - básico (exceto ações em tesouraria)	<b>811.536.857</b>	<b>811.464.814</b>	811.284.062	811.254.621
<b>Lucro (prejuízo) líquido por ação básico - R\$</b>	<b><u>(0,17399)</u></b>	<b><u>(1,10312)</u></b>	<u>0,06408</u>	<u>0,12489</u>
<b>Numerador diluído</b>				
Lucro (prejuízo) líquido do período atribuível aos acionistas da BRF	<b>(141.201)</b>	<b>(895.142)</b>	51.986	101.319
<b>Denominador diluído</b>				
Número médio ponderado de ações em circulação - básico (exceto ações em tesouraria)	<b>811.536.857</b>	<b>811.464.814</b>	811.284.062	811.254.621
Número médio ponderado de ações em circulação - diluído	<b>811.536.857</b>	<b>811.464.814</b>	811.284.062	811.254.621
<b>Lucro (prejuízo) líquido por ação diluído - R\$</b>	<b><u>(0,17399)</u></b>	<b><u>(1,10312)</u></b>	<u>0,06408</u>	<u>0,12489</u>

## Notas Explicativas



Operações continuadas e descontinuadas	Julho a Setembro 2019	Janeiro a Setembro 2019	Reapresentado	Reapresentado
			Julho a Setembro 2018	Janeiro a Setembro 2018
<b>Numerador básico</b>				
Lucro (prejuízo) líquido do período atribuível aos acionistas da BRF	293.907	(384.203)	(798.981)	(2.351.802)
<b>Denominador básico</b>				
Ações ordinárias	812.473.246	812.473.246	812.473.246	812.473.246
Número médio ponderado de ações em circulação - básico (exceto ações em tesouraria)	811.536.857	811.464.814	811.284.062	811.254.621
<b>Lucro (prejuízo) líquido por ação básico - R\$</b>	<b>0,36216</b>	<b>(0,47347)</b>	<b>(0,98484)</b>	<b>(2,89897)</b>
<b>Numerador diluído</b>				
Lucro (prejuízo) líquido do período atribuível aos acionistas da BRF	293.907	(384.203)	(798.981)	(2.351.802)
<b>Denominador diluído</b>				
Número médio ponderado de ações em circulação - básico (exceto ações em tesouraria)	811.536.857	811.464.814	811.284.062	811.254.621
Número médio ponderado de ações em circulação - diluído	811.536.857	811.464.814	811.284.062	811.254.621
<b>Lucro (prejuízo) líquido por ação diluído - R\$</b>	<b>0,36216</b>	<b>(0,47347)</b>	<b>(0,98484)</b>	<b>(2,89897)</b>

O resultado diluído é calculado considerando o número de ações potenciais (opções de ações), no entanto, devido ao valor de cotação da ação em 30.09.19 ser inferior ao preço de exercício da outorga, as opções não possuem efeito diluidor.

## 29. PARTES RELACIONADAS – CONTROLADORA

No curso das operações da Companhia, direitos e obrigações são gerados entre partes relacionadas, provenientes de operações de venda e compra de produtos, operações de mútuos baseadas em contrato, pactuados em condições de mercado ou comutativas.

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

## Notas Explicativas

### 29.1 Transações e saldos

Os saldos das operações com partes relacionadas estão assim demonstrados:

	Contas a receber		Dividendos e juros sobre capital próprio a receber	Fornecedores		Adiantamentos para futuro aumento de capital	Outros direitos		Outras obrigações	
	30.09.19	31.12.18	31.12.18	30.09.19	31.12.18	31.12.18	30.09.19	31.12.18	30.09.19	31.12.18
Al Khan Foodstuff LLC ("AKF")	473	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Al-Wafi Food Products Factory LLC	-	-	-	-	(70)	-	30	30	(958)	(891)
Avex S.A.	-	137.804	-	-	-	-	-	-	-	-
Banvit	-	-	-	-	-	-	719	47	-	-
BFF International Ltd.	-	-	-	-	-	-	2.271	2.113	-	-
BRF Al Yasra	-	-	-	-	-	-	-	-	(4.128)	(3.847)
BRF Energia S.A.	-	-	27	(5.193)	(14.841)	1.205	-	-	-	-
BRF Foods GmbH	879.567	2.558.263	-	-	-	-	-	-	-	-
BRF Foods GmbH - Branch	-	-	-	-	-	-	1.177	719	(1.789)	(1.666)
BRF Foods LLC	-	-	-	-	-	-	480	407	(11)	-
BRF Global GmbH	2.248.948	1.387.910	-	-	-	-	-	-	(3.098.553)	(3.700.581)
BRF GmbH	-	-	-	-	-	-	1.522	-	(1.314.596)	(1.584)
BRF Pet S.A.	535	233	438	-	(167)	-	148	3	(3)	-
Campo Austral	-	48.722	-	-	-	-	-	-	-	-
Federal Foods	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(78)
Federal Foods Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	(146)	(135)
FFM Further	-	-	-	-	-	-	70	70	-	-
Highline International Ltd.	-	-	-	-	-	-	-	-	(7.595)	(7.067)
One Foods Holdings	-	-	-	-	-	-	5.850	5.444	-	-
Perdigão International Ltd.	-	-	-	-	-	-	-	-	(934.966)	(870.371)
Quickfood S.A.	-	19.860	-	-	(111)	133.043	-	-	-	-
Sadia Alimentos S.A.	-	16.665	-	-	(134)	-	-	-	(9.461)	-
Sadia Chile S.A.	94.964	94.789	-	-	-	-	-	-	-	-
Sadia Uruguay S.A.	39.991	6.676	-	-	-	-	-	-	(56.454)	-
VIP S.A. Empreendimentos e Partic. Imob.	-	-	713	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>3.264.478</b>	<b>4.270.922</b>	<b>1.178</b>	<b>(5.193)</b>	<b>(15.323)</b>	<b>134.248</b>	<b>12.267</b>	<b>8.833</b>	<b>(5.428.660)</b>	<b>(4.586.220)</b>

(1) O montante refere-se a pré-pagamento de exportação, operação usual feita entre as unidades produtivas no Brasil com as subsidiárias BRF Global GmbH e Perdigão International Ltd., que atuam como *tradings* para o mercado internacional.

## Notas Explicativas



	Receita de vendas				Resultado financeiro líquido				Compras			
	Julho a Setembro 2019	Janeiro a Setembro 2019	Julho a Setembro 2018	Janeiro a Setembro 2018	Julho a Setembro 2019	Janeiro a Setembro 2019	Julho a Setembro 2018	Janeiro a Setembro 2018	Julho a Setembro 2019	Janeiro a Setembro 2019	Julho a Setembro 2018	Janeiro a Setembro 2018
Avex S.A.	-	1.439	33.377	71.823	-	-	-	-	-	-	-	(427)
BRF Energia S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	(53.748)	(170.939)	(51.388)	(159.681)
BRF Foods GmbH	39.641	158.138	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BRF Global GmbH	2.495.891	7.099.674	1.117.015	3.332.729	(35.667)	(83.717)	(26.700)	(59.991)	-	-	-	-
BRF Pet S.A.	1.087	1.837	383	536	-	-	-	-	-	(26)	(49)	(49)
Campo Austral	-	1.448	1.173	6.647	-	-	-	-	-	-	-	-
Perdigão Internacional Ltd.	-	-	-	-	(13.288)	(38.608)	(11.053)	(33.411)	-	-	-	-
Quickfood S.A.	-	-	5.860	25.729	-	-	-	-	-	-	(577)	(1.161)
Sadia Alimentos S.A.	-	-	-	-	(249)	(980)	-	-	-	-	-	-
Sadia Chile S.A.	21.579	51.749	27.513	80.813	-	-	-	-	-	(46)	-	-
Sadia Uruguay S.A.	10.925	30.917	4.351	14.688	(1.286)	(3.255)	-	-	-	-	-	-
SHB Com. e Ind. de Alim. S.A	-	-	752.367	2.258.699	-	-	-	-	-	-	(500.384)	(1.514.338)
UPI Alimentos Ltda.	-	-	3.011	9.662	-	-	-	-	-	-	(36.557)	(100.222)
Edavila Consultoria Empresarial Eireli	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(40)
<b>Total</b>	<b>2.569.123</b>	<b>7.345.202</b>	<b>1.945.050</b>	<b>5.801.326</b>	<b>(50.490)</b>	<b>(126.560)</b>	<b>(37.753)</b>	<b>(93.402)</b>	<b>(53.748)</b>	<b>(171.011)</b>	<b>(588.955)</b>	<b>(1.775.918)</b>

Todas as Companhias listadas na nota 1.1, a qual descreve a relação com a BRF assim como a natureza das operações de cada entidade, são controladas da BRF, exceto a UPI Alimentos, PP-BIO, PR-SAD e SATS BRF, que são coligadas ou controladas em conjunto.

A Companhia registrou ainda um passivo no valor de R\$918 (R\$1.290 em 31.12.18) referente ao valor justo das garantias oferecidas ao BNDES relacionadas 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\$3.321 em 30.09.19 (R\$4.666 em 31.12.18) com esta entidade.

## Notas Explicativas



A Companhia realiza operações de mútuo com suas subsidiárias controladas a fim de cumprir com sua estratégia de administração de caixa. Segue abaixo um resumo dos saldos e taxas praticadas na data de encerramento das demonstrações financeiras:

Credor	Contraparte	Devedor	Moeda	30.09.19		31.12.18	
				Saldo	Taxa de juros (a.a.)	Saldo	Taxa de juros (a.a.)
BRF GMBH	BRF Global GmbH	BRF Global GmbH	USD	759.905	4,5%	1.438.778	3,3%
BRF GMBH	Federal Foods Qatar	Federal Foods Qatar	USD	568.873	4,5%	520.679	4,5%
Sadia International Ltd.	Wellax Food Logistics	Wellax Food Logistics	USD	240.598	4,5%	223.299	4,5%
Perdigão International Ltd.	BRF Global GmbH	BRF Global GmbH	USD	226.736	4,5%	205.768	3,4%
BRF GMBH	BRF Global GmbH	BRF Global GmbH	EUR	168.013	4,0%	161.535	2,0%
BRF GMBH	Perdigão International Ltd.	Perdigão International Ltd.	USD	97.751	4,5%	88.354	3,9%
BRF GMBH	BRF Foods LLC	BRF Foods LLC	USD	90.805	2,5%	83.224	2,5%
BRF GMBH	Eclipse Holding Cooperatief	Eclipse Holding Cooperatief	USD	28.728	4,5%	25.863	4,5%
Wellax Food Logistics	BRF GMBH	BRF GMBH	USD	16.280	4,5%	20.826	3,9%
BRF GMBH	BFF International	BFF International	USD	4.505	4,8%	15.907	1,2%
BRF GMBH	BRF Hong Kong	BRF Hong Kong	USD	2.081	4,5%	12.454	4,5%
Perdigão International Ltd.	BRF Foods LLC	BRF Foods LLC	USD	5.241	1,0%	4.841	1,0%
Wellax Food Logistics	BRF Foods LLC	BRF Foods LLC	USD	3.015	7,0%	2.702	7,0%
One Foods Holdings	FFM Further Processing	FFM Further Processing	USD	2.097	4,2%	-	-
BRF GMBH	BRF Austria GmbH	BRF Austria GmbH	USD	1.058	4,0%	957	4,0%
BRF Foods GmbH	BRF Global GmbH	BRF Global GmbH	USD	-	-	520.551	2,0%
BRF Invicta Food	BRF Invicta	BRF Invicta	GBP	-	-	118.443	1,8%
BRF Holland B.V.	BRF BV	BRF BV	EUR	-	-	15.158	0,0%
Qualy B. V.	BRF Holland B.V.	BRF Holland B.V.	EUR	-	-	12.567	0,6%
BRF Foods GmbH	One Foods Holdings	One Foods Holdings	USD	-	-	12.092	2,7%
BRF GMBH	Sadia International Ltd.	Sadia International Ltd.	USD	-	-	6.081	5,2%
Golden Quality Foods Netherlands	BRF Holland B.V.	BRF Holland B.V.	EUR	-	-	4.218	0,6%
Invicta Food Product	BRF Wrexham	BRF Wrexham	GBP	-	-	3.399	1,8%
Campo Austral S.A.	Buenos Aires Fortune S.A.	Buenos Aires Fortune S.A.	ARS	-	-	669	20,0%
Invicta Foods Limited	Invicta Food Group Limited	Invicta Food Group Limited	GBP	-	-	451	1,0%
Eclipse Holding Cooperatief	Eclipse LATAM Holdings	Eclipse LATAM Holdings	EUR	-	-	333	20,0%
Avex S.A.	Buenos Aires Fortune S.A.	Buenos Aires Fortune S.A.	ARS	-	-	286	20,0%
Golden Quality Foods Netherlands	BRF Holland B.V.	BRF Holland B.V.	EUR	-	-	53	0,6%
Campo Austral S.A.	Itega	Itega	ARS	-	-	27	20,0%

### 29.2 Outras partes relacionadas

A Companhia alugou imóveis de propriedade da BRF Previdência e no período de nove meses findo em 30.09.19, o valor total pago a título de aluguel foi de R\$13.650 (R\$12.693 no mesmo período do ano anterior), e no período de três meses findo em 30.09.19 foi de R\$5.188 (R\$4.231 no mesmo período do ano anterior). O valor dos aluguéis corresponde a condições de mercado.

### 29.3 Avais concedidos

Todos os avais concedidos em nome de partes relacionadas estão divulgados na nota 19.3.

## Notas Explicativas



### 29.4 Remuneração dos administradores

O pessoal-chave da Administração inclui os conselheiros, diretoria estatutária e o chefe da auditoria interna.

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

	<b>Consolidado</b>			
	<b>Julho a Setembro 2019</b>	<b>Janeiro a Setembro 2019</b>	<b>Julho a Setembro 2018</b>	<b>Janeiro a Setembro 2018</b>
Remuneração e participação nos resultados	<b>16.741</b>	<b>39.463</b>	(613)	24.252
Benefícios de empregados de curto prazo (1)	<b>56</b>	<b>187</b>	21	41
Previdência privada	<b>238</b>	<b>540</b>	120	354
Benefícios de pós-emprego	<b>78</b>	<b>125</b>	6	84
Benefícios de desligamento	<b>3.403</b>	<b>11.572</b>	2.181	7.625
Remuneração baseada em ações	<b>4.205</b>	<b>8.188</b>	978	4.650
	<b>24.721</b>	<b>60.075</b>	2.693	37.006

(1) Compreende: assistência médica, despesas educacionais e outros.

Adicionalmente, os diretores executivos que também são parte integrante do pessoal-chave da Administração, receberam entre remuneração e benefícios o total de R\$26.731 no período de nove meses findo em 30.09.19 (R\$25.164 no mesmo período do ano anterior), e no período de três meses findo em 30.09.19 R\$3.680 (R\$4.643 no mesmo período do ano anterior).

## 30. RECEITAS

	<b>Controladora</b>				<b>Consolidado</b>			
	<b>Julho a Setembro 2019</b>	<b>Janeiro a Setembro 2019</b>	<b>Reapresentado Julho a Setembro 2018</b>	<b>Reapresentado Janeiro a Setembro 2018</b>	<b>Julho a Setembro 2019</b>	<b>Janeiro a Setembro 2019</b>	<b>Reapresentado Julho a Setembro 2018</b>	<b>Reapresentado Janeiro a Setembro 2018</b>
<b>Receita bruta de vendas</b>								
Brasil	<b>5.409.952</b>	<b>15.361.826</b>	5.228.744	14.599.325	<b>5.409.952</b>	<b>15.361.894</b>	5.229.248	14.600.302
Internacional	<b>2.661.819</b>	<b>7.632.039</b>	1.048.678	3.390.588	<b>4.179.103</b>	<b>11.924.715</b>	3.676.338	10.400.166
Outros segmentos	<b>297.414</b>	<b>855.721</b>	1.020.421	2.896.514	<b>303.930</b>	<b>858.900</b>	282.645	705.765
	<b>8.369.185</b>	<b>23.849.586</b>	7.297.843	20.886.427	<b>9.892.985</b>	<b>28.145.509</b>	9.188.231	25.706.233
<b>Deduções da receita bruta</b>								
Brasil	<b>(1.027.779)</b>	<b>(2.957.599)</b>	(1.106.090)	(3.044.673)	<b>(1.027.779)</b>	<b>(2.957.558)</b>	(1.106.051)	(3.044.230)
Internacional	<b>(34.234)</b>	<b>(89.854)</b>	(15.592)	(49.523)	<b>(383.147)</b>	<b>(949.390)</b>	(244.209)	(673.639)
Outros segmentos	<b>(25.419)</b>	<b>(76.586)</b>	(51.165)	(135.643)	<b>(22.573)</b>	<b>(81.816)</b>	(36.075)	(89.095)
	<b>(1.087.432)</b>	<b>(3.124.039)</b>	(1.172.847)	(3.229.839)	<b>(1.433.499)</b>	<b>(3.988.764)</b>	(1.386.335)	(3.806.964)
<b>Receita líquida de vendas</b>								
Brasil	<b>4.382.173</b>	<b>12.404.227</b>	4.122.654	11.554.652	<b>4.382.173</b>	<b>12.404.336</b>	4.123.197	11.556.072
Internacional	<b>2.627.585</b>	<b>7.542.185</b>	1.033.086	3.341.065	<b>3.795.956</b>	<b>10.975.325</b>	3.432.129	9.726.527
Outros segmentos	<b>271.995</b>	<b>779.135</b>	969.256	2.760.871	<b>281.357</b>	<b>777.084</b>	246.570	616.670
	<b>7.281.753</b>	<b>20.725.547</b>	6.124.996	17.656.588	<b>8.459.486</b>	<b>24.156.745</b>	7.801.896	21.899.269

## Notas Explicativas



## 31. CUSTO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO

Consiste em gastos com pesquisas internas e desenvolvimento de novos produtos, reconhecidos na demonstração do resultado quando incorridos. O total de gastos incorridos pela Companhia no período de nove meses findo em 30.09.19 foi de R\$47.786 (R\$39.695 no mesmo período do ano anterior), e no período de três meses findo em 30.09.19 foi de R\$16.270 (R\$12.636 no mesmo período do ano anterior).

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

	Controladora				Consolidado			
	Julho a Setembro 2019	Janeiro a Setembro 2019	Reapresentado Julho a Setembro 2018	Reapresentado Janeiro a Setembro 2018	Julho a Setembro 2019	Janeiro a Setembro 2019	Reapresentado Julho a Setembro 2018	Reapresentado Janeiro a Setembro 2018
<b>Receitas</b>								
Recuperação de despesas (1)	498.477	1.201.800	10.506	47.711	498.500	1.203.311	11.460	50.232
Reversão de provisões	852	14.932	3.393	16.583	852	14.937	5.818	18.080
Ganhos líquidos na alienação de investimentos	-	-	-	-	16.184	9.982	-	-
Venda de sucata	2.788	8.653	2.790	7.971	2.849	9.686	3.680	10.630
Ganhos líquidos na alienação de imobilizado	-	11.146	-	-	-	2.925	4.576	-
Gratificações e incentivo de curto prazo	-	-	-	18.253	-	-	-	7.159
Outras	4.356	8.945	9.439	15.297	7.274	26.034	12.658	27.271
	<b>506.473</b>	<b>1.245.476</b>	<b>26.128</b>	<b>105.815</b>	<b>525.659</b>	<b>1.266.875</b>	<b>38.192</b>	<b>113.372</b>
<b>Despesas</b>								
Provisão para riscos cíveis e tributários (2)	(35.726)	(399.610)	(44.805)	(46.434)	(35.811)	(399.729)	(47.773)	(51.102)
Gratificações e incentivo de curto prazo	(68.482)	(170.166)	(28.011)	-	(69.782)	(180.237)	(30.952)	-
Gastos oriundos da Operação Trapaça	(15.492)	(50.556)	(8.370)	(52.108)	(16.833)	(59.153)	(8.370)	(52.108)
Despesas com desmobilizações	(21.905)	(39.092)	-	(5.513)	(28.599)	(46.683)	-	(5.620)
Outros benefícios a empregados	(8.358)	(23.274)	(7.446)	(22.339)	(8.358)	(25.732)	(7.686)	(23.069)
Participação dos administradores	(18.437)	(18.437)	-	-	(18.437)	(18.437)	-	-
Perdas com sinistro	(3.239)	(17.084)	(4.922)	(10.196)	(360)	(15.337)	(5.118)	(12.958)
Custos provenientes da alienação de negócios	-	-	-	(27.848)	-	-	-	(27.848)
Perdas líquidas na alienação de imobilizado	(13.077)	-	(9.399)	(16.395)	(15.323)	-	-	(18.180)
Reestruturação	-	-	-	(17.028)	-	-	-	(17.028)
Perdas líquidas na alienação de investimentos	-	(482)	(3.214)	(3.214)	-	-	(3.214)	(3.214)
Outras	(35.923)	(65.425)	-	(10.221)	(42.809)	(78.419)	-	(20.162)
	<b>(220.639)</b>	<b>(784.126)</b>	<b>(106.167)</b>	<b>(211.296)</b>	<b>(236.312)</b>	<b>(823.727)</b>	<b>(103.113)</b>	<b>(231.289)</b>
	<b>285.834</b>	<b>461.350</b>	<b>(80.039)</b>	<b>(105.481)</b>	<b>289.347</b>	<b>443.148</b>	<b>(64.921)</b>	<b>(117.917)</b>

(1) Contempla os efeitos do ganho de causa da exclusão do ICMS da base de cálculo do PIS e da COFINS, conforme nota 11.

(2) Contempla os efeitos da contingência tributária sobre crédito de ICMS nos produtos da cesta básica, conforme nota 26.

## Notas Explicativas



## 33. RECEITAS (DESPESAS) FINANCEIRAS, LÍQUIDAS

	Controladora				Consolidado			
	Julho a Setembro 2019	Janeiro a Setembro 2019	Reapresentado Julho a Setembro 2018	Reapresentado Janeiro a Setembro 2018	Julho a Setembro 2019	Janeiro a Setembro 2019	Reapresentado Julho a Setembro 2018	Reapresentado Janeiro a Setembro 2018
<b>Receitas financeiras</b>								
Juros sobre ativos (1)	559.419	998.259	42.977	208.092	559.913	999.411	44.980	215.621
Varição cambial sobre outros ativos	49.702	37.746	9.312	39.278	359.108	420.557	76.338	268.831
Varição cambial sobre ativos líquidos no exterior	-	-	-	-	372.674	321.695	58.043	475.741
Juros sobre caixa e equivalentes de caixa	30.258	87.326	45.819	104.811	36.179	103.006	60.101	133.766
Varição cambial sobre aplicações financeiras	14.267	22.985	420	2.828	64.365	77.015	9.294	33.826
Juros de ativos financeiros classificados como								
Custo amortizado	16.353	50.751	24.330	63.171	31.528	75.753	24.329	77.434
Valor justo pelo resultado	6.047	16.291	4.534	9.545	6.271	16.127	4.534	10.106
Valor justo por meio de outros resultados abrangentes	-	-	-	-	182	505	179	477
Redução ao valor recuperável - aplicações	-	-	-	-	-	3.377	-	-
Ganhos com operações de derivativos, líquidos	62.698	-	132.913	381.444	18.962	-	96.653	79.970
	<b>738.744</b>	<b>1.213.358</b>	<b>260.305</b>	<b>809.169</b>	<b>1.449.182</b>	<b>2.017.446</b>	<b>374.451</b>	<b>1.295.772</b>
<b>Despesas financeiras</b>								
Juros sobre empréstimos e financiamentos (2)	(483.591)	(1.072.134)	(258.461)	(669.388)	(526.019)	(1.200.579)	(353.264)	(947.675)
Juros sobre passivos (3)	(120.589)	(694.326)	(38.292)	(104.245)	(124.646)	(686.772)	(41.471)	(108.910)
Varição cambial sobre empréstimos e financiamentos	(528.676)	(508.246)	(252.944)	(824.235)	(611.632)	(605.081)	(373.880)	(1.415.133)
Ajuste a valor presente	(80.568)	(224.068)	(62.340)	(175.757)	(79.692)	(224.833)	(75.014)	(212.928)
Varição cambial sobre outros passivos	(527.416)	(468.385)	(196.626)	(863.281)	(226.179)	(167.774)	(39.615)	(68.308)
Perdas com operações de derivativos, líquidos	-	(83.342)	-	-	-	(140.621)	-	-
Despesas financeiras sobre fornecedores	(1.624)	(7.157)	(19.706)	(108.392)	(1.624)	(7.158)	(20.147)	(117.744)
Redução ao valor recuperável - aplicações	-	-	-	-	(2.645)	-	-	-
Juros sobre mútuos com partes relacionadas	(50.490)	(126.560)	(37.753)	(93.402)	-	-	-	-
Outras	(41.886)	(154.687)	(21.633)	(72.979)	(133.434)	(308.904)	(113.539)	(309.570)
	<b>(1.834.840)</b>	<b>(3.338.905)</b>	<b>(887.755)</b>	<b>(2.911.679)</b>	<b>(1.705.871)</b>	<b>(3.341.722)</b>	<b>(1.016.930)</b>	<b>(3.180.268)</b>
	<b>(1.096.096)</b>	<b>(2.125.547)</b>	<b>(627.450)</b>	<b>(2.102.510)</b>	<b>(256.689)</b>	<b>(1.324.276)</b>	<b>(642.479)</b>	<b>(1.884.496)</b>

- (1) Contempla os efeitos financeiros do ganho de causa da exclusão do ICMS da base de cálculo do PIS e da COFINS, conforme nota 11.
- (2) Contempla os efeitos dos prêmios pagos nas recompras de bonds e baixa de custos diferidos conforme nota 19.1.
- (3) Contempla os efeitos financeiros da contingência tributária, sobre crédito de ICMS nos produtos da cesta básica, conforme nota 26.

## Notas Explicativas



## 34. RESULTADO POR NATUREZA

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

	Controladora				Consolidado			
	Julho a Setembro 2019	Janeiro a Setembro 2019	Reapresentado Julho a Setembro 2018	Reapresentado Janeiro a Setembro 2018	Julho a Setembro 2019	Janeiro a Setembro 2019	Reapresentado Julho a Setembro 2018	Reapresentado Janeiro a Setembro 2018
<b>Custos dos produtos vendidos</b>								
Matéria-prima e insumos	3.806.947	11.013.535	4.058.743	11.586.984	4.454.981	12.679.646	4.170.282	12.771.047
Depreciação	412.332	1.245.554	267.951	821.778	443.070	1.336.559	332.289	1.023.809
Amortização	21.156	57.385	14.595	43.811	34.898	97.718	19.694	58.977
Salários e benefícios a empregados	931.189	2.690.968	716.879	2.169.909	944.832	2.730.250	878.083	2.740.724
Outros	539.769	1.623.621	423.750	1.252.256	486.112	1.608.260	1.078.006	2.007.416
	<b>5.711.393</b>	<b>16.631.063</b>	<b>5.481.918</b>	<b>15.874.738</b>	<b>6.363.893</b>	<b>18.452.433</b>	<b>6.478.354</b>	<b>18.601.973</b>
<b>Despesas com vendas</b>								
Depreciação	27.880	77.741	16.596	49.016	48.122	137.917	17.586	52.095
Amortização	18.298	50.778	10.705	31.934	23.891	67.216	13.106	45.368
Salários e benefícios a empregados	302.379	810.981	236.953	685.371	367.492	999.442	298.123	871.621
Gastos logísticos diretos e indiretos	470.344	1.338.022	352.378	1.016.545	534.130	1.536.511	563.094	1.642.978
Marketing	69.147	290.787	72.788	261.670	44.168	381.616	91.842	339.854
Outros	100.044	307.719	108.239	316.231	142.492	429.665	144.184	314.543
	<b>988.092</b>	<b>2.876.028</b>	<b>797.659</b>	<b>2.360.767</b>	<b>1.160.295</b>	<b>3.552.367</b>	<b>1.127.935</b>	<b>3.266.459</b>
<b>Despesas administrativas</b>								
Depreciação	4.208	12.906	4.220	12.897	6.157	18.462	9.039	29.986
Amortização	4.382	15.663	9.410	27.103	5.901	21.339	33.658	62.095
Salário e benefícios a empregados	45.059	130.341	38.346	92.759	72.304	215.186	69.345	186.857
Honorários	10.115	24.330	2.226	15.908	10.115	24.330	2.684	19.322
Outros	31.321	89.278	27.980	53.439	47.252	139.798	32.643	83.357
	<b>95.085</b>	<b>272.518</b>	<b>82.182</b>	<b>202.106</b>	<b>141.729</b>	<b>419.115</b>	<b>147.369</b>	<b>381.617</b>
<b>Perdas pela não recuperabilidade de ativos</b>								
Perdas pela não recuperabilidade de ativos	12.576	20.149	4.115	20.290	16.238	20.036	7.307	32.931
	<b>12.576</b>	<b>20.149</b>	<b>4.115</b>	<b>20.290</b>	<b>16.238</b>	<b>20.036</b>	<b>7.307</b>	<b>32.931</b>
<b>Outras despesas operacionais (1)</b>								
Depreciação	13.294	37.888	14.822	32.489	13.410	38.223	15.724	34.728
Outros	207.345	746.238	91.345	178.807	222.902	785.504	87.389	196.561
	<b>220.639</b>	<b>784.126</b>	<b>106.167</b>	<b>211.296</b>	<b>236.312</b>	<b>823.727</b>	<b>103.113</b>	<b>231.289</b>

(1) A composição do grupo de outras despesas operacionais está divulgada na nota 32.

## Notas Explicativas



### 35. TRANSAÇÕES QUE NÃO ENVOLVEM CAIXA OU EQUIVALENTES DE CAIXA

As seguintes transações, que não envolveram caixa ou equivalentes de caixa durante o período de nove meses findo em 30.09.19, foram:

- (i) Juros capitalizados decorrente de empréstimos: para o período de nove meses findo em 30.09.19 totalizaram R\$14.772 na controladora e no consolidado (R\$12.652 na controladora e R\$15.664 no consolidado no mesmo período do ano anterior) e para o período de três meses findo em 30.09.19 totalizaram R\$4.229 na controladora e no consolidado (R\$4.171 na controladora e R\$6.352 no consolidado no mesmo período do ano anterior); e
- (ii) Adição de arrendamento mercantil pelo ativo de direito de uso e respectivo passivo de arrendamento: para o período de nove meses findo em 30.09.19 totalizaram R\$2.194.447 na controladora e R\$2.422.759 no consolidado (R\$85.376 na controladora e R\$90.976 no consolidado no mesmo período do ano anterior) e para o período de três meses findo em 30.09.19 totalizaram R\$21.796 na controladora e R\$22.260 no consolidado (R\$4.248 na controladora e R\$4.251 no consolidado no mesmo período do ano anterior).

### 36. EVENTOS SUBSEQUENTES

#### 36.1 Construção de fábrica na Arábia Saudita

Em 29.10.19, foi comunicado ao mercado que a Companhia assinou um memorando de entendimentos com a Saudi Arabian General Investment Authority ("SAGIA"), em caráter não-vinculante, para a construção e operação, pela BRF, de uma unidade de processamento de produtos de frango na Arábia Saudita.

O investimento está estimado em USD120.000, o que possibilitará à BRF expandir e consolidar sua presença no mercado saudita.

A fábrica produzirá empanados, marinados, hambúrgueres e outros, e serão destinados principalmente ao mercado saudita.

**Notas Explicativas****37. APROVAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**

As demonstrações financeiras foram aprovadas e sua emissão autorizada pelo Conselho de Administração em 07.11.19.

**CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO**

Presidente (Não Independente)  
 Vice-Presidente (Independente)  
 Membro Independente  
 Membro Independente  
 Membro Independente  
 Membro Independente  
 Membro Independente  
 Membro Independente  
 Membro Independente  
 Membro Não Independente

Pedro Pullen Parente  
 Augusto Marques da Cruz Filho  
 Dan Ioschpe  
 Flávia Buarque de Almeida  
 Francisco Petros O. L. Papatthasiadis  
 José Luiz Osório de Almeida Filho  
 Luiz Fernando Furlan  
 Roberto Antonio Mendes  
 Roberto Rodrigues  
 Walter Malieni Júnior

**CONSELHO FISCAL**

Presidente  
 Membro Efetivo  
 Membro Efetivo

Atílio Guaspari  
 Maria Paula Soares Aranha  
 André Vicentini

**COMITÊ DE AUDITORIA**

Coordenador (Independente)  
 Membro Independente  
 Membro Não Independente  
 Membro Externo e Especialista Financeiro  
 Membro Externo

Francisco Petros O. L. Papatthasiadis  
 Roberto Antonio Mendes  
 Walter Malieni Júnior  
 Fernando Maida Dall'Acqua  
 Thomás Tosta de Sá

**DIRETORIA EXECUTIVA**

Diretor Presidente Global  
 Diretor Vice-Presidente Financeiro e de Relações com Investidores (1)  
 Diretor Vice-Presidente de Operações e Suprimentos  
 Diretor Vice-Presidente Comercial Brasil  
 Diretor Vice-Presidente de Recursos Humanos e Serviços Compartilhados  
 Diretor Vice-Presidente de Estratégia, Gestão e Inovação  
 Diretor Vice-Presidente de Qualidade e Sustentabilidade  
 Diretor Vice-Presidente de Planejamento Integrado e Supply

Lorival Nogueira Luz Júnior  
 Carlos Alberto Bezerra de Moura  
 Vinícius Guimarães Barbosa  
 Sidney Rogério Manzano  
 Alessandro Rosa Bonorino  
 Rubens Fernandes Pereira  
 Neil Hamilton dos Guimarães Peixoto Jr.  
 Leonardo Campo Dallorto

(1) Em 16.09.19, Carlos Alberto Bezerra de Moura assumiu a posição de Diretor Vice-Presidência Financeiro e de Relações com Investidores, posição que vinha sendo ocupada interinamente pelo Diretor Presidente Global da Companhia, Lorival Nogueira Luz Junior.

Marcos Roberto Badollato  
 Diretor de Controladoria

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

## **Comentário Sobre o Comportamento das Projeções Empresariais**

No período de nove meses findo em 30.09.19, a alavancagem líquida da Companhia, medida pela razão Dívida Líquida/EBITDA Ajustado, atingiu 2,90x.

As projeções inicialmente divulgadas em 29.06.18 sobre o exercício social que se findará em 31.12.19 foram substituídas em 07.02.19, 03.06.19, 09.08.19 e por fim em 08.11.19. Após a finalização do Plano de Monetização, a Companhia revisou o indicador (guidance) de alavancagem líquida para aproximadamente 2,75x ao final de 2019 e manteve, para 2020, o guidance de aproximadamente 2,65x.

**Outras Informações que a Companhia Entenda Relevantes****COMPOSIÇÃO DO CAPITAL SOCIAL POR TITULARIDADE (NÃO REVISADO)**

A posição acionária dos acionistas detentores de mais de 5% do capital votante, administradores e membros do Conselho de Administração é apresentada a seguir:

<b>Acionistas</b>	<b>30.09.19</b>		<b>31.12.18</b>	
	<b>Quantidade</b>	<b>%</b>	<b>Quantidade</b>	<b>%</b>
<b>Maiores acionistas</b>				
Fundação Petrobras de Seguridade Social - Petros (1)	<b>92.716.266</b>	<b>11,41</b>	93.226.766	11,47
Caixa de Previd. dos Func. Do Banco do Brasil (1)	<b>76.974.752</b>	<b>9,47</b>	86.506.952	10,65
<b>Administradores</b>				
Conselho de Administração	<b>6.474.420</b>	<b>0,80</b>	6.376.083	0,78
Diretoria	<b>258.095</b>	<b>0,03</b>	31.662	0,00
Ações em tesouraria	<b>713.446</b>	<b>0,09</b>	1.057.224	0,13
Outros	<b>635.336.267</b>	<b>78,20</b>	625.274.559	76,97
	<b>812.473.246</b>	<b>100,00</b>	812.473.246	100,00

(1) Os fundos de pensão são controlados por empregados participantes das respectivas empresas.

A Companhia está vinculada à arbitragem na Câmara de Arbitragem do Novo Mercado, conforme Cláusula Compromissória constante de seu Estatuto Social.

## Pareceres e Declarações / Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva

Relatório sobre a revisão de informações trimestrais - ITR

Aos Administradores e Acionistas da

BRF S.A.

Itajaí – SC

Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, da BRF S.A. (“Companhia”), contidas no Formulário de Informações Trimestrais – ITR referente ao trimestre findo em 30 de setembro de 2019, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de setembro de 2019 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente para os períodos de três e nove meses findos naquela data e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de nove meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

A administração da Companhia é responsável pela elaboração dessas informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas de acordo com o “CPC 21(R1) – Demonstração Intermediária” e a norma internacional “IAS 34 – Interim Financial Reporting”, emitida pelo International Accounting Standards Board – (IASB), assim como pela apresentação dessas informações de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários, aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais - ITR. Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas informações contábeis intermediárias com base em nossa revisão.

Alcance da revisão

Conduzimos nossa revisão de acordo com as normas brasileiras e internacionais de revisão de informações intermediárias (NBC TR 2410 - Revisão de Informações Intermediárias Executada pelo Auditor da Entidade e ISRE 2410 - Review of Interim Financial Information Performed by the Independent Auditor of the Entity, respectivamente). Uma revisão de informações intermediárias consiste na realização de indagações, principalmente às pessoas responsáveis pelos assuntos financeiros e contábeis e na aplicação de procedimentos analíticos e de outros procedimentos de revisão. O alcance de uma revisão é significativamente menor do que o de uma auditoria conduzida de acordo com as normas de auditoria e, conseqüentemente, não nos permitiu obter segurança de que tomamos conhecimento de todos os assuntos significativos que poderiam ser identificados em uma auditoria. Portanto, não expressamos uma opinião de auditoria

Conclusão sobre as informações intermediárias individuais e consolidadas

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas incluídas nas informações trimestrais acima referidas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com o CPC 21(R1) e a IAS 34, aplicáveis à elaboração de Informações Trimestrais - ITR e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários.

Ênfase

Chamamos a atenção para as notas 1.2 e 1.3 às informações contábeis intermediárias, que descrevem as investigações envolvendo a Companhia no âmbito das operações da Polícia Federal Brasileira denominadas “Carne Fraca” e “Trapaça”, bem como seus atuais e potenciais desdobramentos. No estágio atual das investigações e dessas ações, não é possível determinar os potenciais impactos financeiros e não-financeiros para a Companhia em decorrência das mesmas e dos seus potenciais desdobramentos e, conseqüentemente, registrar potenciais perdas as quais poderão ter um efeito material adverso na posição financeira da Companhia, nos seus resultados e nos seus fluxos de caixa no futuro. Nossa conclusão não está ressalvada em relação a esse assunto.

Outros Assuntos - Demonstrações do valor adicionado

As informações trimestrais acima referidas incluem as demonstrações do valor adicionado (DVA), individuais e consolidadas, referentes ao período de nove meses findo em 30 de setembro de 2019, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Companhia e apresentadas como informação suplementar para fins de IAS 34. Essas demonstrações foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das informações trimestrais, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as informações contábeis intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado. Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que essas demonstrações do valor adicionado não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nessa Norma e de forma consistente em relação às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

São Paulo, 7 de novembro de 2019

KPMG Auditores Independentes

CRC 2SP014428/O-6

Guilherme Nunes

Contador CRC 1SP195631/O-1

## **Pareceres e Declarações / Parecer do Conselho Fiscal ou Órgão Equivalente**

### **PARECER DO COMITÊ DE AUDITORIA**

O Comitê de Auditoria da BRF S.A., no exercício de suas atribuições legais e estatutárias, examinou:

- (i) as informações financeiras (controladora e consolidado) do período de nove meses findo em 30.09.19;
- (ii) o Relatório da Administração; e
- (iii) o relatório de revisão emitido sem modificações pela KPMG Auditores Independentes.

Com base nos documentos examinados e nos esclarecimentos prestados, os membros do Comitê de Auditoria, abaixo assinados, opinam que as informações financeiras da Companhia do período de nove meses findo em 30.09.19 encontram-se em condições de serem aprovadas.

São Paulo, 07 de novembro de 2019.

Francisco Petros O. L. Papathanasiadis

Coordenador (Independente)

Roberto Antonio Mendes

Membro (Independente)

Walter Malieni Júnior

Membro (Não Independente)

Fernando Maida Dall`Acqua

Membro Externo e Especialista Financeiro

Thomás Tosta de Sá

Membro Externo

## **Pareceres e Declarações / Relatório Resumido do Comitê de Auditoria (estatutário, previsto em regulamentação específica da CVM)**

### **PARECER DO COMITÊ DE AUDITORIA**

O Comitê de Auditoria da BRF S.A., no exercício de suas atribuições legais e estatutárias, examinou:

- (i) as informações financeiras (controladora e consolidado) do período de nove meses findo em 30.09.19;
- (ii) o Relatório da Administração; e
- (iii) o relatório de revisão emitido sem modificações pela KPMG Auditores Independentes.

Com base nos documentos examinados e nos esclarecimentos prestados, os membros do Comitê de Auditoria, abaixo assinados, opinam que as informações financeiras da Companhia do período de nove meses findo em 30.09.19 encontram-se em condições de serem aprovadas.

São Paulo, 07 de novembro de 2019.

Francisco Petros O. L. Papathanasiadis

Coordenador (Independente)

Roberto Antonio Mendes

Membro (Independente)

Walter Malieni Júnior

Membro (Não Independente)

Fernando Maida Dall`Acqua

Membro Externo e Especialista Financeiro

Thomás Tosta de Sá

Membro Externo

## **Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras**

### **DECLARAÇÃO DOS DIRETORES SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS CONSOLIDADAS E RELATÓRIO DE REVISÃO DOS AUDITORES INDEPENDENTES**

Em atendimento ao disposto nos incisos V e VI do artigo 25 da Instrução CVM nº 480/09, a diretoria executiva da BRF S.A., declara que:

- (i) revisaram, discutiram e concordam com as informações financeiras da Companhia do período de nove meses findo em 30.09.19; e
- (ii) revisaram, discutiram e concordam com a conclusão expressa no relatório da KPMG Auditores Independentes, relativamente às informações financeiras da Companhia do período de nove meses findo em 30.09.19.

São Paulo, 07 de novembro de 2019.

Lorival Nogueira Luz Júnior  
Diretor Presidente Global

Carlos Alberto Bezerra de Moura  
Diretor Vice-Presidente Financeiro e de Relações com Investidores

Vinícius Guimarães Barbosa  
Diretor Vice-Presidente de Operações e Suprimentos

Sidney Rogério Manzano  
Diretor Vice-Presidente Comercial Brasil

Alessandro Rosa Bonorino  
Diretor Vice-Presidente de Recursos Humanos e Serviços Compartilhados

Rubens Fernandes Pereira  
Diretor Vice-Presidente de Estratégia, Gestão e Inovação

Neil Hamilton dos Guimarães Peixoto Jr.  
Diretor Vice-Presidente de Qualidade e Sustentabilidade

Leonardo Campo Dallorto  
Diretor Vice-Presidente de Planejamento Integrado e Supply

## **Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente**

### **DECLARAÇÃO DOS DIRETORES SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS CONSOLIDADAS E RELATÓRIO DE REVISÃO DOS AUDITORES INDEPENDENTES**

Em atendimento ao disposto nos incisos V e VI do artigo 25 da Instrução CVM nº 480/09, a diretoria executiva da BRF S.A., declara que:

- (i) revisaram, discutiram e concordam com as informações financeiras da Companhia do período de nove meses findo em 30.09.19; e
- (ii) revisaram, discutiram e concordam com a conclusão expressa no relatório da KPMG Auditores Independentes, relativamente às informações financeiras da Companhia do período de nove meses findo em 30.09.19.

São Paulo, 07 de novembro de 2019.

Lorival Nogueira Luz Júnior

Diretor Presidente Global

Carlos Alberto Bezerra de Moura

Diretor Vice-Presidente Financeiro e de Relações com Investidores

Vinícius Guimarães Barbosa

Diretor Vice-Presidente de Operações e Suprimentos

Sidney Rogério Manzano

Diretor Vice-Presidente Comercial Brasil

Alessandro Rosa Bonorino

Diretor Vice-Presidente de Recursos Humanos e Serviços Compartilhados

Rubens Fernandes Pereira

Diretor Vice-Presidente de Estratégia, Gestão e Inovação

Neil Hamilton dos Guimarães Peixoto Jr.

Diretor Vice-Presidente de Qualidade e Sustentabilidade

Leonardo Campo Dallorto

Diretor Vice-Presidente de Planejamento Integrado e Supply