MAHLE Metal Leve S.A.

Demonstrações financeiras intermediárias (ITR)

Trimestre findo em 30 de junho de 2019

MAHLE REPORTA EBITDA DE R$ 114,9 milhões no 2T19; MARGEM DE 17,4%

Mogi Guaçu (SP), 12 de agosto de 2019 - A MAHLE Metal Leve S.A. (B3: LEVE3), empresa brasileira de autopeças que atua na fabricação e comercialização de componentes de motores à combustão interna e filtros automotivos, divulga hoje os resultados do segundo trimestre de 2019. As informações operacionais e financeiras, exceto onde estiver indicado de outra forma, são apresentadas de forma consolidada e em Reais, conforme a Legislação Societária Brasileira.

Teleconferência e Webcast de Resultados:

Dia: 13/08/2019

Horário:
12h00 - Brasília
16h00 - London
11h00 - New York

Telefones para conexão:

Brasil: +55 11 3193-1070
Brasil: +55 11 2820-4070

USA: +1 800 492-3904

Senha: MAHLE

Webcast:
http://cast.comunique-se.com.br/Mahle/2T19

Website RI:
https://ri.mahle.com.br/

Website MAHLE:
http://www.br.mahle.com/pt/

DESTAQUES DO 2T19

- **Receita Líquida de Vendas** de R$ 661,8 milhões no 2T19, o que representa um crescimento de 5,3% quando comparado com o 2T18. No 1S19, a Receita Líquida de Vendas foi 3,1% acima da verificada no 1S18;

- Ao final do primeiro semestre de 2019, enquanto a produção de veículos consolidada entre Brasil e Argentina apresentou queda de 2,7%, **a Companhia apresentou crescimento** nas vendas em 3,1%, quando comparado com o mesmo período de 2018, desempenho este, acima da produção de veículos também no mercado brasileiro (+2,6% no 1S19);

Principais Indicadores

(R$ milhões)	2T19 (a)	1T19 (b)	2T18 (c)	(a/b)	(a/c)	1S19 (d)	1S18 (e)	(d/e)
Receita líquida de vendas	661,8	623,2	628,2	6,2%	5,3%	1.285,0	1.246,9	3,1%
EBITDA	114,9	120,3	112,9	-4,5%	1,8%	235,2	231,7	1,5%
Margem EBITDA	17,4%	19,3%	18,0%	-1,9 p.p.	-0,6 p.p.	18,3%	18,6%	-0,3 p.p.
Lucro líquido	59,7	63,9	60,2	-6,6%	-0,8%	123,6	131,6	-6,1%
Margem líquida	9,0%	10,3%	9,6%	-1,3 p.p.	-0,6 p.p.	9,6%	10,6%	-1 p.p.

SUMÁRIO

1 COMENTÁRIO DA ADMINISTRAÇÃO 3

2 SOBRE A MAHLE METAL LEVE 4

3 EVOLUÇÃO DO SETOR AUTOMOBILÍSTICO 5

3.1 Evolução do mercado brasileiro 5
3.2 Evolução do mercado argentino 5
3.3 Produção de veículos nos principais mercados de exportação 6

4 DESEMPENHO ECONÔMICO-FINANCEIRO DA COMPANHIA 6

4.1 Receita líquida de vendas e participação por mercados de atuação 7
4.2 Vendas ao mercado de Equipamento Original 7
4.3 Vendas ao mercado Aftermarket 8
4.4 Exportação consolidada por região geográfica 8
4.5 Receita líquida por segmento 9
4.6 Receita líquida por produto 9
4.7 Margem bruta 9
4.8 Despesas com vendas e despesas gerais e administrativas 10
4.9 Despesas com desenvolvimento de tecnologia e novos produtos 10
4.10 Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas 10
4.11 Resultado Operacional medido pelo EBITDA 11
4.12 Resultado financeiro líquido 11
4.13 Imposto de Renda e Contribuição Social 12
4.14 Lucro líquido 13
4.15 Investimentos 13
4.16 Posição líquida de ativos e passivos financeiros 13

5 RELAÇÕES COM INVESTIDORES E MERCADO DE CAPITAIS 15

5.1 Desempenho da ação e giro do free-float 15
5.2 Perfil da base acionária 15

6 AUDITORES INDEPENDENTES 16

7 DECLARAÇÃO DA DIRETORIA 16

8 AGRADECIMENTO 16

A ADMINISTRAÇÃO 16

1 Comentário da Administração

Conforme comentamos no início de 2019, o ano começou com os dados de atividade econômica negativos, logo, o ritmo de produção automotiva foi mais moderado do que se esperava. Ainda, como consequência, o segundo trimestre também se apresentou igualmente desafiador.

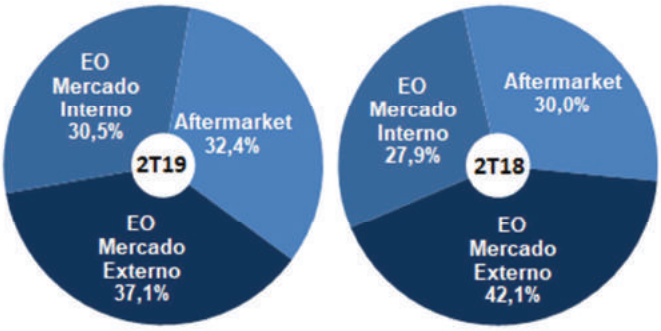
A expectativa do mercado em geral, é por uma recuperação econômica, de acordo com as reformas e estímulos que o governo brasileiro está propondo já para o segundo semestre de 2019. Desta forma, espera-se a continuidade do viés positivo na produção de veículos no Brasil.

O resultado das eleições presidenciais esse ano na Argentina poderá definir o início da recuperação econômica naquele país. Apesar das adversidades, estamos trabalhando para manter os bons resultados.

A melhor resposta para se lidar com as incertezas que enfrentamos está no modelo de negócio da MAHLE Metal Leve, ou seja, uma presença equilibrada em mercados distintos, quais sejam os segmentos EO (Equipamento Original) e *Aftermarket*, tanto no mercado interno como no externo. Esse equilíbrio entre as nossas fontes de receita nos permite compensar as oscilações nestes mercados e estabilizar nossas margens de lucratividade ao longo do tempo.

Desta forma, a receita da Companhia apresentou um crescimento de 5,3%, quando comparado o 2T19 com o mesmo período de 2018, resultado dos desempenhos positivos nas vendas ao mercado EO Doméstico (15,2%), mercado de *Aftermarket* (13,5%), compensados parcialmente pelo mercado EO Exportação (-7,0%).

O gráfico abaixo demonstra a distribuição da receita nos mercados de atuação no 2T19 e 2T18:



Com efeito, no 2T19 a Companhia apresentou um resultado operacional medido pelo EBITDA de R$ 114,9 milhões, atingindo uma margem EBITDA de 17,4%.

A Companhia, sistematicamente, adota uma estratégia dupla para pesquisa e desenvolvimento, trabalhando intensivamente na maior otimização do motor de combustão interna e, ao mesmo tempo, focando mais fortemente no desenvolvimento de conceitos alternativos de propulsão.

No que tange ao desenvolvimento de novas tecnologias, a MAHLE Metal Leve encontra-se preparada para atender os seus clientes com seu portfolio de produtos e soluções, e conseguirá desenvolver soluções integradas de produtos e serviços para seus clientes. Para isso, a competência de colaborar com diversos agentes é ponto chave para prospectar cada vez mais rápido novas tecnologias de ponta e alavancar, assim, nossas oportunidades de negócios.

2 Sobre a MAHLE Metal Leve

Somos uma empresa brasileira de autopeças que atua na fabricação e comercialização de componentes de motores à combustão interna e filtros automotivos. Fabricamos produtos com tecnologia de última geração e da mais alta qualidade, e estamos continuamente investindo em pesquisa e desenvolvimento de novos produtos e processos de produção.

Atuando no Brasil desde os anos 50, possuímos um amplo portfólio de produtos e soluções integradas, muitas vezes desenvolvidas de forma customizada em conjunto com nossos principais clientes. Estamos presentes no mercado OEM ("Original Equipment Manufacturers"), cujos clientes são as montadoras de automóveis, e no segmento de peças para reposição, denominado "*Aftermarket*", cujos clientes são os grandes distribuidores de autopeças e retíficas de motores.

Nossos produtos são fabricados e vendidos no Brasil e na Argentina, e também exportados para mais de 60 países, incluindo EUA, Alemanha, México, Portugal e Espanha, para uma carteira diversificada de clientes, incluindo General Motors, Volkswagen, Fiat, Ford, Daimler MBB, Opel, International, Cummins, Volvo, PSA Peugeot, John Deere, Renault, Scania, Caterpillar, Honda, Hyundai, entre outros.

Possuímos cinco plantas industriais, sendo quatro instaladas no Brasil, nas cidades de Mogi Guaçu (SP), onde temos duas plantas, São Bernardo do Campo (SP) e Itajubá (MG), e uma na Argentina, na cidade de Rafaela. Possuímos, ainda, dois centros de distribuição, sendo um em Limeira (SP) e outro em Buenos Aires, Argentina, bem como um Centro de Tecnologia, localizado em Jundiaí (SP) o qual acreditamos ser um dos maiores e mais bem equipados centros de tecnologia de desenvolvimento de componentes e soluções integradas para motores à combustão interna da América Latina, o que nos possibilita criar valor e atender nossos clientes de forma customizada e ágil, além de inovar em tecnologias de produtos e processos.

Fazemos parte do Grupo alemão MAHLE ("Grupo MAHLE"), um dos mais tradicionais grupos do setor de autopeças do mundo e que teve sua origem na Alemanha em 1920. O Grupo MAHLE, incluindo a Companhia, conta, atualmente, com mais de 170 plantas industriais em 35 países e cinco continentes, 17 centros de pesquisa e desenvolvimento, e cerca de 79 mil colaboradores.

Nossa inserção no Grupo MAHLE, que tem atuação global, nos permite trocar conhecimentos, fornecer e ter acesso constante às tecnologias de última geração bem como atuar juntamente com nossos clientes no desenvolvimento de novos produtos, sendo este um fator fundamental para o alto nível de penetração e fidelização que obtemos junto aos clientes.

3 Evolução do setor automobilístico

3.1 Evolução do mercado brasileiro

Setor automobilístico brasileiro												
Segmentos	Jan-Jun 2019					Jan-Jun 2018					Variação Vendas (A/C)	Variação Produção (B/D)
	Vendas (**) (A)	Exportação	Importação	Variação Estoque (*)	Total Produção (B)	Vendas (**) (C)	Exportação	Importação	Variação Estoque (*)	Total Produção (D)		
Automóveis	1.065.988	182.015	-87.706	72.967	1.233.264	957.934	302.692	-97.998	19.131	1.181.759	11,3%	4,4%
Comerciais leves	185.784	30.224	-54.093	9.628	171.543	171.213	57.244	-44.349	4.119	188.227	8,5%	-8,9%
Total de veículos leves	**1.251.772**	**212.239**	**-141.799**	**82.595**	**1.404.807**	**1.129.147**	**359.936**	**-142.347**	**23.250**	**1.369.986**	**10,9%**	**2,5%**
Caminhões	46.779	5.946	-1.514	4.227	55.438	32.025	14.361	-725	3.926	49.587	46,1%	11,8%
Ônibus	9.623	3.712	-4	692	14.023	5.573	4.734	-3	4.651	14.955	72,7%	-6,2%
Total de caminhões e ônibus	**56.402**	**9.658**	**-1.518**	**4.919**	**69.461**	**37.598**	**19.095**	**-728**	**8.577**	**64.542**	**50,0%**	**7,6%**
Máquinas agrícolas	19.849	6.072	117	-1.259	24.779	19.863	6.197	102	738	26.900	-0,1%	-7,9%
Total de veículos pesados	**76.251**	**15.730**	**-1.401**	**3.660**	**94.240**	**57.461**	**25.292**	**-626**	**9.315**	**91.442**	**32,7%**	**3,1%**
Total de veículos	**1.328.023**	**227.969**	**-143.200**	**86.255**	**1.499.047**	**1.186.608**	**385.228**	**-142.973**	**32.565**	**1.461.428**	**11,9%**	**2,6%**
Variação (unidades) - 1S19 x 1S18	**141.415**	**-157.259**	**-227**	**53.690**	**37.619**							
Variação (%) - 1S19 x 1S18	**11,9%**	**-40,8%**	**0,2%**	**164,9%**	**2,6%**							

Fonte: Anfavea
(*) Variação de estoque de veículos = produção - (vendas + exportação - importação).
(**) Vendas (Nacionais + Importadas)

A **produção brasileira de veículos** no 1S19 apresentou crescimento de 2,6%, assim como as **vendas da indústria automobilística brasileira**, com 11,9%, quando comparadas com o mesmo período do ano anterior.

De acordo com a ANFAVEA (Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores), o **estoque de veículos** registrado ao final do 1S19 era de 316 mil unidades, correspondente a 42 dias de vendas, sendo que, no mesmo período do ano anterior, o estoque era de 36 dias de vendas, correspondente a 240,6 mil unidades.

O quadro ao lado apresenta as evoluções de produção, vendas e estoques totais de veículos nacionais, entre os períodos analisados:

Produção Mensal (mil unidades)	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Total
2018	221,4	217,4	272,9	271,1	216,9	261,6	**1.461,3**
2019	202,9	260,4	245,1	271,9	281,2	237,6	**1.499,0**
Vendas Totais Mensais (mil unidades)	**Jan**	**Fev**	**Mar**	**Abr**	**Mai**	**Jun**	**Total**
2018	182,9	159,3	210,9	221,4	205,2	206,9	**1.186,6**
2019	202,5	201,5	213,0	235,0	248,5	227,6	**1.328,1**
Estoque de Veículos no Brasil (dias)	**Jan**	**Fev**	**Mar**	**Abr**	**Mai**	**Jun**	
2018	38	41	34	32	31	36	
2019	37	43	41	40	39	42	

Fonte: Anfavea

3.2 Evolução do mercado argentino

Quando comparado o 1S19 com 1S18, o setor automobilístico argentino apresentou queda de 55,5% nas vendas, enquanto que na produção de veículos houve queda de 33,8% entre os períodos.

Setor automobilístico argentino			
Vendas de veículos (nacionais e importados)	**Jan-Jun 2019 (A)**	**Jan-Jun 2018 (B)**	**A/B**
Total de veículos leves	**187.067**	**421.607**	**-55,6%**
Total de veículos médios e pesados (**)	**9.437**	**20.144**	**-53,2%**
Vendas totais de veículos	**196.504**	**441.751**	**-55,5%**
Exportação	107.686	121.570	-11,4%
Importação	135.214	302.550	-55,3%
Balança comercial	**(27.528)**	**(180.980)**	**-84,8%**
Variação do estoque de veículos no período (*)	6.142	9.690	-36,6%
Produção de veículos leves	**161.182**	**242.655**	**-33,6%**
Produção de veículos pesados	**4.499**	**7.662**	**-41,3%**
Produção total de veículos	**165.681**	**250.317**	**-33,8%**

(*) Variação de estoque de veículos = produção - (vendas + exportação - importação).
(**) Fonte: Acaras Arg.
Fonte: Adefa.

A tabela abaixo consolida os números de produção e vendas de veículos no Brasil e Argentina. Essa região corresponde ao mercado interno de atuação da Companhia.

Produção e vendas: Brasil & Argentina	Produção de veículos			Vendas de veículos		
	Jan-Jun 2019	Jan-Jun 2018	Variação	Jan-Jun 2019	Jan-Jun 2018	Variação
Veículos leves	1.565.989	1.612.641	-2,9%	1.438.839	1.550.754	-7,2%
Veículos médios e pesados	98.739	99.104	-0,4%	85.688	77.605	10,4%
Total	**1.664.728**	**1.711.745**	**-2,7%**	**1.524.527**	**1.628.359**	**-6,4%**

Fonte: Anfavea e Adefa.

3.3 *Produção de veículos nos principais mercados de exportação*

No quadro abaixo é demonstrada a produção de veículos no 1S19 na América do Norte e Europa (principais mercados de exportação da Companhia), comparadas com o mesmo período de 2018.

Produção de veículos nos principais mercados de exportação (mil)			
Segmento	**Jan-Jun 2019 (A)**	**Jan-Jun 2018 (B)**	**A/B**
Produção de veículos leves	8.490	8.737	-2,8%
Produção de veículos médios e pesados	327	298	9,7%
América do Norte	**8.817**	**9.035**	**-2,4%**
Produção de veículos leves	11.231	11.914	-5,7%
Produção de veículos médios e pesados	341	341	0,0%
Europa	**11.572**	**12.254**	**-5,6%**
Produção total de veículos	**20.389**	**21.290**	**-4,2%**

Fonte: IHS

4 *Desempenho econômico-financeiro da Companhia*

Síntese de resultados (R$ milhões)	2T19 (a)	2T18 (b)	A.V. (%) (a)	A.V. (%) (b)	A.H. (%) (a/b)	1S19 (c)	1S18 (d)	A.V. (%) (c)	A.V. (%) (d)	A.H. (%) (c/d)
Receita líquida de vendas	**661,8**	**628,2**	**100,0%**	**100,0%**	**5,3%**	**1.285,0**	**1.246,9**	**100,0%**	**100,0%**	**3,1%**
Custos das vendas	(496,6)	(449,9)	-75,0%	-71,6%	10,4%	(951,0)	(895,1)	-74,0%	-71,8%	6,2%
Resultado bruto	**165,2**	**178,3**	**25,0%**	**28,4%**	**-7,3%**	**334,0**	**351,8**	**26,0%**	**28,2%**	**-5,1%**
Despesas com vendas	(40,9)	(44,6)	-6,2%	-7,1%	-8,3%	(78,7)	(81,7)	-6,1%	-6,6%	-3,7%
Perdas por redução ao valor recuperável de contas a receber	(1,4)	(3,2)	-0,2%	-0,5%	-56,3%	(1,6)	(3,9)	-0,1%	-0,3%	-59,0%
Despesas gerais e administrativas	(23,4)	(22,9)	-3,5%	-3,6%	2,2%	(42,4)	(43,3)	-3,3%	-3,5%	-2,1%
Despesas com desenv.e tecnologia	(23,8)	(20,2)	-3,6%	-3,2%	17,8%	(43,9)	(37,1)	-3,4%	-3,0%	18,3%
Outras rec. desp. operacionais	(2,0)	2,2	-0,3%	0,4%	-190,9%	(2,5)	(0,1)	-0,2%	0,0%	2400,0%
Ganhos/perdas na posição monetaria líquida[1]	18,2	-	2,8%	0,0%	100,0%	24,6	-	1,9%	0,0%	100,0%
Resultado operacional	**91,9**	**89,6**	**13,9%**	**14,3%**	**2,6%**	**189,5**	**185,7**	**14,7%**	**14,9%**	**2,0%**
Financeiras, líquidas	(9,5)	(5,2)	-1,4%	-0,8%	82,7%	(18,3)	(7,0)	-1,4%	-0,6%	161,4%
Imposto de renda e contribuição social	(24,2)	(23,8)	-3,7%	-3,8%	1,7%	(49,8)	(47,6)	-3,9%	-3,8%	4,6%
Lucro líquido do exercício	**58,2**	**60,6**	**8,8%**	**9,6%**	**-4,0%**	**121,4**	**131,1**	**9,4%**	**10,5%**	**-7,4%**
Lucro líquido atribuído aos acionistas controladores	**59,7**	**60,2**	**9,0%**	**9,6%**	**-0,8%**	**123,6**	**131,6**	**9,6%**	**10,6%**	**-6,1%**
Lucro líquido dos acionistas não controladores	(1,5)	0,4	-0,2%	0,1%	-475,0%	(2,2)	(0,5)	-0,2%	0,0%	340,0%
EBITDA	**114,9**	**112,9**	**17,4%**	**18,0%**	**1,8%**	**235,2**	**231,7**	**18,3%**	**18,6%**	**1,5%**
Margens:										
Margem bruta	25,0%	28,4%			-3,4 p.p.	26,0%	28,2%			-2,2 p.p.
Margem operacional	13,9%	14,3%			-0,4 p.p.	14,7%	14,9%			-0,2 p.p.
Margem líquida atribuída aos acionistas controladores	9,0%	9,6%			-0,6 p.p.	9,6%	10,6%			-1 p.p.
Margem EBITDA	17,4%	18,0%			-0,6 p.p.	18,3%	18,6%			-0,3 p.p.
Desp. c/ vendas, gerais e adm. em rel. à receita	**9,7%**	**10,7%**			**-1 p.p.**	**9,4%**	**10,0%**			**-0,6 p.p.**

[1] Informações adicionais estão disponíveis na nota explicativa nº 34 das Demonstrações Financeiras de 30 de junho de 2019 (Aplicação do *IAS* 29 - *Financial Reporting in Hiperinflationary Economies*).

4.1 Receita líquida de vendas e participação por mercados de atuação

No 2T19, a Companhia apresentou crescimento de 5,3% na sua receita líquida consolidada, em comparação com o mesmo período de 2018. A tabela abaixo demonstra a dinâmica das receitas por mercado de atuação com seus respectivos impactos em termos de volume/preço e variação cambial entre os períodos:

	Receita líquida por mercado (R$ milhões)	2T19 (a)	Volume/Preço (b)	Variação cambial (c)	2T18 (d)	% Impacto volume/preço (b/d)	% Impacto Var. cambial (c/d)	A.H. (%) (a/d)
Equipamento original	Doméstico[1]	201,9	31,0	(4,3)	175,2	17,7%	-2,5%	15,2%
	Exportação	245,7	(40,1)	21,5	264,3	-15,1%	8,1%	-7,0%
	Subtotal	**447,6**	**(9,1)**	**17,2**	**439,5**	**-2,1%**	**3,9%**	**1,8%**
Aftermarket	Doméstico[1]	166,1	42,7	(18,9)	142,3	30,0%	-13,3%	16,7%
	Exportação	48,1	(3,6)	5,3	46,4	-7,6%	11,3%	3,7%
	Subtotal	**214,2**	**39,1**	**(13,6)**	**188,7**	**20,7%**	**-7,2%**	**13,5%**
	Total	**661,8**	**30,0**	**3,6**	**628,2**	**4,7%**	**0,6%**	**5,3%**

[1] Mercado Doméstico é considerado Brasil e Argentina.

Já no 1S19, a Companhia apresentou crescimento de 3,1% na sua receita líquida consolidada, em comparação com o mesmo período de 2018. A tabela abaixo demonstra a dinâmica das receitas por mercado de atuação com seus respectivos impactos em termos de volume/preço e variação cambial entre os períodos:

	Receita líquida por mercado (R$ milhões)	1S19 (a)	Volume/Preço (b)	Variação cambial (c)	1S18 (d)	% Impacto volume/preço (b/d)	% Impacto Var. cambial (c/d)	A.H. (%) (a/d)
Equipamento original	Doméstico[1]	384,7	39,0	(7,6)	353,3	11,0%	-2,1%	8,9%
	Exportação	481,7	(79,2)	47,2	513,7	-15,4%	9,2%	-6,2%
	Subtotal	**866,4**	**(40,2)**	**39,6**	**867,0**	**-4,6%**	**4,5%**	**-0,1%**
Aftermarket	Doméstico[1]	322,2	68,6	(34,4)	288,0	23,8%	-11,9%	11,9%
	Exportação	96,4	(7,7)	12,2	91,9	-8,4%	13,3%	4,9%
	Subtotal	**418,6**	**60,9**	**(22,2)**	**379,9**	**16,0%**	**-5,8%**	**10,2%**
	Total	**1.285,0**	**20,7**	**17,4**	**1.246,9**	**1,7%**	**1,4%**	**3,1%**

[1] Mercado Doméstico é considerado Brasil e Argentina.

4.2 Vendas ao mercado de Equipamento Original

Mercado interno:

No 2T19, o EO Doméstico apresentou crescimento de 15,2%, com aumento de volume/preço de 17,7%, parcialmente compensado pela variação cambial (-2,5%) oriunda da operação na Argentina (consolidamos tal operação no nosso EO Doméstico). Há que se destacar que, no mesmo período, a produção de veículos consolidada entre Brasil e Argentina, apresentou queda de 2,7%.

Para o 1S19, o EO Doméstico apresentou crescimento de 8,9%, com aumento de volume/preço de 11,0%, parcialmente compensado pela variação cambial (-2,1%) oriunda também da operação na Argentina (consolidamos tal operação no nosso EO Doméstico).

Mercado externo:

Para o 2T19, apresentamos queda de 7,0% neste mercado, onde o impacto positivo de 8,1% da variação cambial foi compensado pela queda de 15,1% dos volumes. Abaixo apresentamos o desempenho neste mercado, das exportações em moeda forte, comparando os períodos:

Exportações por moeda	Abr-Jun 2019 (a)	Abr-Jun 2018 (b)	A.H. (%) (a/b)
Equipamento original			
EUR	19,4	24,9	-22,1%
USD	42,4	46,2	-8,2%

Já no 1S19, apresentamos queda de 6,2% neste mercado, oriundo do impacto positivo de 9,2% da variação cambial, compensado pela queda de 15,4% dos volumes. Abaixo apresentamos o desempenho neste mercado, das exportações em moeda forte, comparando os períodos:

Exportações por moeda (milhões)	Jan-Jun 2019 (a)	Jan-Jun 2018 (b)	A.H. (%) (a/b)
Equipamento original			
EUR	39,6	50,8	-22,0%
USD	82,6	90,0	-8,2%

4.3 *Vendas ao mercado Aftermarket*

Mercado interno:

No 2T19, o *Aftermarket* Doméstico apresentou crescimento de 16,7%, com o impacto positivo de volume/preço de 30,0%, compensado parcialmente pela variação cambial (-13,3%), esta oriunda da operação do nosso *Aftermarket* na Argentina (consolidamos tal operação no nosso *Aftermarket* Doméstico).

Quando comparados o 1S19 com o 1S18, o *Aftermarket* Doméstico apresentou crescimento de 11,9%, com o impacto positivo de volume/preço de 23,8%, compensado parcialmente pela variação cambial (-11,9%), esta oriunda da operação do nosso *Aftermarket* na Argentina (consolidamos tal operação no nosso *Aftermarket* Doméstico).

Mercado externo:

No 2T19, o nosso *Aftermarket* Exportação apresentou crescimento de 3,7% em relação ao mesmo período de 2018, com uma queda de volume/preço de 7,6%, compensado pelo impacto positivo da variação cambial de 11,3%. Abaixo apresentamos o desempenho neste mercado das exportações em moeda forte:

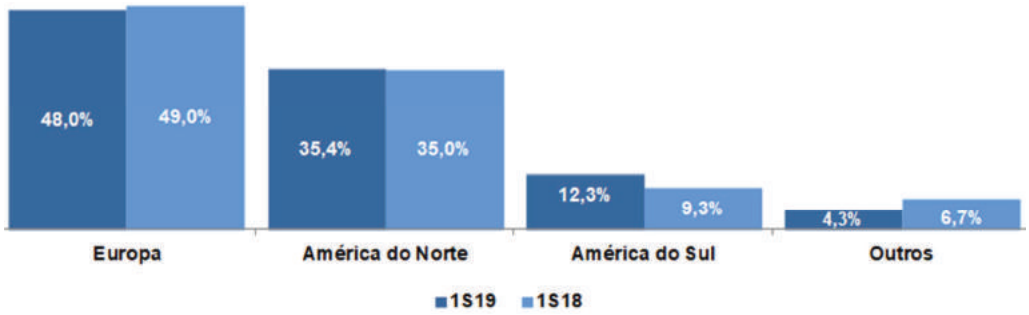
Exportações por moeda	Abr-Jun 2019 (a)	Abr-Jun 2018 (b)	A.H. (%) (a/b)
Aftermarket			
EUR	0,4	-	-
USD	11,8	13,3	-11,3%

Quando comparados o 1S19 com o 1S18, o *Aftermarket* Exportação apresentou crescimento de 4,9%, com o impacto positivo da variação cambial de 13,3%, compensado pelo impacto de volume/preço (-8,4%). Abaixo apresentamos o desempenho neste mercado, das exportações em moeda forte:

Exportações por moeda (milhões)	Jan-Jun 2019 (a)	Jan-Jun 2018 (b)	A.H. (%) (a/b)
Aftermarket			
EUR	0,4	0,5	-20,0%
USD	24,6	26,4	-6,8%

4.4 *Exportação consolidada por região geográfica*

O gráfico a seguir mostra a distribuição das nossas exportações por região geográfica nos períodos comparados:



4.5 Receita líquida por segmento

No 2T19, o segmento de componentes de motores apresentou crescimento nas vendas de 6,0%, enquanto que o segmento de filtros se manteve estável, quando comparados com o mesmo período de 2018. Para o 1S19 e 1S18, o segmento de componentes de motores apresentou crescimento nas vendas de 3,9%, enquanto que o segmento de filtros uma redução de 3,3%, conforme quadro abaixo:

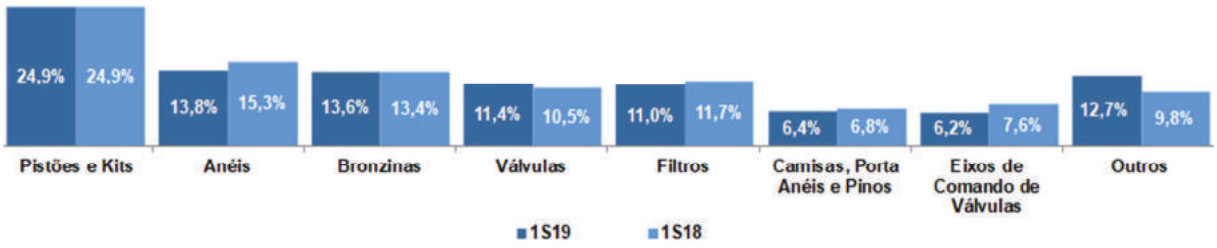
Comportamento da receita líquida de vendas por segmento (R$ milhões)	2T19 (a)	2T18 (b)	A.H. (%) (a/b)	1S19 (c)	1S18 (d)	A.H. (%) (c/d)
Componentes de motores	592,8	559,2	6,0%	1.143,4	1.100,5	3,9%
Filtros	69,0	69,0	0,0%	141,6	146,4	-3,3%
Total	661,8	628,2	5,3%	1.285,0	1.246,9	3,1%

Há que se considerar que, para o segmento de filtros, no 1S18, foram realizadas vendas de ferramental e serviços de pesquisa e desenvolvimento no montante de R$ 3,7 milhões. Não considerando este efeito na comparação, este mercado apresentaria queda de 0,8% entre os períodos acima comparados.

Com relação ao segmento de filtros, é importante mencionar que não exportamos tais produtos e, portanto, não houve, entre os períodos, impactos da variação cambial neste segmento, como observado no segmento de componentes de motores.

4.6 Receita líquida por produto

O gráfico a seguir mostra a participação das vendas totais por produto entre os períodos comparados:



4.7 Margem bruta

A Companhia encerrou o 2T19 com margem bruta de 25,0% (28,4% no 2T18), enquanto que no 1S19 a margem bruta atingiu 26,0% (28,2% no 1S18), como demonstrado no quadro abaixo:

Síntese de resultados (R$ milhões)	2T19 (a)	2T18 (b)	A.V. (%) (a)	A.V. (%) (b)	A.H. (%) (a/b)	1S19 (c)	1S18 (d)	A.V. (%) (c)	A.V. (%) (d)	A.H. (%) (c/d)
Receita líquida de vendas	**661,8**	**628,2**	**100,0%**	**100,0%**	**5,3%**	**1.285,0**	**1.246,9**	**100,0%**	**100,0%**	**3,1%**
Custos das vendas	(496,6)	(449,9)	-75,0%	-71,6%	10,4%	(951,0)	(895,1)	-74,0%	-71,8%	6,2%
Resultado bruto	**165,2**	**178,3**	**25,0%**	**28,4%**	**-7,3%**	**334,0**	**351,8**	**26,0%**	**28,2%**	**-5,1%**
Margem bruta	25,0%	28,4%			-3,4 p.p.	26,0%	28,2%			-2,2 p.p.

A margem bruta do segundo trimestre de 2019, quando comparada com a do mesmo período de 2018, foi impactada pelos efeitos da reoneração da folha de pagamentos, aliado aos dissídios salariais do período.

Houve ainda, impacto de contratos de energia elétrica, no Brasil e Argentina, que tinham sido contratados pela Companhia no passado, os quais venceram em 2019. Os novos contratos foram celebrados em um cenário de custo de energia maior que os anteriores.

4.8 Despesas com vendas e despesas gerais e administrativas

A Companhia registrou no 2T19 e 1S19 redução das despesas com vendas mesmo com o aumento da receita líquida. Em ambos os períodos a redução é reflexo do esforço nas iniciativas de ganho de produtividade também nas áreas indiretas da Companhia.

Síntese de resultados (R$ milhões)	2T19 (a)	2T18 (b)	A.V. (%) (a)	A.V. (%) (b)	A.H. (%) (a/b)	1S19 (c)	1S18 (d)	A.V. (%) (c)	A.V. (%) (d)	A.H. (%) (c/d)
Receita líquida de vendas	**661,8**	**628,2**	**100,0%**	**100,0%**	**5,3%**	**1.285,0**	**1.246,9**	**100,0%**	**100,0%**	**3,1%**
Despesas com vendas	(40,9)	(44,6)	-6,2%	-7,1%	-8,3%	(78,7)	(81,7)	-6,1%	-6,6%	-3,7%
Despesas gerais e administrativas	(23,4)	(22,9)	-3,5%	-3,6%	2,2%	(42,4)	(43,3)	-3,3%	-3,5%	-2,1%
Desp. c/ vendas, gerais e adm.	**(64,3)**	**(67,5)**	**9,7%**	**10,7%**	**-4,7%**	**(121,1)**	**(125,0)**	**9,4%**	**10,0%**	**-3,1%**
Desp. c/ vendas, gerais e adm. em rel. à receita	**9,7%**	**10,7%**			**-1 p.p.**	**9,4%**	**10,0%**			**-0,6 p.p.**

As despesas gerais e administrativas apresentaram estáveis entre os períodos analisados.

4.9 Despesas com desenvolvimento de tecnologia e novos produtos

A Companhia entende ser de fundamental importância continuar com a sua trajetória de investimentos em P&D, e acredita que o foco em inovações tecnológicas que envolvem desenvolvimentos em parceria com clientes com o registro de patentes e lançamento de novos produtos no mercado são alguns dos seus principais diferenciais competitivos.

Síntese de resultados (R$ milhões)	2T19 (a)	2T18 (b)	A.V. (%) (a)	A.V. (%) (b)	A.H. (%) (a/b)	1S19 (c)	1S18 (d)	A.V. (%) (c)	A.V. (%) (d)	A.H. (%) (c/d)
Receita líquida de vendas	**661,8**	**628,2**	**100,0%**	**100,0%**	**5,3%**	**1.285,0**	**1.246,9**	**100,0%**	**100,0%**	**3,1%**
Despesas com desenv.e tecnologia	(23,8)	(20,2)	-3,6%	-3,2%	17,8%	(43,9)	(37,1)	-3,4%	-3,0%	18,3%

4.10 Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas

As outras receitas (despesas) operacionais, líquidas registraram, no 2T19, despesa líquida de R$ 2,0 milhões, enquanto que no 1S19, as outras receitas (despesas) operacionais, líquidas registraram despesa líquida de R$ 2,5 milhões, conforme demonstrado no quadro abaixo:

Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas (R$ milhões)	2T19 (a)	2T18 (b)	Var. (a-b)	1S19 (c)	1S18 (d)	Var. (c-d)
Provisão/reversão para contingências trabalhistas, cíveis e tributária	1,3	(0,7)	2,0	4,1	(6,8)	10,9
Ganho/perda na alienação de bens/outros	0,1	-	0,1	0,1	-	0,1
Energia elétrica	0,3	0,3	0,0	0,6	0,7	(0,1)
Provisão para reestruturação	-	-	-	-	0,2	(0,2)
Provisão/reversão para obsolescência	-	-	-	(0,2)	0,1	(0,3)
Impostos recuperados (Reintegra)	0,2	3,1	(2,9)	0,4	7,1	(6,7)
Despesas com exportação (Argentina)	(3,5)	-	(3,5)	(7,5)	-	(7,5)
Outras receitas/despesas	(0,4)	(0,5)	0,1	0,0	(1,4)	1,4
Total outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	**(2,0)**	**2,2**	**(4,2)**	**(2,5)**	**(0,1)**	**(2,4)**

4.11 Resultado Operacional medido pelo EBITDA

No 2T19, o EBITDA atingiu R$ 114,9 milhões (R$ 112,9 milhões no 2T18), registrando margem EBITDA de 17,4% (18,0% no 2T18). O quadro abaixo demonstra as variações nas contas que compõem o resultado operacional entre os períodos:

EBITDA 2T18	[1] Ganhos/perdas na posição monetaria liquida (Argentina IAS 29)	Despesas com vendas	Perdas por redução ao valor recuperável de contas a receber	Depreciação	Despesas gerais e administrativas	Despesas com desenv.e tecnologia	Outras rec. desp. operacionais	Resultado bruto	EBITDA 2T19
112,9	18,2	3,7	1,8	(0,3)	(0,5)	(3,6)	(4,2)	(13,1)	114,9
Margem EBITDA 18,0%									Margem EBITDA 17,4%

Já no 1S19, o EBITDA atingiu R$ 235,2 milhões (R$ 231,7 milhões no 1S18), registrando margem EBITDA de 18,3% (18,6% no 1S18). O quadro abaixo demonstra as variações nas contas que compõem o resultado operacional entre os períodos:

EBITDA 1S18	[1] Ganhos/perdas na posição monetaria liquida (Argentina IAS 29)	Perdas por redução ao valor recuperável de contas a receber	Despesas com vendas	Despesas gerais e administrativas	Depreciação	Outras rec. desp. operacionais	Despesas com desenv.e tecnologia	Resultado bruto	EBITDA 1S19
231,7	24,6	2,3	3,0	0,9	(0,3)	(2,4)	(6,8)	(17,8)	235,2
Margem EBITDA 18,6%									Margem EBITDA 18,3%

[1] Informações adicionais estão disponíveis na nota explicativa nº 34 das Demonstrações Financeiras Intermediárias de 30 de junho de 2019 (Aplicação do IAS 29 - Financial Reporting in Hiperinflationary Economies).

4.12 Resultado financeiro líquido

No 2T19 foi registrada uma despesa financeira líquida de R$ 9,5 milhões, enquanto que no 2T18, foi apurada uma despesa de R$ 5,2 milhões, apresentando uma variação negativa de R$ 4,3 milhões entre os períodos.

Resultado financeiro líquido (R$ milhões)	2T19 (a)	2T18 (b)	Var. (a-b)	1S19 (c)	1S18 (d)	Var. (c-d)
Juros (receita - aplicações)	1,1	1,7	(0,6)	2,1	3,1	(1,0)
Juros (despesa - empréstimos)	(3,5)	(2,4)	(1,1)	(6,8)	(4,5)	(2,3)
Juros (Outros)	0,4	0,1	0,3	1,0	0,5	0,5
Juros, líquidos (i)	**(2,0)**	**(0,6)**	**(1,4)**	**(3,7)**	**(0,9)**	**(2,8)**
Variação cambial líquida	(1,6)	32,3	(33,9)	1,6	39,8	(38,2)
Resultado com derivativos	2,3	(26,9)	29,2	1,8	(27,0)	28,8
Variação cambial líquida e Resultado com derivativos (ii)	**0,7**	**5,4**	**(4,7)**	**3,4**	**12,8**	**(9,4)**
Variação monetária líquida	(6,3)	(8,3)	2,0	(14,3)	(15,9)	1,6
Outras	(1,9)	(1,7)	(0,2)	(3,7)	(3,0)	(0,7)
Variação monetária líquida + Outros (iii)	**(8,2)**	**(10,0)**	**1,8**	**(18,0)**	**(18,9)**	**0,9**
Resultado financeiro líquido (i + ii + iii)	**(9,5)**	**(5,2)**	**(4,3)**	**(18,3)**	**(7,0)**	**(11,3)**

A variação negativa dos “Juros (receita - aplicações)” no montante de R$ 0,6 milhão entre os períodos é resultado da redução dos níveis médios das aplicações financeiras no período (R$ 95,5 milhões e R$ 136,2 milhões, respectivamente, médias do 2T19 e 2T18), ao passo em que também houve uma redução nos percentuais de remuneração (5,2% a.a. e 6,3% a.a., respectivamente médias do 2T19 e do 2T18). Quando comparados os semestres, a variação negativa dos “Juros (receita - aplicações)” foi no montante de R$ 1,0 milhão entre os períodos, tendo como base a redução dos níveis médios das aplicações financeiras no período (R$ 103,3 milhões e R$ 124,6 milhões, respectivamente, médias do 1S19 e 1S18), ao passo em que também houve uma redução nos percentuais de remuneração (5,7% a.a. e 6,4% a.a., respectivamente médias do 1S19 e do 1S18). Em ambos os períodos, os movimentos acompanharam a redução da Taxa Básica de Juros (SELIC) no Brasil.

A variação negativa dos "Juros (despesa - empréstimos)" no montante de R$ 1,1 milhão entre os períodos é resultado do aumento dos níveis médios dos empréstimos no período (R$ 392,2 milhões e R$ 284,8 milhões, respectivamente, médias do 2T19 e 2T18), ao passo em que houve uma pequena redução nos percentuais do custo médio ponderado (3,7% a.a. e 3,9% a.a., respectivamente médias do 2T19 e do 2T18). No acumulado do ano, a variação negativa dos "Juros (despesa - empréstimos)" no montante de R$ 2,3 milhões entre os períodos é resultado do aumento dos níveis médios dos empréstimos no período (R$ 373,9 milhões e R$ 229,8 milhões, respectivamente, médias do 1S19 e 1S18), ao passo em que houve uma redução nos percentuais do custo médio ponderado (4,1% a.a. e 4,6% a.a., respectivamente médias do 1S19 e do 1S18). Em ambos os períodos, novamente, os movimentos acompanharam a redução da Taxa Básica de Juros (SELIC) no Brasil.

Em relação ao item "ii" da tabela acima, vale mencionar que a análise sempre deve ser realizada considerando as linhas "Variação cambial líquida" e "Resultado com derivativos" em conjunto, pois a Companhia monitora as exposições em moeda estrangeira e gerencia o risco (variação cambial) avaliando constantemente a necessidade da utilização de instrumentos financeiros (derivativos). O objetivo do programa de *hedge* de moedas é a minimização dos riscos cambiais que podem surgir em momentos adversos de mercado e os quais impactariam negativamente a rentabilidade da Companhia. Ainda com relação aos riscos cambiais, a política de *hedge* deve proteger toda a posição de fluxo de caixa orçado (plano econômico), bem como o fluxo de caixa efetivo (balanço) denominados e/ou indexados em moeda estrangeira, através de instrumentos financeiros derivativos (*NDF – Non-Deliverable Forwards*). Informações adicionais estão disponíveis na nota explicativa nº 31 das Demonstrações Financeiras Intermediárias de 30 de junho de 2019.

No quadro abaixo demonstramos a dinâmica das taxas de juros e volumes na Companhia:

Taxas de juros e volumes (médios)	2T19 (a)	2T18 (b)	Var. (a-b)	1S19 (c)	1S18 (d)	Var. (c-d)
Remuneração das aplicações[1]	5,2%	6,3%	-1,1 p.p.	5,7%	6,4%	-0,7 p.p.
Custo da dívida	3,7%	3,9%	-0,2 p.p.	4,1%	4,6%	-0,5 p.p.
Aplicações - média (R$ milhões)	95,5	136,2	-29,9%	103,3	124,6	-17,1%
Dívida média (R$ milhões)	(392,2)	(284,8)	37,7%	(373,9)	(229,8)	62,7%

[1] Certificados de Depósito Bancários (CDBs) e Compromissadas, remunerados em média de 99,6% do Certificado de Depósito Interbancário (CDI), aplicados exclusivamente com bancos de primeira linha no Brasil.

Com relação à dívida, houve aumento do volume médio da ordem de 37,7% (de R$ 284,8 milhões para R$ 392,2 milhões, no 2T18 e 2T19, respectivamente), devido contratação de novos empréstimos e financiamentos (NCE - Nota de Crédito à Exportação). Já em relação ao semestre, houve aumento do volume médio da ordem de 62,7% (de R$ 229,8 milhões para R$ 373,9 milhões, no 1S19 e 1S18, respectivamente), devido contratação de novos empréstimos e financiamentos, principalmente, NCE e FINEP (Financiadora de Inovação e Pesquisa).

4.13 Imposto de Renda e Contribuição Social

A Companhia provisionou uma despesa de R$ 49,8 milhões com imposto de renda e contribuição social sobre o lucro líquido em 30 de junho de 2019 no consolidado (despesa de R$ 47,6 milhões em 30 de junho de 2018) conforme detalhado abaixo:

- Imposto Corrente: atingiu R$ 41,5 milhões de despesa, sendo esta gerada principalmente pela controladora e por sua controlada MAHLE Argentina S/A;

- Imposto Diferido: totalizou uma despesa de R$ 8,3 milhões sem impacto no caixa, composto principalmente pela movimentação de provisões e realização das diferenças mensuradas de acordo com Lei 12.973/14.

Informações adicionais estão disponíveis na nota explicativa nº 11 das Demonstrações Financeiras Intermediárias de 30 de junho de 2019.

4.14 Lucro líquido

No 2T19 atingiu R$ 59,7 milhões (R$ 60,2 milhões no 2T18), o que representa uma redução de 0,8% entre os períodos apurados, enquanto que a margem líquida no 2T19 foi de 9,0% e 9,6% no 2T18. Já no 1S19 atingiu R$ 123,6 milhões (R$ 131,6 milhões no 1S18), o que representa uma redução de 6,1% entre os períodos apurados, enquanto que a margem líquida foi de 9,6% e 10,6% (1S19 e 1S18, respectivamente).

Síntese de resultados (R$ milhões)	2T19 (a)	2T18 (b)	A.V. (%) (a)	A.V. (%) (b)	A.H. (%) (a/b)	1S19 (c)	1S18 (d)	A.V. (%) (c)	A.V. (%) (d)	A.H. (%) (c/d)
Receita líquida de vendas	661,8	628,2	100,0%	100,0%	5,3%	1.285,0	1.246,9	100,0%	100,0%	3,1%
Lucro líquido atribuído aos acionistas controladores	59,7	60,2	9,0%	9,6%	-0,8%	123,6	131,6	9,6%	10,6%	-6,1%
Margem líquida atribuída aos acionistas controladores	9,0%	9,6%			-0,6 p.p.	9,6%	10,6%			-1 p.p.

4.15 Investimentos

Na tabela abaixo apresentamos os montantes para os investimentos, bem como a depreciação total acumulada no 1S19 e 1S18, respectivamente:

Investimentos & Depreciação (R$ milhões)	1S19	1S18
Investimentos	35,2	29,0
Depreciação total	43,0	46,1

Investimentos	1S19	1S18
% da Receita líquida de vendas	2,7%	2,3%
% da Depreciação	81,9%	62,9%

No 1S19 os investimentos realizados foram destinados aos equipamentos para pesquisa e desenvolvimento, renovação de máquinas e equipamentos visando aumento de produtividade e qualidade, novos produtos, a novas edificações, tecnologia da informação, entre outros.

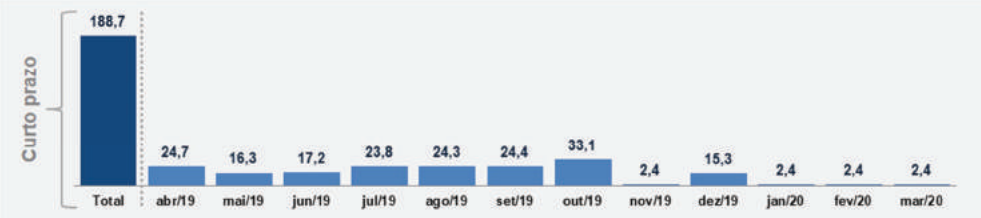
Informações adicionais estão disponíveis na nota explicativa nº 13 das Demonstrações Financeiras Intermediárias de 30 de junho de 2019.

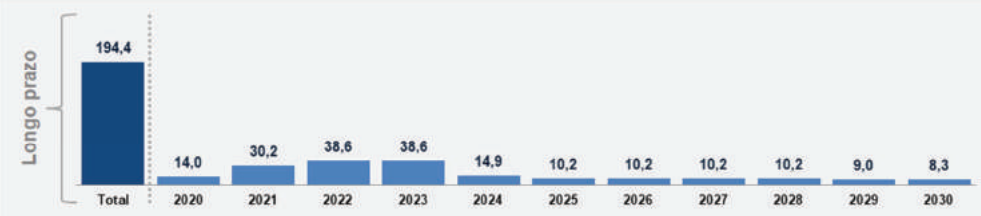
4.16 Posição líquida de ativos e passivos financeiros

Ao final do 1S19, a posição líquida de ativos e passivos financeiros da Companhia foi de R$ 272,4 milhões (posição passiva), enquanto que ao final de 2018 foi de R$ 153,3 milhões (posição passiva).

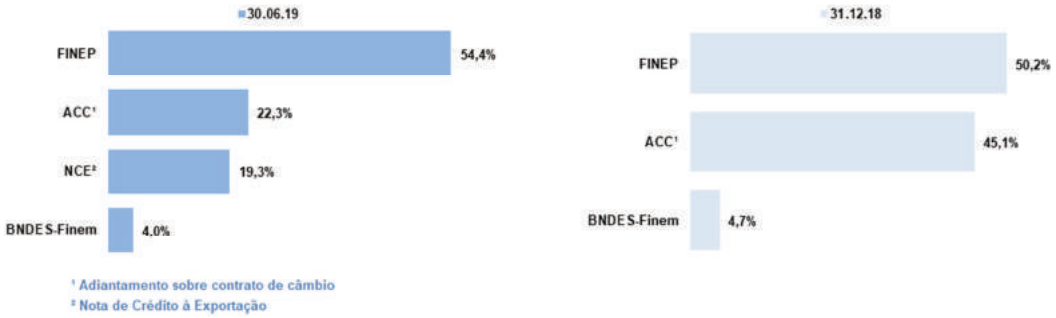
Posição líquida de Ativos e Passivos Financeiros (R$ milhões)	30.06.2019 (a)	31.12.18 (b)	Variação (a-b)	% Dívida (a)	% Dívida (b)
Financiamentos (i):	383,1	291,6	91,5	100%	100%
Curto prazo	188,7	160,4	28,3	49%	55%
Longo prazo	194,4	131,2	63,2	51%	45%
Caixa / bancos / aplicações financeiras / mútuo (ii):	(110,7)	(138,3)	27,6		
Posição líquida (i + ii):	272,4	153,3	119,1		

Nos gráficos abaixo são apresentados os vencimentos das operações alocadas no curto e longo prazo ao final 1S19, o que representa 49% e 51%, respectivamente, dos financiamentos apresentados no quadro acima:

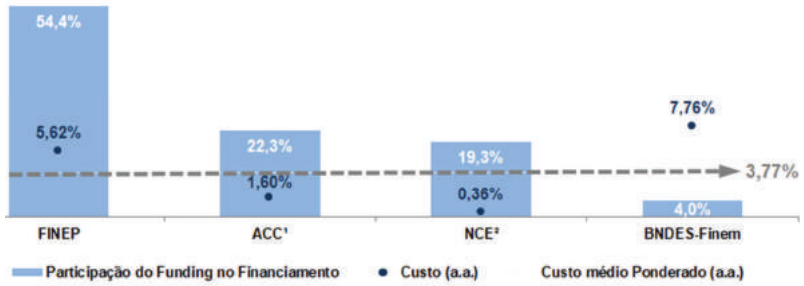




O gráfico abaixo demonstra a composição dos nossos financiamentos em 30 de junho de 2019, por tipo de *fundings* com seus respectivos custos, bem como o custo médio ponderado da Companhia:



O gráfico abaixo demonstra a composição dos nossos financiamentos em 31 de março de 2019, por tipo de *fundings* com seus respectivos custos, bem como o custo médio ponderado da Companhia:

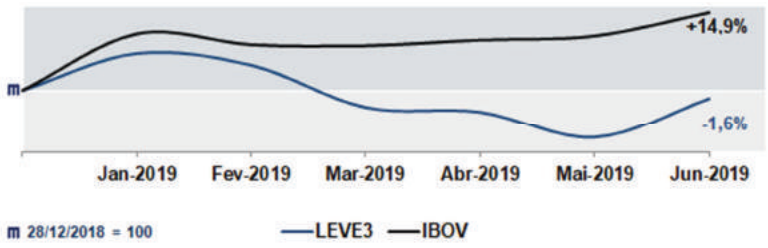


5 Relações com Investidores e Mercado de Capitais

Ao longo do 1S19, a área de Relações com Investidores da Companhia manteve as suas iniciativas de interação com nossos investidores e o mercado em geral. Adicionalmente, continuamos com as participações em diversas reuniões presenciais, conferências, *site visits*, teleconferências e eventos voltados ao mercado de capitais, além das interações por telefone e e-mails.

5.1 Desempenho da ação e giro do free-float

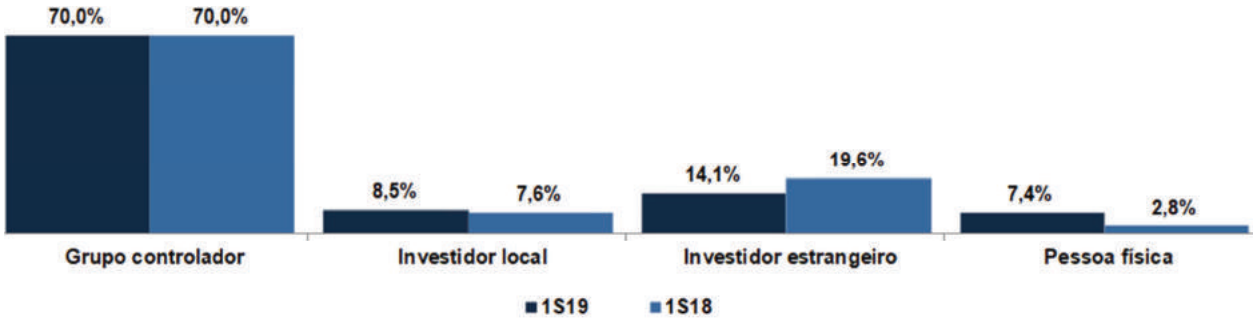
Os gráficos abaixo apresentam a evolução da ação LEVE3, o volume médio diário dos negócios e o giro do volume médio em relação à capitalização de mercado do *free-float*:



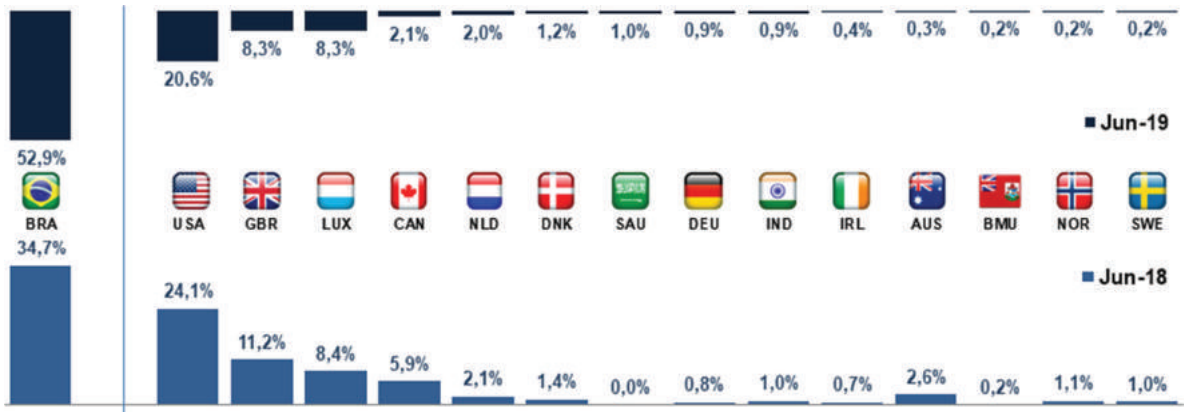
Volume Médio Diário de Negócios e Giro em relação ao *Free-Float*				
Periodo	3T18	4T18	1T19	2T19
Vol. Neg. (R$ milhões)	7,8	7,2	6,5	6,8
Giro (%)	0,76%	0,78%	0,63%	0,75%

5.2 Perfil da base acionária

Ao final do 1S19 e 1S18, respectivamente, o perfil dos acionistas em relação à quantidade de ações da Companhia e do *free-float*, respectivamente, era representado da seguinte forma:



O gráfico abaixo demonstra a composição dos principais países da base acionária (*free-float*) da Companhia ao final do 1S19 e 1S18:



6 Auditores Independentes

Em conformidade com a instrução CVM nº 381/03, a Companhia e suas controladas têm como procedimento assegurar-se de que a prestação de outros serviços pelos auditores não venha gerar conflito de interesses e afetar a independência e a objetividade necessária aos serviços de Auditoria Independente.

Durante o segundo trimestre de 2019, a Companhia não contratou a empresa *KPMG* Auditores Independentes para a realização de outros serviços, não havendo, portanto, situação que gere conflito de interesses nos termos dessa instrução.

7 Declaração da Diretoria

Em observância às disposições constantes da Instrução CVM nº 480, a Diretoria declara que discutiu, reviu e concordou com as demonstrações financeiras intermediárias relativas ao trimestre encerrado em 30 de junho 2019 e com as opiniões expressas no relatório dos auditores independentes.

8 Agradecimento

A Administração da Companhia agradece o apoio e a confiança que recebeu de seus colaboradores, acionistas, clientes e fornecedores durante o segundo trimestre de 2019.

A Administração

KPMG Auditores Independentes
Av. Coronel Silva Teles, 977, 10º andar, Conjuntos 111 e 112 - Cambuí
Edifício Dahruj Tower
13024-001 - Campinas/SP - Brasil
Caixa Postal 737 - CEP: 13012-970 - Campinas/SP - Brasil
Telefone +55 (19) 3198-6000
kpmg.com.br

Relatório sobre a revisão de informações trimestrais - ITR

Aos Administradores e Acionistas da MAHLE Metal Leve S.A.

Mogi Guaçu - SP

Introdução

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

A administração da Companhia é responsável pela elaboração dessas informações contábeis intermediárias de acordo com o CPC 21(R1) e a 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, consequentemente, 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.

KPMG Auditores Independentes, uma sociedade simples brasileira e firma-membro da rede KPMG de firmas-membro independentes e afiliadas à KPMG International Cooperative ("KPMG International"), uma entidade suíça.

KPMG Auditores Independentes, a Brazilian entity and a member firm of the KPMG network of independent member firms affiliated with KPMG International Cooperative ("KPMG International"), a Swiss entity.

Conclusão sobre as informações intermediárias

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, emitida pelo IASB aplicáveis à elaboração de Informações Trimestrais - ITR e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários.

Outros assuntos - Demonstrações do valor adicionado

As informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, relativas às demonstrações do valor adicionado (DVA) referentes ao período três e seis meses findo em 30 de junho de 2019, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Companhia, apresentadas como informação suplementar para fins da IAS 34, foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das informações trimestrais - ITR da Companhia. Para a formação de nossa conclusão, avaliamos se essas demonstrações estão reconciliadas com as informações contábeis intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se a 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 seus aspectos relevantes, de forma consistente com as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

Campinas, 08 de agosto de 2019

KPMG Auditores Independentes
CRC SP-027612/F

Carlos Humberto Rodrigues da Silva
Contador CRC 1SP217733/O-4

MAHLE Metal Leve S.A.

Demonstrações financeiras intermediárias (ITR)

Trimestre findo em 30 de junho de 2019

MAHLE Metal Leve S.A.

Demonstrações financeiras intermediárias Individuais e Consolidadas
Em 30 de junho de 2019

Conteúdo

Balanços patrimoniais	3-4
Demonstrações de resultados	5-6
Demonstrações de resultados abrangentes	7
Demonstrações das mutações do patrimônio líquido	8-9
Demonstrações dos fluxos de caixa	10
Demonstrações do valor adicionado	11
Notas explicativas às demonstrações financeiras	12-82
Declaração dos diretores sobre as demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas	83
Declaração dos diretores sobre o relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras intermediárias	84

MAHLE Metal Leve S.A.

Balanços patrimoniais em 30 de junho de 2019 e 31 de dezembro de 2018

(Em milhares de Reais)

		Controladora		Consolidado	
Ativo	**Nota**	**30.06.2019**	**31.12.2018**	**30.06.2019**	**31.12.2018**
Caixa e equivalentes de caixa	6	98.542	89.008	104.988	97.591
Contas a receber de clientes e demais contas a receber	7	387.773	356.057	471.025	437.603
Estoques	8	304.998	288.776	408.846	401.410
Tributos a recuperar	9	44.939	68.094	58.465	79.558
Imposto de renda e contribuição social a recuperar	9	36.678	34.924	41.621	47.371
Dividendos e juros sobre o capital próprio a receber	10	25.603	60.724	-	-
Ganhos não realizados com instrumentos financeiros derivativos	31	6.998	7.083	7.231	7.083
Outros ativos		48.139	31.669	57.756	35.716
Total do ativo circulante		**953.670**	**936.335**	**1.149.932**	**1.106.332**
Tributos a recuperar	9	11.299	11.707	16.208	20.424
Empréstimos com partes relacionadas	10	18.455	15.030	5.712	40.743
Imposto de renda e contribuição social diferidos	11.b	7.163	12.798	7.728	13.250
Outros ativos		13.398	13.856	20.458	22.474
Total do realizável a longo prazo		**50.315**	**53.391**	**50.106**	**96.891**
Investimentos em controladas e coligadas	12	180.564	195.281	467	512
Imobilizado	13	579.099	594.018	635.597	645.516
Ativos de direito de uso (IFRS 16)	13	18.493	-	18.493	-
Intangível	14	442.026	439.502	469.312	466.880
		1.220.182	**1.228.801**	**1.123.869**	**1.112.908**
Total do ativo não circulante		**1.270.497**	**1.282.192**	**1.173.975**	**1.209.799**
Total do ativo		**2.224.167**	**2.218.527**	**2.323.907**	**2.316.131**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias.

MAHLE Metal Leve S.A.

Balanços patrimoniais em 30 de junho de 2019 e 31 de dezembro de 2018

(Em milhares de Reais)

		Controladora		Consolidado	
Passivo	**Nota**	**30.06.2019**	**31.12.2018**	**30.06.2019**	**31.12.2018**
Dividendos e juros sobre o capital próprio a pagar	10	736	13.280	736	13.280
Fornecedores e contas a pagar a partes relacionadas	15	129.901	126.008	161.165	156.839
Impostos e contribuições a recolher	16	21.317	24.114	25.931	27.526
Imposto de renda e contribuição social a recolher	16	3.411	334	11.338	23.573
Empréstimos e financiamentos	17.a	160.064	140.022	188.685	160.381
Passivo de arrendamento	17.b	5.548	-	5.548	-
Obrigações sociais e trabalhistas	18	98.827	73.817	108.167	82.336
Provisões diversas	19	32.763	29.097	36.332	32.434
Provisões para garantias	20	9.021	11.121	11.317	13.309
Perdas não realizadas com instrumentos financeiros derivativos	31	4.788	12.309	4.788	16.887
Outros passivos		35.161	32.761	38.301	34.901
Total do passivo circulante		**501.537**	**462.863**	**592.308**	**561.466**
Imposto de renda e contribuição social diferidos	11.b	-	-	9.002	4.275
Provisão para perdas em investidas	12	-	8.837	-	-
Empréstimos e financiamentos	17.a	194.389	131.240	194.389	131.240
Passivo de arrendamento	17.b	12.945	-	12.945	-
Provisões para contingências e depósitos judiciais vinculados a processos judiciais	21	226.871	251.072	232.468	258.054
Outros passivos		7.220	8.155	7.220	8.155
Total do passivo não circulante		**441.425**	**399.304**	**456.024**	**401.724**
Total do passivo		**942.962**	**862.167**	**1.048.332**	**963.190**
Patrimônio líquido	22				
Capital social		966.255	966.255	966.255	966.255
Reservas de lucros		295.072	295.072	295.072	295.072
Outros resultados abrangentes		(114.846)	(107.882)	(114.846)	(107.882)
Lucros acumulados		134.724	10.687	134.724	10.687
Dividendos adicionais propostos		-	192.228	-	192.228
Patrimônio líquido atribuível aos acionistas da controladora		**1.281.205**	**1.356.360**	**1.281.205**	**1.356.360**
Participação de não controladores		-	-	(5.630)	(3.419)
Total do patrimônio líquido		**1.281.205**	**1.356.360**	**1.275.575**	**1.352.941**
Total do passivo e patrimônio líquido		**2.224.167**	**2.218.527**	**2.323.907**	**2.316.131**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias.

MAHLE Metal Leve S.A.

Demonstrações de resultados
Trimestres e períodos findos em 30 de junho de 2019 e de 2018

(Em milhares de Reais)

		Controladora			
		2019		2018	
	Nota	2º trimestre	1º semestre	2º trimestre	1º semestre
Receita líquida	24	545.790	1.059.122	518.757	1.032.453
Custo das vendas	25	(414.500)	(808.301)	(393.624)	(777.387)
Lucro bruto		**131.290**	**250.821**	**125.133**	**255.066**
Despesas com vendas e distribuição	26	(30.347)	(58.743)	(34.144)	(62.713)
Perdas por redução ao valor recuperável de contas a receber	7	(885)	(858)	(2.913)	(3.133)
Despesas gerais e administrativas	27	(20.466)	(37.192)	(21.304)	(38.696)
Despesas com desenvolvimento de tecnologia e produtos	28	(21.302)	(40.297)	(17.260)	(32.105)
Outras receitas (despesas), líquidas	30	3.513	7.644	741	(1.159)
Ganhos na posição monetária, líquida	34	18.541	30.775	-	-
Lucro antes das receitas (despesas) financeiras, líquidas e imposto de renda e contribuição social		**80.344**	**152.150**	**50.253**	**117.260**
Receitas financeiras	29	13.785	32.133	40.515	53.547
Despesas financeiras	29	(19.114)	(44.452)	(49.327)	(66.169)
Despesas financeiras		**(5.329)**	**(12.319)**	**(8.812)**	**(12.622)**
Resultado de equivalência patrimonial	**12**	**5.041**	**22.386**	**33.897**	**62.048**
Resultado antes dos impostos		**80.056**	**162.217**	**75.338**	**166.686**
Imposto de renda e contribuição social correntes	11.a	(10.423)	(35.600)	(20.490)	(56.474)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	11.a	(9.980)	(3.027)	5.362	21.377
Imposto de renda e contribuição social		**(20.403)**	**(38.627)**	**(15.128)**	**(35.097)**
Lucro líquido do período		**59.653**	**123.590**	**60.210**	**131.589**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias

MAHLE Metal Leve S.A

Demonstrações de resultados
Trimestres e períodos findos em 30 de junho de 2019 e de 2018

(Em milhares de Reais)

		Consolidado			
		2019		2018	
	Nota	2º trimestre	1º semestre	2º trimestre	1º semestre
Receita líquida	24	661.798	1.285.001	628.232	1.246.914
Custo das vendas	25	(496.669)	(950.999)	(449.955)	(895.109)
Lucro bruto		**165.129**	**334.002**	**178.277**	**351.805**
Despesas com vendas e distribuição	26	(40.915)	(78.710)	(44.653)	(81.753)
Perdas por redução ao valor recuperável de contas a receber	7	(1.448)	(1.628)	(3.141)	(3.852)
Despesas gerais e administrativas	27	(23.387)	(42.396)	(22.975)	(43.328)
Despesas com desenvolvimento de tecnologia e produtos	28	(23.756)	(43.845)	(20.237)	(37.149)
Outras receitas (despesas), líquidas	30	(1.965)	(2.507)	2.172	(104)
Ganhos na posição monetária, líquida		18.229	24.611	-	-
Lucro operacional		**91.887**	**189.527**	**89.443**	**185.619**
Receitas financeiras	29	20.247	51.331	68.756	93.336
Despesas financeiras	29	(29.733)	(69.656)	(73.922)	(100.309)
Despesas financeiras		**(9.486)**	**(18.325)**	**(5.166)**	**(6.973)**
Resultado de equivalência patrimonial	**12**	**(26)**	**(45)**	**-**	**(15)**
Resultado antes dos impostos		**82.375**	**171.157**	**84.277**	**178.631**
Imposto de renda e contribuição social correntes	11.a	(13.774)	(41.523)	(29.482)	(69.394)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	11.a	(10.440)	(8.255)	5.741	21.813
Imposto de renda e contribuição social		**(24.214)**	**(49.778)**	**(23.741)**	**(47.581)**
Lucro líquido do período		**58.161**	**121.379**	**60.536**	**131.050**
Lucro líquido atribuído para					
Acionistas controladores		59.653	123.590	60.210	131.589
Acionistas não controladores		(1.492)	(2.211)	326	(539)
Lucro líquido do período		**58.161**	**121.379**	**60.536**	**131.050**
Lucro líquido básico e diluído por ação (em Reais)		**0,46492**	**0,96323**	**0,46926**	**1,02557**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias

MAHLE Metal Leve S.A.

Demonstrações de resultados abrangentes
Trimestres e períodos findos em 30 de junho de 2019 e de 2018

(Em milhares de Reais)

	Nota	Controladora			
		2019		2018	
		2º trimestre	1º semestre	2º trimestre	1º semestre
Lucro líquido do período		59.653	123.590	60.210	131.589
Resultados abrangentes					
Itens a serem posteriormente reclassificados para o resultado					
Variação líquida de *hedge* de fluxo de caixa		4.966	7.671	(27.326)	(32.113)
Variação líquida de *hedge* de fluxo de caixa de controladas		5.945	8.873	(15.108)	(16.231)
Imposto de renda e contribuição social sobre *hedge* de fluxo de caixa		(1.689)	(2.608)	9.290	10.918
Ajustes acumulados de conversão		(3.641)	(20.607)	(20.370)	(26.723)
Outros componentes do resultado abrangente		**5.581**	**(6.671)**	**(53.514)**	**(64.149)**
Total do resultado abrangente do período, líquidos de imposto de renda e contribuição social		**65.234**	**116.919**	**6.696**	**67.440**
Resultado abrangente total		**65.234**	**116.919**	**6.696**	**67.440**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias

MAHLE Metal Leve S.A.

Demonstrações de resultados abrangentes
Trimestres e períodos findos em 30 de junho de 2019 e de 2018

(Em milhares de Reais)

		Consolidado			
		2019		2018	
		2º trimestre	1º semestre	2º trimestre	1º semestre
Lucro líquido do período		58.161	121.379	60.536	131.050
Resultados abrangentes					
Itens a serem posteriormente reclassificados para o resultado					
Variação líquida de *hedge* de fluxo de caixa		10.911	16.544	(42.434)	(48.344)
Imposto de renda e contribuição social sobre *hedge* de fluxo de caixa	11.b ii	(1.689)	(2.608)	9.290	10.918
Ajustes acumulados de conversão		(3.641)	(20.607)	(20.370)	(26.723)
Outros componentes do resultado abrangente		**5.581**	**(6.671)**	**(53.514)**	**(64.149)**
Total do resultado abrangente do período, líquidos de imposto de renda e contribuição social		**63.742**	**114.708**	**7.022**	**66.901**
Resultado abrangente atribuível aos:					
Acionistas da Companhia		65.234	116.919	6.696	67.440
Acionistas não controladores		(1.492)	(2.211)	326	(539)
Resultado abrangente total		**63.742**	**114.708**	**7.022**	**66.901**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias

MAHLE Metal Leve S.A.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido
Período findo em 30 de junho de 2019

(Em milhares de Reais)

		Atribuível aos acionistas controladores											
			Reservas de lucros				Outros resultados abrangentes						
	Nota	Capital social	Reserva legal	Reserva para expansão e modernização	Dividendos adicionais propostos	Total	Ajustes de avaliação patrimonial	Ajustes acumulados de conversão	Total	Lucros acumulados	Patrimônio líquido atribuído aos acionistas controladores	Participação dos acionistas não controladores	Total do patrimônio líquido
Saldo em 31 de dezembro de 2018		**966.255**	**137.311**	**157.761**	**192.228**	**487.300**	**21.584**	**(129.466)**	**(107.882)**	**10.687**	**1.356.360**	**(3.419)**	**1.352.941**
Transações de capital com acionistas													
Dividendos e juros sobre o capital próprio prescritos		-	-	-	-	-	-	-	-	154	154	-	154
Lucro líquido do período		-	-	-	-	-	-	-	-	**123.590**	**123.590**	**(2.211)**	**121.379**
Outros resultados abrangentes													
Ajustes acumulados de conversão	22	-	-	-	-	-	-	(20.607)	(20.607)	-	(20.607)	-	(20.607)
Ajustes de instrumentos financeiros	22	-	-	-	-	-	16.544	-	16.544	-	16.544	-	16.544
Tributos sobre ajustes de instrumentos financeiros	22	-	-	-	-	-	(2.608)	-	(2.608)	-	(2.608)	-	(2.608)
Realização do custo atribuído, líquido	22	-	-	-	-	-	(293)	-	(293)	293	-	-	-
Mutações internas do patrimônio líquido													
Pagamento dos dividendos adicionais aprovados		-	-	-	(192.228)	(192.228)	-	-	-	-	(192.228)	-	(192.228)
Saldo em 30 de junho de 2019		**966.255**	**137.311**	**157.761**	**-**	**295.072**	**35.227**	**(150.073)**	**(114.846)**	**134.724**	**1.281.205**	**(5.630)**	**1.275.575**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias.

MAHLE Metal Leve S.A.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido
Período findo em 30 de junho de 2018

(Em milhares de Reais)

		Atribuível aos acionistas controladores											
			Reservas de lucros				Outros resultados abrangentes						
	Nota	Capital social	Reserva legal	Reserva para expansão e modernização	Dividendos adicionais propostos	Total	Ajustes de avaliação patrimonial	Ajustes acumulados de conversão	Total	Lucros acumulados	Patrimônio líquido atribuído aos acionistas controladores	Participação dos acionistas não controladores	Total do patrimônio líquido
Saldo em 1º de janeiro de 2018		**966.255**	**122.727**	**157.761**	**143.635**	**424.123**	**42.162**	**(77.492)**	**(35.330)**	**-**	**1.355.048**	**(4.828)**	**1.350.220**
Transações de capital com acionistas													
Dividendos e juros sobre o capital próprio prescritos		-	-	-	-	-	-	-	-	178	178	-	178
Lucro líquido do período		-	-	-	-	-	-	-	-	**131.589**	**131.589**	**(539)**	**131.050**
Outros resultados abrangentes													
Ajustes acumulados de conversão	22	-	-	-	-	-	-	(26.723)	(26.723)	-	(26.723)	-	(26.723)
Ajustes de instrumentos financeiros	22	-	-	-	-	-	(48.344)	-	(48.344)	-	(48.344)	-	(48.344)
Tributos sobre ajustes de instrumentos financeiros	22	-	-	-	-	-	10.918	-	10.918	-	10.918	-	10.918
Realização do custo atribuído, líquido	22	-	-	-	-	-	(716)	-	(716)	716	-	-	-
Mutações internas do patrimônio líquido													
Pagamento dos dividendos adicionais aprovados		-	-	-	(143.635)	(143.635)	-	-	-	-	(143.635)	-	(143.635)
Saldo em 30 de junho de 2018		**966.255**	**122.727**	**157.761**	**-**	**280.488**	**4.020**	**(104.215)**	**(100.195)**	**132.483**	**1.279.031**	**(5.367)**	**1.273.664**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias.

MAHLE Metal Leve S.A.

Demonstrações dos fluxos de caixa
Períodos findos em 30 de junho de 2019 e 2018

(Em milhares de Reais)

		Controladora		Consolidado	
		30.06.2019	**30.06.2018**	**30.06.2019**	**30.06.2018**
Fluxo de caixa das atividades operacionais	**Nota**				
Lucro antes dos impostos		162.217	166.686	171.157	178.629
Ajustes para:					
Depreciações e amortizações		44.192	43.600	45.684	45.914
Resultado da equivalência patrimonial	12	(22.386)	(62.616)	45	15
Provisão (reversão) para desvalorização de participação societária	12	-	568	-	-
Juros e variações cambiais e monetárias, líquidas		12.269	15.885	22.653	7.074
Ganhos (perdas) com instrumentos financeiros derivativos		234	2.621	177	3.001
Resultado na venda de ativo imobilizado		(59)	70	(78)	82
Provisão (reversão) para crédito de liquidação duvidosa		(58)	3.608	662	4.465
Provisão (reversão) para contingências e riscos fiscais		(13.679)	1.244	(12.134)	(3.040)
Provisão (reversão) para garantias		(1.149)	2.730	(755)	4.262
Provisão (reversão) diversas		3.666	6.051	3.898	5.636
Provisão (reversão) para perdas com imobilizado e intangível		175	(100)	175	(144)
Provisão (reversão) para perdas nos estoques		(2.293)	201	(2.135)	(2.385)
Juros incorridos de passivo de arrendamento	17.b	517	-	517	-
Ganhos na posição monetária líquida	34	(30.775)	-	(24.611)	-
(Aumento) diminuição nas contas de ativo					
Contas a receber de clientes e demais contas a receber		(31.658)	(36.466)	(34.084)	(68.138)
Estoques		(13.745)	(64.726)	(5.163)	(64.894)
Tributos a recuperar		22.328	(10.510)	21.694	(18.966)
Outros ativos		(16.011)	(5.028)	(20.199)	(5.070)
Aumento (diminuição) nas contas de passivo					
Fornecedores e contas a pagar a partes relacionadas		3.893	20.269	4.325	20.140
Obrigações sociais e trabalhistas		25.010	23.759	25.831	23.438
Impostos e contribuições a recolher		(2.797)	827	(10.399)	(290)
Outros passivos		(22.743)	(30.296)	(25.600)	(33.870)
Caixa gerado pelas atividades operacionais		**117.148**	**78.377**	**161.660**	**95.859**
Imposto de renda e contribuição social pagos sobre o lucro		(31.996)	(37.357)	(34.536)	(42.431)
Caixa líquido gerado pelas atividades operacionais		**85.152**	**41.020**	**127.124**	**53.428**
Fluxos de caixa das atividades de investimento					
Dividendos e juros sobre o capital próprio líquidos, recebidos de controlada e coligada		82.099	70.631	-	-
Empréstimos concedidos a controladas		(2.925)	(14.297)	(319.215)	(198.651)
Liquidação de empréstimos de controladas		-	-	354.347	219.650
Adições ao imobilizado	13	(26.218)	(20.575)	(31.668)	(25.163)
Adições ao intangível	14	(3.481)	(3.778)	(3.516)	(3.791)
Recebimentos por vendas de ativo imobilizado		377	368	435	378
Caixa líquido aplicado nas atividades de investimento		**49.852**	**32.349**	**383**	**(7.577)**
Fluxos de caixa das atividades de financiamento					
Ingressos de financiamentos	17.a	186.924	120.000	227.545	120.000
Amortização de principal de financiamentos	17.a	(80.019)	(14.055)	(113.742)	(14.055)
Amortização de juros de financiamentos	17.a	(27.502)	(4.193)	(28.137)	(4.193)
Obtenção de empréstimos de partes relacionadas		-	-	-	111.088
Pagamento de principal e juros - arrendamentos	17.b	(3.291)	-	(3.291)	-
Pagamento de empréstimos de partes relacionadas		-	-	-	(102.036)
Dividendos e juros sobre o capital próprio pagos	10	(204.618)	(156.300)	(204.618)	(156.300)
Caixa líquido utilizados nas atividades de financiamento		**(128.506)**	**(54.548)**	**(122.243)**	**(45.496)**
Efeito da variação cambial sobre o saldo de caixa e equivalentes de caixa		**3.036**	**5.725**	**2.133**	**1.707**
Aumento de caixa e equivalentes de caixa, líquidos		**9.534**	**24.546**	**7.397**	**2.062**
Representado por:					
Caixa e equivalentes de caixa no início do período		89.008	129.352	97.591	169.070
Caixa e equivalentes de caixa no final do período	6	98.542	153.898	104.988	171.132
Aumento de caixa e equivalentes de caixa, líquidos		**9.534**	**24.546**	**7.397**	**2.062**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias.

MAHLE Metal Leve S.A.

Demonstrações do valor adicionado
Períodos findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de Reais)

	Controladora		Consolidado	
	1º semestre de 2019	1º semestre de 2018	1º semestre de 2019	1º semestre de 2018
Receitas	**1.371.540**	**1.285.597**	**1.585.210**	**1.501.803**
Vendas de mercadorias, produtos e serviços	1.341.366	1.305.675	1.563.047	1.515.846
Outras operacionais	30.225	(16.977)	22.231	(10.657)
Provisão para créditos de liquidação duvidosa	(51)	(3.101)	(68)	(3.386)
Insumos adquiridos de terceiros	**(697.330)**	**(747.802)**	**(835.551)**	**(849.649)**
(Inclui os valores dos impostos - ICMS, IPI, PIS e COFINS)				
Custos das vendas, das mercadorias e dos serviços vendidos	(499.500)	(388.554)	(600.322)	(461.030)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	(214.846)	(389.339)	(253.850)	(426.459)
Perda/recuperação de valores ativos	17.016	30.091	18.621	37.840
Valor adicionado bruto	**674.210**	**537.795**	**749.659**	**652.154**
Depreciação e amortização	**(44.192)**	**(43.600)**	**(45.684)**	**(45.914)**
Valor adicionado líquido produzido pela Companhia	**630.018**	**494.195**	**703.975**	**606.240**
Valor adicionado recebido em transferência	**54.519**	**115.594**	**51.287**	**93.325**
Resultado de equivalência patrimonial	22.386	62.047	(45)	(15)
Receitas financeiras	32.133	53.547	51.332	93.340
Valor adicionado total a distribuir	**684.537**	**609.789**	**755.262**	**699.565**
Distribuição do valor adicionado	**684.537**	**609.789**	**755.262**	**699.565**
Pessoal e encargos	**269.284**	**203.070**	**300.003**	**244.714**
Impostos, taxas e contribuições	**237.968**	**209.726**	**251.455**	**222.480**
Remuneração de capitais de terceiros	**53.695**	**65.404**	**82.426**	**101.322**
Juros	5.889	4.556	7.659	5.240
Aluguéis	10.022	-	11.334	1.045
Variação cambial, monetária e outras	37.784	60.848	63.433	95.037
Remuneração de capitais próprios	**123.590**	**131.589**	**121.378**	**131.049**
Lucros retidos	123.590	131.589	123.589	131.589
Participação dos não controladores nos lucros retidos	-	-	(2.211)	(540)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias.

A Companhia aprimorou a abertura das contas de rateio com a finalidade de expressar adequadamente os montantes da demonstração do valor adicionado. Esse aprimoramento foi adotado de forma prospectiva, razão pela qual é observada um aumento na linha de pessoal e encargos e uma redução no grupo de insumo adquiridos de terceiros.

MAHLE Metal Leve S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

(Em milhares de Reais)

1 Contexto operacional

A MAHLE Metal Leve S.A. ("Companhia") é uma entidade domiciliada no Brasil. O endereço registrado da matriz da Companhia é Avenida Ernst Mahle nº 2000, CEP 13.846-146, Mogi Guaçu, São Paulo. As demonstrações financeiras intermediárias individuais ("Controladora") e consolidadas ("Consolidado") da Companhia relativas ao período findo em 30 de junho de 2019 abrangem a Companhia e suas controladas (Conjuntamente referidas como "Grupo" e individualmente como "entidades do Grupo").

A Companhia tem como atividade preponderante a pesquisa, o desenvolvimento, a fabricação e a comercialização no país e no exterior de peças e acessórios para motores de combustão interna, cuja venda é efetuada à montadoras (automóveis, caminhões, tratores, etc.), mercado de peças de reposição, indústria de motores para aviação, estacionários e outros.

As ações da Companhia estão registradas no mais elevado nível de Governança Corporativa da B3 – Brasil, Bolsa, Balcão, denominado Novo Mercado.

2 Relação de entidades controladas e coligada

		Participação no capital total (%)			
		30.06.2019		31.12.2018	
	País	Direta	Indireta	Direta	Indireta
Controladas					
MAHLE Argentina S.A.	Argentina	99,2	0,8	99,2	0,8
MAHLE Filtroil Ind. e Com. de Filtros Ltda.	Brasil	60	-	60	-
MAHLE Metal Leve GmbH	Áustria	100	-	100	-
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	Brasil	51	-	51	-
Coligada					
Innoferm Tecnologia Ltda.	Brasil	33,33	-	33,33	-

3 Base de preparação

Declaração de conformidade (com relação às normas do IFRS e aos pronunciamentos do CPC)

As demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas foram elaboradas de acordo com os padrões internacionais de relatórios financeiros *(International Financial Reporting Standards ("IFRS")* emitidas pelo *International Accounting Standards Board ("IASB"))* e também de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e evidenciam todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras intermediárias, e somente elas, as quais estão consistentes com as utilizadas pela Administração na sua gestão.

Adicionalmente as demonstrações financeiras intermediárias não incluem todos os requerimentos de demonstrações financeiras anuais, e dessa forma, devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da MAHLE Metal Leve S.A. de 31 de dezembro de 2018.

A preparação das demonstrações financeiras intermediárias requer o uso de certas estimativas contábeis críticas e também o exercício de julgamento por parte da Administração no processo de aplicação das políticas contábeis da MAHLE Metal Leve S.A. Não ocorreram mudanças nas premissas e julgamentos por parte da Administração da Companhia no uso das estimativas para a preparação destas demonstrações financeiras intermediárias em relação àqueles utilizados nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2018, emitidas em 12 de março de 2019.

A emissão das demonstrações financeiras intermediárias foi autorizada pela Administração da Companhia em 08 de agosto de 2019. Após a sua emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras intermediárias.

4 Mudanças nas principais politicas contábeis

Estas demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas foram preparadas com base nas mesmas práticas contábeis descritas e divulgadas na nota explicativa nº 8 das demonstrações financeiras relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2018, exceto pela adoção do CPC 06 (R2) – Operação de Arrendamento Mercantil / IFRS 16 – *Leases* a partir do 1º de janeiro de 2019.

CPC06 (R2) – Operação de Arrendamento Mercantil / IFRS 16 - *Leases*

O CPC 06 (R2) – Operação de Arrendamento Mercantil / IFRS 16 – *Leases* substitui os requerimentos do CPC 06 (R1)/IAS 17 e interpretações relacionadas e é aplicável para entidades com um período de reporte anual com início em ou após 1º de janeiro de 2019.

O CPC 06 (R2) – Operação de Arrendamento Mercantil / IFRS 16 – *Leases* introduziu um modelo único de contabilização de arrendamentos no balanço patrimonial de arrendatários. Como resultado, o Grupo, como arrendatário, reconheceu os ativos de direito de uso que representam seus direitos de utilizar os ativos subjacentes e os passivos de arrendamento que representam sua obrigação de efetuar pagamentos de arrendamento.

O Grupo aplicou o CPC 06 (R2) – Operação de Arrendamento Mercantil / IFRS 16 – *Leases* utilizando a abordagem retrospectiva modificada, na qual o efeito cumulativo da adoção inicial é reconhecido como um ajuste no saldo de abertura dos lucros acumulados em 1º de janeiro de 2019. Portanto, a informação comparativa apresentada para 2018 não foi reapresentada - ou seja, é apresentada conforme anteriormente reportado de acordo com o CPC 06/ IAS 17 e interpretações relacionadas. Os detalhes das mudanças nas políticas contábeis estão divulgados abaixo:

a) Definição de arrendamento

O Grupo avalia se um contrato é ou contém um arrendamento baseado na nova definição de arrendamento. De acordo com o CPC 06 (R2) – Operação de Arrendamento Mercantil / IFRS 16 – *Leases*, um contrato é ou contém um arrendamento se transfere o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período de tempo em troca de contraprestação.

Na transição para o CPC 06 (R2) – Operação de Arrendamento Mercantil / IFRS 16 – *Leases*, o Grupo optou por aplicar o expediente prático de manter a avaliação de quais transações são arrendamentos. O Grupo aplicou o CPC 06 (R2) – Operação de Arrendamento Mercantil / IFRS 16 – *Leases* somente a contratos que foram previamente identificados como arrendamentos. Por conseguinte, a nova definição de arrendamento de acordo com o CPC 06 (R2) – Operação de Arrendamento Mercantil / IFRS 16 – *Leases* foi aplicada apenas a contratos celebrados ou alterados em ou após 1º de janeiro de 2019.

No início ou na reavaliação de um contrato que contém um componente de arrendamento, o Grupo aloca a contraprestação do contrato a cada componente de arrendamento e não arrendamento com base em seus preços individuais. No entanto, para arrendamentos de imóveis nas quais é um arrendatário, o Grupo optou por não separar os componentes que não são de arrendamento e os contabilizará como um único componente de arrendamento.

b) Como arrendatário:

Como arrendatário, o Grupo classificava anteriormente arrendamentos operacionais ou financeiros com base em sua avaliação sobre se o arrendamento transferiu substancialmente todos os riscos e benefícios da propriedade. De acordo com o CPC 06 (R2) – Operação de Arrendamento Mercantil / IFRS 16 – *Leases*, o Grupo reconhece os ativos de direito de uso e os passivos de arrendamento para a maioria dos arrendamentos - ou seja, esses arrendamentos são registrados no balanço patrimonial.

No entanto, o Grupo optou por não reconhecer os ativos de direito de uso e os passivos de arrendamento para alguns arrendamentos de ativos de baixo valor (por exemplo, equipamentos de TI, outros equipamentos). O Grupo reconhece os pagamentos associados a esses arrendamentos como despesa pelo método linear ao longo do prazo do arrendamento.

Os valores contábeis dos ativos de direito de uso estão demonstrados na nota explicativa nº 13. Os passivos de arrendamento estão apresentados na nota explicativa nº 17.b de empréstimos, financiamentos e passivos de arrendamentos.

i) Políticas contábeis significativas

O Grupo reconhece um ativo de direito de uso e um passivo de arrendamento na data de início do arrendamento. O ativo de direito de uso é mensurado inicialmente pelo custo e subsequentemente pelo custo menos qualquer depreciação acumulada e perdas ao valor recuperável, e ajustado por certas remensurações do passivo de arrendamento.

O passivo de arrendamento é mensurado inicialmente pelo valor presente dos pagamentos de arrendamento que não foram pagos na data de início, descontados usando a taxa de juros implícita no arrendamento ou, se essa taxa não puder ser determinada imediatamente, a taxa de empréstimo incremental do Grupo. A taxa de risco é definida pelo Grupo (composição: taxa livre de risco + prêmio de risco país + fator de risco de crédito + prêmio de fator de risco).

O Grupo aplicou julgamento para determinar o prazo de arrendamento de alguns contratos nos que incluem opções de renovação. A avaliação se o Grupo está razoavelmente certo de exercer essas opções tem impacto no prazo do arrendamento, o que afeta significativamente o valor dos passivos de arrendamento e dos ativos de direito de uso reconhecidos.

ii) Transição

Anteriormente, o Grupo classificava arrendamentos de imóveis como arrendamentos operacionais de acordo com o CPC 06(R1)/IAS 17. Na transição, para arrendamentos classificados como arrendamentos operacionais segundo o CPC 06(R1)/IAS 17, os passivos de arrendamento foram mensurados pelo valor presente dos pagamentos remanescentes, descontados pela taxa de risco da Companhia em 1º de janeiro de 2019. Os ativos de direito de uso são mensurados:

– ao seu valor contábil como se o CPC 06 (R2) – Operação de Arrendamento Mercantil / IFRS 16 – *Leases* tivesse sido aplicado desde a data de início, descontado pela taxa de risco do arrendatário na data da aplicação inicial - o Grupo aplicou esta abordagem ao seu maior arrendamento de imóvel; ou.

– ao valor equivalente ao passivo de arrendamento, ajustado pelo valor de qualquer pagamento antecipado ou acumulado do arrendamento - o Grupo aplicou esta abordagem a todos os outros arrendamentos.

O Grupo utilizou os seguintes expedientes práticos ao aplicar o CPC 06 (R2) – Operação de Arrendamento Mercantil / IFRS 16 – *Leases* aos arrendamentos anteriormente classificados como arrendamentos operacionais de acordo com o CPC 06/IAS 17.

– Aplicou a isenção para não reconhecer ativos de direito de uso e passivos para arrendamentos com prazo menor que 12 meses.

– Excluiu os custos diretos iniciais da mensuração do ativo de direito de uso na data da aplicação inicial.

c) Impacto nas demonstrações financeiras:

i) Impactos na transição

Na transição para o CPC 06 (R2) – Operação de Arrendamento Mercantil / IFRS 16 – *Leases*, o Grupo reconheceu ativos de direito de uso, e passivos de arrendamento.

Ao mensurar os passivos de arrendamento para aqueles arrendamentos anteriormente classificados como arrendamentos operacionais, o Grupo descontou os pagamentos do arrendamento utilizando a sua taxa de risco em 1º de janeiro de 2019. A taxa de risco da Companhia aplicada é de 12,85%.

j) Impactos no período

Como resultado da aplicação inicial do CPC 06 (R2) – Operação de Arrendamento Mercantil / IFRS 16 – *Leases*, em relação aos arrendamentos que anteriormente eram classificados como operacionais, em 1º de janeiro de 2019 o Grupo reconheceu o montante de R$ 23.435 de ativos de direito de uso em contrapartida de passivos de arrendamento conforme demonstrado na nota explicativa nº 17.b.

O Grupo reconheceu despesas de depreciação e juros, em vez de despesas de arrendamento operacional. Durante o 1º semestre de 2019, o Grupo reconheceu R$ 2.774 de depreciação e R$ 517 de juros, enquanto no 2º trimestre de 2019, o Grupo reconheceu R$ 1.387 de depreciação e R$ 258 de juros destes arrendamentos.

5 Informações por segmento

1) Segmentos operacionais

O Grupo definiu os segmentos operacionais com base nos relatórios utilizados nas decisões estratégicas operacionais da Administração. As informações apresentadas são mensuradas de maneira consistente com a da demonstração do resultado.

Não houve alterações na estrutura de segmentos apresentada nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2018.

	Consolidado					
	1º Semestre 2019			1º Semestre 2018		
Operações continuadas	**Componentes de motores**	**Filtros**	**Consolidado**	**Componentes de motores**	**Filtros**	**Consolidado**
Receita operacional bruta	**1.413.454**	**205.031**	**1.618.485**	**1.365.600**	**210.371**	**1.575.971**
Deduções de vendas	(270.012)	(63.472)	(333.484)	(265.100)	(63.957)	(329.057)
Receita operacional líquida	**1.143.442**	**141.559**	**1.285.001**	**1.100.500**	**146.414**	**1.246.914**
Custo das vendas	(839.917)	(111.082)	(950.999)	(781.524)	(113.585)	(895.109)
Lucro bruto	**303.525**	**30.477**	**334.002**	**318.976**	**32.829**	**351.805**
Despesas com vendas e distribuição e perdas por redução ao valor recuperável de contas a receber	(67.266)	(13.072)	(80.338)	(74.220)	(11.385)	(85.605)
Despesas gerais e administrativas	(35.530)	(6.866)	(42.396)	(35.332)	(7.996)	(43.328)
Despesas com desenvolvimento de tecnologia e produtos	(38.749)	(5.096)	(43.845)	(31.326)	(5.823)	(37.149)
Outras receitas e despesas	(2.698)	191	(2.507)	(26)	(78)	(104)
Resultado de Equivalência patrimonial	(45)	-	(45)	(15)	-	(15)
Ganhos na posição monetária, líquida	22.965	1.646	24.611			
Receitas financeiras	48.447	2.884	51.331	89.608	3.728	93.336
Despesas financeiras	(65.638)	(4.018)	(69.656)	(94.960)	(5.349)	(100.309)
Lucro antes do imposto de renda e contribuição social	**165.011**	**6.146**	**171.157**	**172.705**	**5.926**	**178.631**
Imposto de renda e contribuição social	(47.687)	(2.091)	(49.778)	(45.554)	(2.027)	(47.581)
Lucro líquido	**117.324**	**4.055**	**121.379**	**127.151**	**3.899**	**131.050**
Participação dos minoritários	1.859	352	2.211	161	378	539
Lucro líquido do período	**119.183**	**4.407**	**123.590**	**127.312**	**4.277**	**131.589**

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

(Em milhares de Reais)

	Consolidado					
	2º Trimestre 2019			2º Trimestre 2018		
Operações continuadas	**Componentes de motores**	**Filtros**	**Consolidado**	**Componentes de motores**	**Filtros**	**Consolidado**
Receita operacional bruta	**734.468**	**99.137**	**833.605**	**693.759**	**99.055**	**792.814**
Deduções de vendas	(141.598)	(30.209)	(171.807)	(134.595)	(29.987)	(164.582)
Receita operacional líquida	**592.870**	**68.928**	**661.798**	**559.164**	**69.068**	**628.232**
Custo das vendas	(443.062)	(53.607)	(496.669)	(396.157)	(53.798)	(449.955)
Lucro bruto	**149.808**	**15.321**	**165.129**	**163.007**	**15.270**	**178.277**
Despesas com vendas e distribuição e perdas por redução ao valor recuperável de contas a receber	(36.008)	(6.355)	(42.363)	(41.765)	(6.029)	(47.794)
Despesas gerais e administrativas	(19.754)	(3.633)	(23.387)	(19.316)	(3.659)	(22.975)
Despesas com desenvolvimento de tecnologia e produtos	(21.567)	(2.189)	(23.756)	(17.213)	(3.024)	(20.237)
Outras receitas e despesas	(1.350)	(615)	(1.965)	2.475	(303)	2.172
Resultado de Equivalência patrimonial	(26)	-	(26)	-	-	-
Ganhos na posição monetária, líquida	16.779	1.450	18.229	-	-	-
Receitas financeiras	18.932	1.315	20.247	66.208	2.548	68.756
Despesas financeiras	(28.126)	(1.607)	(29.733)	(70.163)	(3.759)	(73.922)
Lucro antes do imposto de renda e contribuição social	**78.688**	**3.687**	**82.375**	**83.233**	**1.044**	**84.277**
Imposto de renda e contribuição social	(22.960)	(1.254)	(24.214)	(23.377)	(364)	(23.741)
Lucro líquido	**55.728**	**2.433**	**58.161**	**59.856**	**680**	**60.536**
Participação dos minoritários	1.337	155	1.492	(528)	202	(326)
Lucro líquido do período	**57.065**	**2.588**	**59.653**	**59.328**	**882**	**60.210**

A receita operacional líquida é composta de receitas com produtos e serviços, onde a maioria das receitas com serviços prestados referem-se ao segmento de componentes de motores.

	Consolidado					
	30.06.2019			31.12.2018		
Contas patrimoniais	**Componentes de motores**	**Filtros**	**Consolidado**	**Componentes de motores**	**Filtros**	**Consolidado**
Total de ativos	**2.195.135**	**128.772**	**2.323.907**	**2.191.298**	**124.833**	**2.316.131**
Estoques	363.815	45.031	408.846	359.883	41.527	401.410
Imobilizado	2.412.842	141.442	2.554.284	2.357.598	139.240	2.496.838
Depreciação e amortização	(1.807.729)	(92.465)	(1.900.194)	(1.762.423)	(88.899)	(1.851.322)
Intangível	62.043	134	62.177	59.542	92	59.634
Ágio	407.135	-	407.135	407.246	-	407.246
Investimento - Innoferm Tecnologia Ltda.	467	-	467	512	-	512
Outros	756.562	34.630	791.192	768.940	32.873	801.813

2) Distribuição por área geográfica

Nenhum cliente representa mais de 10% da receita líquida total, no consolidado.

A receita líquida está assim distribuída:

Faturamento por país	Consolidado							
	2º trimestre 2019	%	1º semestre 2019	%	2º trimestre 2018	%	1º semestre 2018	%
Mercado Interno (Brasil e Argentina)	**368.036**	**55,6%**	**706.927**	**55,0%**	**317.439**	**50,5%**	**641.270**	**51,4%**
Europa	138.314	20,9%	277.190	21,6%	147.130	23,4%	296.990	23,9%
América Central e do Norte	103.462	15,6%	204.553	15,9%	109.965	17,5%	211.994	17,0%
América do Sul	40.047	6,1%	71.276	5,6%	31.250	5,0%	56.326	4,5%
África, Ásia, Oceania e Or. Médio	11.939	1,8%	25.055	1,9%	22.448	3,6%	40.334	3,2%
Países Estrangeiros	**293.762**	**44,4%**	**578.074**	**45,0%**	**310.793**	**49,5%**	**605.644**	**48,6%**
Total Geral	**661.798**	**100,0%**	**1.285.001**	**100,0%**	**628.232**	**100,0%**	**1.246.914**	**100,0%**

6 Caixa e equivalentes de caixa

	Controladora		Consolidado	
	30.06.2019	31.12.2018	30.06.2019	31.12.2018
BRL	2.552	750	2.188	1.250
ARS (expressos em BRL)	-	-	4.912	4.490
USD (expressos em BRL)	13.746	12.292	13.746	12.292
EUR (expressos em BRL)	25.151	19.974	26.433	21.647
Caixa e depósito a vista	**41.449**	**33.016**	**47.279**	**39.679**
BRL	47.739	44.368	47.739	46.288
USD (expressos em BRL)	6.515	11.624	6.515	11.624
Aplicações Financeiras	**54.254**	**55.992**	**54.254**	**57.912**
BRL	2.839	-	2.843	-
ARS (expressos em BRL)	-	-	612	-
Numerários em trânsito	**2.839**	**-**	**3.455**	**-**
	98.542	**89.008**	**104.988**	**97.591**

A Companhia possui contas correntes nos principais bancos no Brasil e no exterior.

As aplicações financeiras foram realizadas conforme abaixo:

- Certificados de Depósito Bancários – CDBs - e Compromissadas – (88,0%), remunerados em média de 99,6% do Certificado de Depósito Interbancário (CDI), aplicados exclusivamente com bancos de primeira linha no Brasil;

- Aplicações em "*Certificate Deposits*" e "*Time Deposits*". Tais investimentos são de curto prazo e de alta liquidez, com vencimentos originais de até três meses, e com risco insignificante de mudança de valor.

- São registradas ao valor atualizado até a data de encerramento dos períodos. Seu valor reflete o valor de resgate caso os mesmos fossem realizados naquela data. Os rendimentos obtidos dessas operações são registrados no resultado financeiro.

Os numerários em trânsito se referem aos depósitos em moeda estrangeira oriundos de recursos recebidos de clientes no exterior, disponíveis para resgate junto aos bancos com os quais o Grupo opera, além de recebimentos de clientes locais com fluxo de caixa real no dia subsequente (D+1).

7 Contas a receber de clientes e demais contas a receber

	Controladora		Consolidado	
	30.06.2019	**31.12.2018**	**30.06.2019**	**31.12.2018**
Mercado				
Interno	252.014	208.973	252.484	209.255
Externo	72.442	73.837	151.610	148.704
	324.456	**282.810**	**404.094**	**357.959**
Outras contas a receber	3.845	15.355	3.845	15.355
Perdas ao valor recuperável de contas a receber	(7.376)	(7.434)	(9.732)	(9.070)
	320.925	**290.731**	**398.207**	**364.244**
Partes relacionadas (nota 10)	66.848	65.326	72.818	73.359
	387.773	**356.057**	**471.025**	**437.603**

A exposição do Grupo a riscos de créditos e moeda relacionados a contas a receber de clientes são divulgadas na nota explicativa n°31.

Os valores de outras contas a receber referem-se à venda de imobilizado, venda de ferramental, sucatas e outros.

(Em milhares de Reais)

Os valores e as análises dos vencimentos do contas a receber de clientes são as seguintes:

	Controladora		Consolidado	
	30.06.2019	**31.12.2018**	**30.06.2019**	**31.12.2018**
Valores a vencer	295.847	262.992	366.586	327.799
Vencidos:				
Até 07 dias	5.846	7.058	8.234	8.806
Entre 08 e 30 dias	12.177	8.907	14.489	12.195
Entre 31 e 60 dias	3.819	7.237	5.005	9.556
Entre 61 e 90 dias	2.063	2.370	2.640	3.427
Entre 91 e 120 dias	1.410	2.707	1.902	3.199
Entre 121 e 180 dias	2.382	2.119	3.083	2.567
Entre 181 e 360 dias	1.834	2.164	2.691	2.636
Acima de 360 dias	2.923	2.611	3.309	3.129
(-) Perdas ao valor recuperável de contas a receber	(7.376)	(7.434)	(9.732)	(9.070)
Total vencido deduzido da provisão	25.078	27.739	31.621	36.445
	320.925	**290.731**	**398.207**	**364.244**

Em 30 de Junho de 2019 as contas a receber de clientes da controladora no valor de R$ 25.078 (31 de dezembro de 2018 - R$ 27.739) e consolidado em 30 de Junho de 2019 no valor de R$ 31.621 (31 de dezembro de 2018 - R$ 36.445) encontram-se vencidas, mas não *impaired*. Essas contas referem-se a uma série de clientes de mercado de equipamentos originais e *Aftermarket* que não têm histórico recente de inadimplência. Grande parte dos títulos vencidos não oferece risco a Companhia, pois foram liquidados com data subsequente a essas demonstrações financeiras.

No quadro acima, onde é demonstrada a provisão para as perdas ao valor recuperável de contas a receber (vencidos acima de 120 dias), são excluídos os valores de devoluções de mercadorias e adiantamento de clientes para refletir a essência econômica da perda potencial.

Para as partes relacionadas não há constituição de perdas ao valor recuperável de contas a receber, uma vez que foram avaliados com baixo risco de crédito.

A movimentação das perdas ao valor recuperável de contas a receber está demonstrada abaixo:

	Controladora	Consolidado
Saldo em 31 de dezembro de 2018	**(7.434)**	**(9.070)**
Créditos provisionados no periodo	(5.882)	(7.751)
Créditos revertidos no periodo	5.018	6.114
Créditos baixados definitivamente da posição	814	814
Variação cambial	108	161
Saldo em 30 de junho de 2019	**(7.376)**	**(9.732)**

8 Estoques

	Controladora		Consolidado	
	30.06.2019	**31.12.2018**	**30.06.2019**	**31.12.2018**
Produtos acabados	137.197	133.864	214.340	221.372
Produtos em elaboração	103.697	86.742	112.082	96.775
Matérias - primas	51.961	49.630	65.371	61.221
Materiais auxiliares	4.166	7.559	7.726	10.365
Importação em andamento	7.977	10.981	9.327	11.677
	304.998	**288.776**	**408.846**	**401.410**

Em 30 de junho de 2019, os estoques estão apresentados líquidos de provisão para perdas, estas perdas referem-se a produtos com margem negativa, ferramental, problemas de qualidade, material fora da especificação, obsolescência e itens com giro lento no estoque (*slow moving*) no valor de R$ 29.049 (R$ 31.342 em 31 de dezembro de 2018) na controladora e R$ 41.726 (R$ 43.860 em 31 de dezembro de 2018) no consolidado.

A movimentação da provisão para perdas nos estoques é como segue:

	Controladora	Consolidado
Saldo em 31 de dezembro de 2018	**(31.342)**	**(43.860)**
Reversão de provisão	5.581	9.053
Constituição de provisão	(3.598)	(8.569)
Estoque baixado definitivamente como perda	310	310
Variação cambial	-	1.340
Saldo em 30 de junho de 2019	**(29.049)**	**(41.726)**

9 Tributos a recuperar

	Controladora		Consolidado	
	30.06.2019	**31.12.2018**	**30.06.2019**	**31.12.2018**
Imposto de renda e contribuição social a recuperar	**36.678**	**34.924**	**41.621**	**47.371**
ICMS e IPI	30.148	49.920	30.306	50.061
ICMS sobre aquisição de ativo imobilizado	7.635	8.386	7.635	8.386
Importação	2.899	5.036	4.185	6.620
COFINS	3.495	3.902	3.495	3.902
PIS	753	840	753	840
Outros	9	10	12.091	9.749
Tributos a recuperar	**44.939**	**68.094**	**58.465**	**79.558**
Circulante	**81.617**	**103.018**	**100.086**	**126.929**
ICMS sobre aquisição de ativo imobilizado	11.299	11.707	11.299	11.707
Incentivo exportação- Argentina	-	-	4.909	8.717
Não circulante	**11.299**	**11.707**	**16.208**	**20.424**

10 Partes relacionadas

a) Transações com partes relacionadas

O valor agregado das transações e saldos em aberto com partes relacionadas estão abaixo demonstrados:

	Controladora											
	Saldos em 30.06.2019								Transações de 01.01.2019 à 30.06.2019			
	Ativo Circulante			Ativo não Circulante	Passivo Circulante			Passivo não Circulante	Vendas/receitas		Compras	
	Contas a Receber (Nota 7)	Prazo de realização em dias (**)	Dividendos e Juros s/ Capital próprio	Mútuo	Fornecedor (Nota 15)	Prazo de realização em dias (**)	Passivo de Arrendamento	Passivo de Arrendamento	Produtos	Outros	Produtos	Outros *
Empresas												
Controladas												
Diretas												
MAHLE Metal Leve GmbH	45.013	60	25.603	-	1.735	60	-	-	187.246	30	-	-
MAHLE Argentina S.A.	5.401	60	-	-	-	-	-	-	21.286	1.082	580	-
MAHLE Filtroil Ind. e Com. de Filtros Ltda.	72	60	-	15.919	1	60	-	-	-	80	-	-
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	65	60	-	2.536	-	-	-	-	-	63	-	-
Sub-total Controladas Diretas	**50.551**		**25.603**	**18.455**	**1.736**			-	**208.532**	**1.255**	**580**	**-**
Relacionadas								-				
MAHLE Behr Gerenciamento Térmico Brasil Ltda.	3.652	60	-	-	5.797	60	-	-	453	8.979	17.160	1.099
MAHLE Engine Componentes USA, Inc.	3.171	60	-	-	57	60	-	-	8.486	(18)	129	38
MAHLE Pistoni Italia SPA	2.430	60	-	-	15	60	-	-	6.993	-	-	15
MAHLE Compressores do Brasil Ltda.	1.269	60	-	-	2.372	60	-	-	604	3.634	6.133	79
MAHLE Engine Components (Yingkou) Co., Ltd.	907	60	-	-	-	-	-	-	3.608	97	-	-
MAHLE Aftermarket GmbH	810	60	-	-	3.256	60	-	-	1.445	545	2.974	95
MAHLE International GmbH	469	60	-	-	10.305	60	-	-	-	1.159	-	6.211
MAHLE Aftermarket S.de R.L.de C.V.	450	60	-	-	-	-	-	-	2.512	-	-	-
MAHLE Engine Components (Nanjing) Co., Ltd.	432	60	-	-	-	-	-	-	2.348	-	-	-
MAHLE GmbH	397	60	-	-	6.124	60	-	-	503	107	1.214	5.438
MAHLE Technologies Holding (China) Co., Ltd.	335	60	-	-	146	60	-	-	-	340	-	80
MAHLE Aftermarket Inc.	302	60	-	-	5	60	-	-	412	226	-	124
MAHLE Componentes de Motores S.A.	295	60	-	-	35	60	-	-	794	66	104	-
MAHLE Rus O.O.O.	237	60	-	-	-	-	-	-	238	-	-	-
MAHLE Filter Systems North America Inc	232	60	-	-	-	-	-	-	-	218	1	-
MAHLE Compon. de Mot. de México, S. de R.L. de C.V.	175	60	-	-	232	60	-	-	258	94	1.773	(81)
MAHLE Engine Systems UK Ltd.	159	60	-	-	1.349	60	-	-	-	378	876	8
MAHLE Industriemotoren-Komponenten GmbH	140	60	-	-	-	-	-	-	367	-	-	-
MAHLE Engine Comp. Slovakia S.R.O.	110	60	-	-	-	-	-	-	362	-	-	-
MAHLE Powertrain LLC	106	60	-	-	-	-	-	-	-	310	-	-
MAHLE Trading Japan Co. Ltd.	48	60	-	-	80	60	-	-	45	55	80	-
MAHLE Engine Comp. Japan Corporation	42	60	-	-	70	60	-	-	59	-	-	(21)
MAHLE Engine Comp. (Chongqing) Co. Ltd.	29	60	-	-	-	-	-	-	349	-	-	-
MAHLE Vöcklabruck GmbH	27	60	-	-	2	60	-	-	27	-	-	-
MAHLE Engine Components India Private Limited	24	60	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-
MAHLE France SAS	19	60	-	-	-	-	-	-	96	-	-	-
MAHLE Japan Ltd.	10	60	-	-	-	-	-	-	-	(6)	-	-
MAHLE Industries Inc	9	60	-	-	632	60	-	-	-	51	-	25
MAHLE Kleinmot. Gmbh	7	60	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-
Shangai Behr Thermal Systems Co. Ltd	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAHLE Aftermarket S.L.	1	60	-	-	2	60	-	-	-	1	-	2
Innoferm Tecnologia Ltda.	-	-	-	-	2.000	60	-	-	-	-	-	-
MAHLE Indústria e Comércio Ltda.	-	-	-	-	1.209	60	5.548	12.945	69	-	-	3.626
MAHLE Filtersysteme GmbH	-	-	-	-	846	60	-	-	-	-	45	1.111
MAHLE Letrika (Suzhou) Automotive	-	-	-	-	453	60	-	-	-	54	1.276	-
MAHLE Letrika d.o.o	-	-	-	-	266	60	-	-	-	13	1.268	-
MAHLE Filter Systems Japan Corporation	-	-	-	-	166	60	-	-	-	-	489	-
MAHLE Filtersysteme Austria GmbH	-	-	-	-	157	60	-	-	-	-	1.159	-
MAHLE Engine Comp. (Thailand) Co. Ltd.	-	-	-	-	149	60	-	-	-	-	-	114
MAHLE Componentes de Motor Espana S.L.	-	-	-	-	97	60	-	-	6	-	62	-
MAHLE Donghyun Filter Systems Co., Ltd.	-	-	-	-	79	60	-	-	-	-	71	-
MAHLE Filter Systems Philippines Corporation	-	-	-	-	74	60	-	-	-	-	113	-
Mahle Holding (India) Private Limited	-	-	-	-	43	60	-	-	-	-	-	43
MAHLE Aftermarket Pte. Ltd	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.511	-
MAHLE Trading (Shangai) Co. Ltd.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	443	-
MAHLE Componente de Motor SRL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83	-
MAHLE Ventiltrieb GmbH	-	-	-	-	-	-	-	-	83	-	-	-
Outros	-	-	-	-	32	60	-	-	85	-	118	30
Total Relacionadas	**16.297**		**-**	**-**	**36.050**		**5.548**	**12.945**	**30.250**	**16.303**	**37.082**	**18.036**
Total Partes Relacionadas	**66.848**		**25.603**	**18.455**	**37.786**		**5.548**	**12.945**	**238.782**	**17.558**	**37.662**	**18.036**

*** Estão inclusos: Aluguel no montante de R$ 3.626 e Licença de marca no montante R$ 5.384**

**** Prazo de realização em dias refere-se ao ativo circulante e passivo circulante**

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

(Em milhares de Reais)

	Controladora										
	Saldos em 31.12.2018							Transações de 01.01.2018 à 30.06.2018			
	Ativo Circulante			Ativo não Circulante	Passivo Circulante			Vendas/receitas		Compras	
	Contas a Receber (Nota 7)	Prazo de realização em dias (**)	Dividendos e Juros s/ Capital próprio	Mútuo	Fornecedor (Nota 15)	Prazo de realização em dias (**)	Dividendos e Juros s/ Capital próprio	Produtos	Outros	Produtos	Outros *
Empresas											
Controladas											
Diretas											
MAHLE Metal Leve GmbH	38.454	60	60.724	-	3.278	60	-	207.852	38	-	-
MAHLE Argentina S.A.	2.595	60	-	-	895	60	-	29.051	866	1.023	-
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	155	60	-	-	-	-	-	-	60	-	-
MAHLE Filtroil Ind. e Com. de Filtros Ltda.	89	60	-	15.030	-	-	-	-	79	-	-
MAHLE Industry do Brasil Ltda.	-	60	-	-	-	-	-	-	16	-	-
Sub-total Controladas Diretas	**41.293**		**60.724**	**15.030**	**4.173**		**-**	**236.903**	**1.059**	**1.023**	**-**
Relacionadas											
MAHLE Engine Components (Nanjing) Co., Ltd.	4.970	60	-	-	-	-	-	9.728	-	-	-
MAHLE Behr Gerenciamento Térmico Brasil Ltda.	3.913	60	-	-	3.993	60	-	388	8.196	-	(9)
MAHLE Engine Componentes USA, Inc.	3.041	60	-	-	47	60	-	10.527	250	108	27
MAHLE Aftermarket S.de R.L.de C.V.	2.472	60	-	-	-	-	-	1.780	-	-	-
MAHLE Compressores do Brasil Ltda.	2.039	60	-	-	5.543	60	-	634	3.432	-	80
MAHLE Pistoni Italia SPA	2.017	60	-	-	61	60	-	7.865	24	-	114
MAHLE Aftermarket GmbH	1.491	60	-	-	2.485	60	-	2.507	375	1.380	2.473
MAHLE Engine Components (Yingkou) Co., Ltd.	1.187	60	-	-	-	-	-	2.485	347	-	-
MAHLE International GmbH	483	60	-	-	7.786	60	-	-	904	-	4.472
MAHLE Industries Inc	435	60	-	-	614	60	-	-	71	-	487
MAHLE Componentes de Motores S.A.	352	60	-	-	2	60	-	502	51	847	-
MAHLE GmbH	292	60	-	-	9.015	60	-	235	7	1.520	10.470
MAHLE Aftermarket Inc.	225	60	-	-	109	60	-	278	172	-	40
MAHLE Compon. de Mot. de México, S. de R.L. de C.V.	178	60	-	-	(119)	60	-	2.074	-	655	-
MAHLE Engine Systems UK Ltd.	132	60	-	-	1.462	60	-	-	453	1.271	1.413
MAHLE Engine Comp. Japan Corporation	131	60	-	-	90	60	-	49	-	-	19
MAHLE Engine Comp. (Chongqing) Co. Ltd.	115	60	-	-	-	-	-	325	-	-	-
MAHLE Anand Filter Systems Private Limited	81	60	-	-	-	-	-	30	-	-	-
MAHLE Filtre Sistemleri A.S.	78	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAHLE Powertrain LLC	76	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAHLE Filter Systems North America Inc	66	60	-	-	-	-	-	-	1.107	-	-
MAHLE S.A.	49	60	-	-	-	-	-	-		-	-
MAHLE Japan Ltd.	46	60	-	-	-	-	-	-	27	-	-
MAHLE Industriemotoren-Komponenten GmbH	39	60	-	-	-	-	-	143	-	-	-
MAHLE France SAS	39	60	-	-	-	-	-	553	94	-	-
MAHLE Trading Japan Co. Ltd.	29	60	-	-	-	-	-	40	52	(116)	-
MAHLE Letrika d.o.o	19	60	-	-	434	60	-	(1)	26	1.102	4
MAHLE Ventiltrieb GmbH	19	60	-	-	-	-	-	116	-	-	-
MAHLE Kleinmot. Gmbh	8	60	-	-	-	-	-	68	-	-	-
MAHLE Filter Systems India Pvt ,Ltd.	6	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Shangai Behr Thermal Systems Co. Ltd	3	60		-	-	-	-	-	3	-	-
MAHLE Technologies Holding (China) Co., Ltd.	2	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Innoferm Tecnologia Ltda.	-	-	-	-	2.500	60	-	-	-	-	-
MAHLE Filtersysteme GmbH	-	-	-	-	948	60	-	-	1	-	839
MAHLE Filtersysteme Austria GmbH	-	-	-	-	817	60	-	-	-	2.079	-
MAHLE Indústria e Comércio Ltda.	-	-	-	-	562	60	7.419	-	-	-	3.371
MAHLE Filter Systems Japan Corporation	-	-	-	-	281	60	-	-	-	649	26
MAHLE Letrika (Suzhou) Automotive	-	-	-	-	255	60	-	-	60	1.253	-
MAHLE Donghyun Filter Systems Co., Ltd.	-	-	-	-	161	60	-	-	-	83	-
MAHLE Componentes de Motor Espana S.L.	-	-	-	-	106	60	-	5	-	58	-
MAHLE Componente de Motor SRL	-	-	-	-	74	60	-	-	-	205	-
MAHLE Engine Comp. (Thailand) Co. Ltd.	-	-	-	-	36	60	-	-	61	-	-
MAHLE Engine Comp. Inc	-	-	-	-	7	60	-	2	-	-	7
MAHLE Vöcklabruck GmbH	-	-	-	-	-	-	-	5.085	-	-	54
MAHLE Motor Parcalari San. Izmir A.S	-	-	-	-	-	-	-	2.436	-	74	29
MAHLE India Pistons Ltd.	-	-	-	-	-	-	-	1.258	-	-	-
MAHLE Rus O.O.O.	-	-	-	-	-	-	-	1.030	-	-	-
MAHLE Engine Comp. Slovakia S.R.O.	-	-	-	-	-	-	-	924	-	-	3
MAHLE Industriebeteiligungen GmbH	-	-	-	-	-	-	1.236	-	-	-	-
MAHLE Aftermarket Pte. Ltd	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3.185	-
MAHLE Trading (Shangai) Co. Ltd.	-	-	-	-	-	-	-	-	(3)	518	1
MAHLE Filter Systems Philippines Corporation	-	-	-	-	-	-	-	-	-	229	-
Outros	-		-	-	-		-	25	-	42	5
Total Relacionadas	**24.033**		**-**	**-**	**37.269**		**8.655**	**51.091**	**15.712**	**15.142**	**23.925**
Total Partes Relacionadas	**65.326**		**60.724**	**15.030**	**41.442**		**8.655**	**287.994**	**16.771**	**16.165**	**23.925**

*** Estão inclusos: Aluguel no montante de R$ 3.371 e Licença de marca no montante R$ 4.989**

**** Prazo de realização em dias refere-se ao ativo circulante e passivo circulante**

(Em milhares de Reais)

	Consolidado										
	Saldos em 30.06.2019							Transações de 01.01.2019 à 30.06.2019			
	Ativo Circulante		Ativo não Circulante	Passivo Circulante			Passivo não Circulante	Vendas/receitas		Compras	
	Contas a Receber (Nota 7)	Prazo de realização em dias (**)	Mútuo	Fornecedor (Nota 15)	Prazo de realização em dias (**)	Passivo de Arrendamento	Passivo de Arrendamento	Produtos	Outros	Produtos	Outros *
Relacionadas											
MAHLE Compon. de Mot. de México, S. de R.L. de C.V.	17.523	60	-	237	60	-	-	51.748	94	1.778	(81)
MAHLE Aftermarket GmbH	12.939	60	-	5.056	60	-	-	35.032	545	6.259	102
MAHLE Componenti Motori Italia S.p.A.	7.618	60	-	15	60	-	-	19.898	-	-	15
MAHLE Componentes de Motores S.A.	5.066	60	-	35	60	-	-	16.417	66	104	-
MAHLE Engine Componentes USA, Inc.	3.916	60	-	4.612	60	-	-	11.156	(18)	129	961
MAHLE Vöcklabruck GmbH	3.771	60	-	143	60	-	-	18.892	-	-	-
MAHLE Behr Gerenciamento Térmico Brasil Ltda.	3.652	60	-	5.797	60	-	-	453	8.979	17.160	1.099
MAHLE France SAS	2.944	60	-	3	60	-	-	13.849	-	-	-
MAHLE Aftermarket S.de R.L.de C.V.	2.099	60	-	-	-	-	-	7.719	-	-	-
MAHLE Engine Components (Thailand) Co., Ltd.	1.749	60	-	149	60	-	-	-	-	-	114
MAHLE Engine Components India Private Limited	1.730	60	-	175	60	-	-	2.635	-	-	-
MAHLE Industriemotoren-Komponenten GmbH	1.384	60	-	-	-	-	-	2.641	-	-	78
MAHLE Compressores do Brasil Ltda.	1.269	60	-	2.372	60	-	-	605	3.634	6.133	79
MAHLE S.A.	943	60	-	-	-	-	-	1.604	-	-	-
MAHLE Kleinmotoren-Komponenten GmbH & Co. KG	937	60	-	28	60	-	-	2.508	-	1	35
MAHLE Engine Components (Yingkou) Co., Ltd.	907	60	-	-	-	-	-	3.608	97	-	-
MAHLE Aftermarket Inc.	860	60	-	56	60	-	-	1.535	226	-	124
MAHLE GmbH	715	60	-	7.841	60	-	-	1.600	107	1.214	6.563
MAHLE International GmbH	469	60	-	11.104	60	-	-	-	1.159	-	6.721
MAHLE Engine Components (Nanjing) Co., Ltd.	432	60	-	-	-	-	-	2.348	-	-	-
MAHLE Engine Comp. Slovakia S.R.O.	358	60	-	-	-	-	-	661	-	-	-
MAHLE Technologies Holding (China) Co., Ltd.	335	60	-	146	60	-	-	-	340	-	80
MAHLE Motor Parcalari San. Izmir A.S	302	60	-	-	-	-	-	667	-	52	-
MAHLE Rus O.O.O.	237	60	-	-	-	-	-	238	-	-	-
MAHLE Filter Systems North America Inc	232	60	-	-	-	-	-	-	218	1	-
MAHLE Engine Systems UK Ltd.	159	60	-	1.352	60	-	-	-	378	876	8
MAHLE Powertrain LLC	106	60	-	-	-	-	-	-	310	-	-
MAHLE Trading Japan Co. Ltd.	48	60	-	80	60	-	-	4.000	55	80	-
MAHLE Engine Componets Japan Corporation	42	60	-	70	60	-	-	59	-	-	(21)
MAHLE Engine Components (Chongqing) Co.,Ltd.	29	60	-	-	-	-	-	349	-	-	-
MAHLE Polska Spolka Z.0.0	24	60	-	-	-	-	-	54	-	-	-
MAHLE Japan Ltd.	10	60	-	-	-	-	-	-	(6)	-	-
MAHLE Industries, Inc.	9	60	-	1.688	60	-	-	-	51	-	1.202
Shangai Behr Thermal Systems Co. Ltd	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAHLE Aftermarket S.L.	1	60	-	2	60	-	-	-	1	-	2
Innoferm Tecnologia Ltda.	-	-	-	2.000	60	-	-	-	-	-	-
MAHLE Indústria e Comércio Ltda.	-	-	-	1.209	60	5.548	12.945	-	-	-	3.626
MAHLE Filtersysteme GmbH	-	-	-	846	60	-	-	-	-	45	1.111
MAHLE Letrika (Suzhou) Automotive	-	-	-	453	60	-	-	-	54	1.276	-
MAHLE Letrika d.o.o	-	-	-	266	60	-	-	-	13	1.334	-
MAHLE Filtersysteme Austria GmbH	-	-	-	214	60	-	-	-	-	1.159	107
MAHLE Filter Systems Japan Corporation	-	-	-	203	60	-	-	-	-	489	-
MAHLE Componentes de Motor Espana S.L.	-	-	-	97	60	-	-	2.274	-	62	-
MAHLE Donghyun Filter Systems Co., Ltd.	-	-	-	79	60	-	-	-	-	71	-
MAHLE Filter Systems Philippines Corporation	-	-	-	74	60	-	-	-	-	113	-
Mahle Holding (India) Private Limited	-	-	-	43	60	-	-	-	-	-	43
MAHLE Holding Austria GmbH	-	-	5.712	-	-	-	-	-	-	-	-
MAHLE Aftermarket Pte Ltd.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.511	-
MAHLE Trading (Shangai) Co.Ltd.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	443	-
Outros	-	-	-	65	60	-	-	100	-	149	32
Total Relacionadas	**72.818**		**5.712**	**46.510**		**5.548**	**12.945**	**202.650**	**16.303**	**40.439**	**22.000**
Total Partes Relacionadas	**72.818**		**5.712**	**46.510**		**5.548**	**12.945**	**202.650**	**16.303**	**40.439**	**22.000**

*** Estão inclusos: Aluguel no montante de R$ 3.626 e Licença de marca no montante R$ 5.867**

**** Prazo de realização em dias refere-se ao ativo circulante e passivo circulante**

(Em milhares de Reais)

	Consolidado									
	Saldos em 31.12.2018						Transações de 01.01.2018 à 30.06.2018			
	Ativo Circulante		Ativo não Circulante	Passivo Circulante			Vendas/receitas		Compras	
	Contas a Receber (Nota 7)	Prazo de realização em dias (**)	Mútuo	Fornecedor (Nota 15)	Prazo de realização em dias (**)	Dividendos e Juros s/ Capital próprio	Produtos	Outros	Produtos	Outros *
Relacionadas										
MAHLE Compon. de Mot. de México, S. de R.L. de C.V.	12.318	60	-	(119)	60	-	36.592	-	655	-
MAHLE Aftermarket GmbH	10.797	60	-	2.974	60	-	35.836	375	6.818	2.473
MAHLE Vöcklabruck GmbH	9.311	60	-	-	-	-	17.946	-	-	54
MAHLE Componenti Motori Italia S.p.A.	6.032	60	-	61	60	-	16.337	24	-	114
MAHLE Engine Components (Nanjing) Co., Ltd.	4.970	60	-	-	-	-	9.728	-	-	-
MAHLE Componentes de Motores S.A.	4.634	60	-	2	60	-	24.995	51	847	-
MAHLE Aftermarket S.de R.L.de C.V.	4.130	60	-	-	-	-	5.676	-	-	-
MAHLE Behr Gerenciamento Térmico Brasil Ltda.	3.913	60	-	3.993	60	-	388	8.228	-	1.029
MAHLE Engine Componentes USA, Inc.	3.578	60	-	909	60	-	12.349	250	108	651
MAHLE Compressores do Brasil Ltda.	2.039	60	-	5.543	60	-	634	3.432	-	80
MAHLE France SAS	2.019	60	-	2	60	-	26.711	94	233	-
MAHLE Engine Components (Thailand) Co., Ltd.	1.956	60	-	36	60	-	3.188	61	-	-
MAHLE S.A.	1.386	60	-	-	-	-	3.471	-	-	-
MAHLE Kleinmotoren-Komponenten GmbH & Co. KG	1.267	60	-	14	60	-	2.693	-	-	68
MAHLE Engine Components (Yingkou) Co., Ltd.	1.187	60	-	-	-	-	2.661	347	-	-
MAHLE Engine Components India Private Limited	908	60	-	-	-	-	1.900	-	-	-
MAHLE International GmbH	483	60	-	8.134	60	-	-	904	-	4.857
MAHLE Industries, Inc.	435	60	-	1.045	60	-	-	71	-	1.983
MAHLE Aftermarket Inc.	380	60	-	161	60	-	536	172	-	40
MAHLE Industriemotoren-Komponenten GmbH	379	60	-	48	60	-	1.241	-	-	32
MAHLE GmbH	292	60	-	11.420	60	-	4.679	7	1.520	11.517
MAHLE Engine Systems UK Ltd.	132	60	-	1.466	60	-	-	453	1.271	1.413
MAHLE Engine Componets Japan Corporation	131	60	-	90	60	-	49	-	-	19
MAHLE Engine Components (Chongqing) Co.,Ltd.	115	60	-	-	-	-	325	-	-	-
MAHLE Motor Parcalari San. Izmir A.S	82	60	-	-	-	-	6.326	-	74	29
MAHLE Anand Filter Systems Private Limited	81	60	-	-	-	-	30	-	-	-
MAHLE Filtre Sistemleri A.S.	78	60	-	-	-	-	-	-	-	-
MAHLE Powertrain LLC	76	60	-	-	-	-	-	-	-	-
MAHLE Filter Systems North America Inc	66	60	-	-	-	-	-	1.107	-	-
MAHLE Engine Comp. Slovakia S.R.O.	58	60	-	-	-	-	1.538	-	-	3
MAHLE Japan Ltd.	46	60	-	-	-	-	-	27	-	-
MAHLE Trading Japan Co. Ltd.	29	60	-	-	-	-	40	52	(116)	-
MAHLE Letrika D.O.O.	19	60	-	477	60	-	(1)	26	1.185	4
MAHLE Ventiltrieb GmbH	19	60	-	-	-	-	116	-	-	-
MAHLE Filter Systems India Pvt ,Ltd.	6	60	-	-	-	-	-	-	-	-
Shanghai Behr Thermal Systems Co. Ltd.	3	60	-	-	-	-	-	3	-	-
MAHLE Technologies Holding (China) Co., Ltd.	2	60	-	-	-	-	-	-	-	-
MAHLE Aftermarket S.L.	2	60	-	-	-	-	-	-	-	-
Innoferm Tecnologia Ltda.	-	-	-	2.500	60	-	-	-	-	-
MAHLE Filtersysteme GmbH	-	-	-	948	60	-	-	1	-	839
MAHLE Filtersysteme Austria GmbH	-	-	-	864	60	-	-	-	2.079	134
MAHLE Indústria e Comércio Ltda.	-	-	-	562	60	7.419	-	-	-	3.371
MAHLE Filter Systems Japan Corporation	-	-	-	281	60	-	-	-	649	26
MAHLE Letrika (Suzhou) Automotive	-	-	-	255	60	-	-	60	1.253	-
MAHLE Donghyun Filter Systems Co., Ltd.	-	-	-	161	60	-	-	-	83	-
MAHLE Componentes de Motor Espana S.L.	-	-	-	122	60	-	4.578	-	58	-
MAHLE Componente de Motor SRL	-	-	-	74	60	-	-	-	205	-
MAHLE Holding Austria GmbH	-	-	40.743	28	60	-	-	-		-
MAHLE Engine Comp. Inc	-	-	-	20	60	-	2	-	-	22
MAHLE India Pistons Ltd.	-	-	-	-	-	-	1.258	-	-	-
MAHLE Rus O.O.O.	-	-	-	-	-	-	1.030	-	-	-
MAHLE Industriebeteiligungen GmbH	-	-	-	-	-	1.236	-	-	-	-
MAHLE Aftermarket Pte Ltd.	-	-	-	-	-	-	-	2	3.185	-
MAHLE Polska Spolka Z.0.0	-	-	-	-	-	-	117	-	-	-
MAHLE Trading (Shangai) Co.Ltd.	-	-	-	-	-	-	-	(3)	518	1
MAHLE Filter Systems Philippines Corporation	-	-	-	-	-	-	-	-	229	-
Outros	-	-	-	-	-	-	10	-	194	5
Total Relacionadas	**73.359**		**40.743**	**42.071**		**8.655**	**222.979**	**15.744**	**21.048**	**28.764**
Total Partes Relacionadas	**73.359**		**40.743**	**42.071**		**8.655**	**222.979**	**15.744**	**21.048**	**28.764**

*** Estão inclusos: Aluguel no montante de R$ 3.371 e Licença de marca no montante R$ 5.528**

**** Prazo de realização em dias refere-se ao ativo circulante e passivo circulante**

As transações mercantis com partes relacionadas referem-se, substancialmente, à aquisição e venda de produtos e serviços diretamente relacionados com as suas atividades operacionais.

Em 30 de junho de 2019, a controlada MAHLE Filtroil Indústria e Comércio de Filtros Ltda. possui contrato de mútuo com a Companhia no montante de R$ 15.919 (R$ 15.030 em 31 de dezembro de 2018), com remuneração de 115% do CDI. A Administração não tem expectativa de recebimento deste mútuo nos próximos 12 meses e o mesmo não possui data de vencimento definida.

A controlada MAHLE Metal Leve GmbH possui contrato de gestão de suas disponibilidades financeiras diária com a MAHLE Holding Austria GmbH, com remuneração de *Eonia* (*Euro OverNight Index Average*) + 1,15% p.a. sem data de vencimento definida. Em 30 de junho de 2019 a controlada possui saldo a receber decorrente dessas operações de R$ 5.712 (R$ 40.743 em 31 de dezembro de 2018).

A partir de 15 de fevereiro de 2012, a Companhia mantém contrato registrado e averbado no INPI referente ao licenciamento da marca com a matriz MAHLE GmbH, onde a Licenciadora estabelece o pagamento de *royalties* em até 1% sobre as receitas das vendas líquidas, no qual permite que a Companhia fabrique e distribua produtos usando a marca "MAHLE". Em 30 de junho de 2019, estas despesas de *royalties* foram contabilizadas na rubrica "despesas com vendas - licença da marca" na controladora no montante de R$ 5.384 (R$ 4.989 em 30 de junho de 2018) e no consolidado o montante de R$ 5.867 (R$ 5.528 em 30 de junho de 2018).

Controladora e parte controladora final

A controladora direta da Companhia é constituída sob a forma de sociedade limitada e sua razão social é MAHLE Indústria e Comércio Ltda..

MAHLE Industriebeteiligungen GmbH é a controladora final do Grupo, constituída sob a forma de sociedade limitada, com sua sede na cidade de Stuttgart, República Federal da Alemanha.

Juros sobre o capital próprio a receber

A composição dos juros sobre o capital próprio de controlada a receber está demonstrada abaixo:

	Controladora				
	Saldo 31.12.2018	**Provisão**	**Recebimento**	**Variação cambial**	**Saldo 30.06.2019**
MAHLE Metal Leve GmbH	60.724	46.646	(81.715)	(52)	25.603
	60.724	**46.646**	**(81.715)**	**(52)**	**25.603**

Dividendos e juros sobre o capital próprio a pagar

A composição dos dividendos e juros sobre o capital próprio a pagar está demonstrada abaixo:

	Controladora e consolidado				
	Saldo 31.12.2018	Adição	Pagamento	Dividendos e JCP prescritos	Saldo 30.06.2019
MAHLE Indústria e Comércio Ltda.	7.419	115.337	(122.756)	-	-
MAHLE Industriebeteiligungen GmbH.	1.236	19.223	(20.459)	-	-
Não controladores	4.625	57.668	(61.403)	(154)	736
Total	**13.280**	**192.228**	**(204.618)**	**(154)**	**736**

b) Remuneração dos Administradores

A remuneração do pessoal-chave da Administração, que contempla a Diretoria e o Conselho de Administração, inclui salários, honorários, benefícios variáveis e indenizações/rescisões.

	Controladora e consolidado			
	2019		2018	
	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre
Administradores estatutários	1.744	3.196	1.621	2.954
Administradores não estatutários	1.367	2.663	1.922	6.036
	3.111	**5.859**	**3.543**	**8.990**

Os Administradores não possuem remuneração baseada em ações.

11 Imposto de renda e contribuição social

O imposto de renda e a contribuição social sobre o lucro foram calculados às alíquotas vigentes.

a. Conciliação da despesa de imposto de renda e contribuição social

A conciliação da despesa calculada pela aplicação das alíquotas fiscais nominais combinadas e da despesa de imposto de renda e contribuição social registrada no resultado está demonstrada abaixo:

	Controladora			
	2019		2018	
	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre
Resultado antes do imposto de renda e contribuição social após os juros sobre o capital próprio	**80.056**	**162.217**	**75.338**	**166.686**
Imposto de renda e contribuição social à taxa nominal no Brasil	(27.219)	(55.154)	(25.615)	(56.673)
Efeitos das diferenças permanentes:				
Equivalência patrimonial	1.714	7.611	11.525	21.096
Ganho/perda na posição monetária líquida (*)	6.303	10.463	-	-
Outros, líquido	(1.201)	(1.547)	(1.038)	480
Imposto de renda e contribuição social total	**(20.403)**	**(38.627)**	**(15.128)**	**(35.097)**
Imposto de renda e contribuição social correntes	(10.423)	(35.600)	(20.490)	(56.474)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	(9.980)	(3.027)	5.362	21.377
	(20.403)	**(38.627)**	**(15.128)**	**(35.097)**
Alíquota efetiva	**25,5%**	**23,8%**	**20,1%**	**21,1%**

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

(Em milhares de Reais)

	Consolidado			
	2019		2018	
	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre
Resultado antes do imposto de renda e contribuição social após os juros sobre o capital próprio	**82.375**	**171.157**	**84.277**	**178.631**
Imposto de renda e contribuição social à taxa nominal no Brasil (34%)	(28.008)	(58.193)	(28.654)	(60.734)
Efeitos das diferenças permanentes:				
Equivalência patrimonial	(9)	(15)	9	5
Ganho/perda na posição monetária líquida (*)	6.249	8.624	-	-
Perda do periodo para a qual não foi constituído ativo fiscal	(1.060)	(1.567)	221	(333)
Outros, líquido	(1.386)	1.373	4.683	13.481
Imposto de renda e contribuição social total	**(24.214)**	**(49.778)**	**(23.741)**	**(47.581)**
Imposto de renda e contribuição social correntes	(13.774)	(41.523)	(29.482)	(69.394)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	(10.440)	(8.255)	5.741	21.813
	(24.214)	**(49.778)**	**(23.741)**	**(47.581)**
Alíquota efetiva	**29,4%**	**29,1%**	**28,2%**	**26,6%**

(*) Decorrente de correção de economia hiperinflacionária

b. Ativos e passivos fiscais diferidos reconhecidos

O imposto de renda e a contribuição social diferidos foram calculados sobre provisões e diferenças temporariamente indedutíveis.

i. Composição dos ativos e passivos fiscais diferidos:

	Controladora			
	Ativo		Passivo	
	Saldo em 30.06.2019	Saldo em 31.12.2018	Saldo em 30.06.2019	Saldo em 31.12.2018
Imobilizado	-	-	(32.965)	(35.388)
Intangíveis (Ágio)	-	-	(104.213)	(104.213)
Derivativos	-	1.777	(751)	-
Estoque	9.877	10.656	-	-
Provisões para riscos trabalhistas	73.593	82.377	-	-
Outras provisões	61.622	57.589		
Impostos ativos (passivos)	145.092	152.399	(137.929)	(139.601)
Montante passível de compensação	(137.929)	(139.601)	137.929	139.601
Imposto líquido ativos (passivos)	**7.163**	**12.798**	**-**	**-**

	Consolidado			
	Ativo		Passivo	
	Saldo em 30.06.2019	Saldo em 31.12.2018	Saldo em 30.06.2019	Saldo em 31.12.2018
Imobilizado	-	-	(41.088)	(42.116)
Intangíveis	-	-	(104.213)	(104.213)
Derivativos	-	1.777	(751)	-
Estoque	10.416	10.675	-	-
Provisões para riscos trabalhistas	73.593	82.377	-	-
Outras provisões	60.769	60.475	-	-
Impostos ativos (passivos)	144.778	155.304	(146.052)	(146.329)
Montante passível de compensação	(137.050)	(142.054)	137.050	142.054
Imposto líquido ativos (passivos)	**7.728**	**13.250**	**(9.002)**	**(4.275)**

Os ativos diferidos de imposto de renda e contribuição social decorrentes de diferenças temporárias são reconhecidos contabilmente levando-se em consideração a realização provável desses créditos, com base em projeções de resultados futuros elaborados e fundamentados em premissas internas.

Nas demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas, o ativo fiscal diferido foi compensado contra o passivo fiscal diferido, nos casos em que os ativos fiscais diferidos e os passivos fiscais diferidos estão relacionados sobre o lucro lançados pela mesma autoridade tributária na mesma entidade tributável.

ii. Movimentações das diferenças temporárias:

	Controladora	Consolidado
Saldo em 31 de dezembro de 2018	**12.798**	**8.975**
(+) Reconhecido no resultado (nota 11.a)	(3.027)	(8.255)
(+) Reconhecido em outros resultados abrangentes	(2.608)	(1.994)
Saldo em 30 de junho de 2019	**7.163**	**(1.274)**

12 Investimentos em controladas e coligadas

					30.06.2019
	Investimentos avaliados pela equivalência patrimonial	Ágio	*Impairment*	Eliminação do lucro nos estoques / Outros Ativos (Saldo em 30.06.2018)	Total
MAHLE Argentina S.A.	130.915	59.549	(38.408)	(2.062)	149.994
MAHLE Metal Leve GmbH	39.960	-	-	(1.131)	38.829
MAHLE Filtroil Ind. e Comércio de Filtros Ltda	(9.365)	-	-	-	(9.365)
Innoferm Tecnologia Ltda.	3.960	-	-	(3.493)	467
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	639	35.755	(35.755)	-	639
Total	**166.109**	**95.304**	**(74.163)**	**(6.686)**	**180.564**

					31.12.2018
	Investimentos avaliados pela equivalência patrimonial	Ágio	*Impairment*	Eliminação do lucro nos estoques / Outros Ativos (Saldo em 31.12.2018)	Total
MAHLE Argentina S.A.	124.371	59.549	(38.408)	(1.989)	143.523
MAHLE Metal Leve GmbH	51.246	-	-	(2.573)	48.673
Innoferm Tecnologia Ltda.	4.005	-	-	(3.493)	512
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	2.573	35.755	(35.755)	-	2.573
Total	**182.195**	**95.304**	**(74.163)**	**(8.055)**	**195.281**

MAHLE Metal Leve S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

(Em milhares de Reais)

	Participação (%)	Ativos Circulantes	Ativos Não Circulantes	Total de Ativos	Passivos Circulantes	Passivos Não Circulantes	Total de Passivos	Patrimônio Líquido	Receita Líquida	Resultado do período
30 de junho de 2019					**(Acumulado de 6 meses de 2019)**					
Controladas										
MAHLE Argentina S.A.	99,20	158.162	61.510	219.672	77.827	9.873	87.700	131.972	187.479	(13.143)
MAHLE Metal Leve GmbH	100,00	115.377	13.368	128.745	88.785	-	88.785	39.960	247.354	36.562
MAHLE Filtroil Ind. e Com. de Filtros Ltda.	60,00	1.361	6	1.367	804	16.172	16.976	(15.609)	1.413	(880)
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	51,00	2.444	7.060	9.504	1.244	7.008	8.252	1.252	-	(3.794)
Subtotal Controladas		**277.344**	**81.944**	**359.288**	**168.660**	**33.053**	**201.713**	**157.575**	**436.246**	**18.745**
Coligada										
Innoferm Tecnologia Ltda.	33,33	2.470	9.683	12.153	60	212	272	11.881	-	(134)
Subtotal Coligada		**2.470**	**9.683**	**12.153**	**60**	**212**	**272**	**11.881**	**-**	**(134)**
Total geral		**279.814**	**91.627**	**371.441**	**168.720**	**33.265**	**201.985**	**169.456**	**436.246**	**18.611**
31 de dezembro de 2018					**(Exercício de 2018)**					
Controladas										
MAHLE Argentina S.A.	99,20	154.165	56.021	210.186	83.969	843	84.812	125.374	378.196	15.661
MAHLE Metal Leve GmbH	100,00	120.727	48.521	169.248	118.002	-	118.002	51.246	525.433	80.457
MAHLE Filtroil Ind. e Com. de Filtros Ltda.	60,00	1.149	9	1.158	720	15.166	15.886	(14.728)	2.184	(1.660)
MAHLE Industry do Brasil Ltda.	99,99	-	-	-	-	-	-	-	30.888	667
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	51,00	4.708	8.442	13.150	2.102	6.003	8.105	5.045	93	4.166
Subtotal Controladas		**280.749**	**112.993**	**393.742**	**204.793**	**22.012**	**226.805**	**166.937**	**936.794**	**99.291**
Coligada										
Innoferm Tecnologia Ltda.	33,33	2.609	9.683	12.292	11	266	277	12.015	-	(338)
Subtotal Coligada		**2.609**	**9.683**	**12.292**	**11**	**266**	**277**	**12.015**	**-**	**(338)**
Total geral		**283.358**	**122.676**	**406.034**	**204.804**	**22.278**	**227.082**	**178.952**	**936.794**	**98.953**
30 de junho de 2018					**(Acumulado de 6 meses de 2018)**					
Controladas										
MAHLE Argentina S.A.	99,20	139.351	39.146	178.497	80.561	1.917	82.478	96.019	172.411	21.131
MAHLE Metal Leve GmbH	100,00	147.691	7.465	155.156	101.083	9.056	110.139	45.017	264.303	42.022
MAHLE Filtroil Ind. e Com. de Filtros Ltda.	60,00	2.233	7	2.240	725	15.529	16.254	(14.014)	1.028	(946)
MAHLE Industry do Brasil Ltda.	99,99	27.096	3.528	30.624	6.027	14.064	20.091	10.533	15.631	211
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	51,00	16.540	1.524	18.064	3.606	13.974	17.580	484	73	(332)
Subtotal Controladas		**332.911**	**51.670**	**384.581**	**192.002**	**54.540**	**246.542**	**138.039**	**453.446**	**62.086**
Coligada										
Innoferm Tecnologia Ltda.	33,33	2.892	9.683	12.575	-	266	266	12.308	-	(46)
Subtotal Coligada		**2.892**	**9.683**	**12.575**	**-**	**266**	**266**	**12.308**	**-**	**(46)**
Total geral		**335.803**	**61.353**	**397.156**	**192.002**	**54.806**	**246.808**	**150.347**	**453.446**	**62.040**

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

(Em milhares de Reais)

	Participação PL				
	Investimentos	**Resultado da Equivalência Patrimonial**	**Provisão para perda (efeito no resultado)**	**Eliminação do lucro nos estoques / Outros Ativos *(equity)***	**Provisão para perdas em investidas**
30 de junho de 2019			**(Acumulado de 6 meses de 2019)**		
Controladas					
MAHLE Argentina S.A.	130.915	-	(13.037)	(73)	-
MAHLE Metal Leve GmbH	39.960	36.562	-	1.442	-
MAHLE Filtroil Ind. e Com. de Filtros Ltda.	(9.365)	-	(528)	-	-
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	639	-	(1.935)	-	-
Subtotal Controladas	**162.149**	**36.562**	**(15.500)**	**1.369**	**-**
Coligada					
Innoferm Tecnologia Ltda.	3.960	-	(45)	-	-
Subtotal Coligada	**3.960**	**-**	**(45)**	**-**	**-**
Total geral	**166.109**	**36.562**	**(15.545)**	**1.369**	**-**
31 de dezembro de 2018			**(Exercício de 2018)**		
Controladas					
MAHLE Argentina S.A.	124.371	15.535	-	(2)	-
MAHLE Metal Leve GmbH	51.246	80.457	-	(119)	-
MAHLE Filtroil Ind. e Com. de Filtros Ltda.	-	-	(996)	-	(8.837)
MAHLE Industry do Brasil Ltda.	-	667	-	-	-
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	2.573	2.125	-	-	-
Subtotal Controladas	**178.190**	**98.784**	**(996)**	**(121)**	**(8.837)**
Coligada					
Innoferm Tecnologia Ltda.	4.005	-	(113)		-
Subtotal Coligada	**4.005**	**-**	**(113)**	**-**	**-**
Total geral	**182.195**	**98.784**	**(1.109)**	**(121)**	**(8.837)**
30 de junho de 2018			**(Acumulado de 6 meses de 2018)**		
Controladas					
MAHLE Argentina S.A.	95.251	20.962	-	(141)	-
MAHLE Metal Leve GmbH	45.017	42.022	-	(254)	-
MAHLE Filtroil Ind. e Com. de Filtros Ltda.	-	-	(568)	-	(8.409)
MAHLE Industry do Brasil Ltda.	10.532	211	-	-	-
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	247	(169)	-	-	-
Subtotal Controladas	**151.047**	**63.026**	**(568)**	**(395)**	**(8.409)**
Coligada					
Innoferm Tecnologia Ltda.	4.103	(15)	-	-	-
Subtotal Coligada	**4.103**	**(15)**	**-**	**-**	**-**
Total geral	**155.150**	**63.011**	**(568)**	**(395)**	**(8.409)**

As controladas fazem parte do segmento de componentes de motores, exceto a controlada MAHLE Filtroil Indústria e Comércio de Filtros Ltda..

MAHLE Argentina S.A.

A Companhia, conforme mencionado na nota explicativa nº 14, possui *impairment* para o ágio na aquisição da controlada no montante de R$ 38.408.

MAHLE Filtroil Indústria e Comércio de Filtros Ltda.

Em 30 de junho de 2019, para uma melhor apresentação a Companhia reclassificou o montante de R$ 9.365 das conta de provisão para perdas em investidas para a conta de investimentos.

Em 31 de dezembro de 2018, a participação sobre o patrimônio líquido negativo da controlada MAHLE Filtroil Indústria e Comércio de Filtros Ltda. é de R$ 8.837 e está registrada no passivo não circulante, sob a rubrica "Provisão para perdas em investidas".

Em 30 de junho de 2019 e 31 de dezembro de 2018, a controlada possui contrato de mútuo com a Companhia conforme demonstrado na nota explicativa nº 10 de partes relacionadas.

A controlada tem apresentado contínuos prejuízos operacionais e apresentado deficiência de capital de giro e consequente elevação de seu endividamento. Desde junho de 2009, há diversas ações judiciais ajuizadas envolvendo os quotistas em relação à gestão comercial, financeira e administrativa, além de ação de dissolução da controlada, que por sua vez teve início em decorrência de aumento de capital social proposto pela sócia controladora e não admitido pela quotista não controladora para remediar a situação financeira deficitária da controlada.

Apesar da ação de dissolução da controlada ajuizada pela quotista controladora ter sido deferida em primeira instância, a Administração, baseada em seu julgamento sobre a possibilidade de propositura de Recurso ao Tribunal Superior pela quotista não controladora, concluiu sobre a capacidade de continuidade da controlada no período previsível superior a 12 meses da data de aprovação destas demonstrações financeiras, e, portanto, não espera perdas significativas adicionais as já reconhecidas nas demonstrações financeiras da controladora. Dessa forma, as demonstrações financeiras foram preparadas de acordo com o pressuposto da continuidade operacional.

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

(Em milhares de Reais)

MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.

Em 30 de junho de 2019, a participação sobre o patrimônio líquido da controlada MAHLE Hirschvogel Forjas S.A. é de R$ 639 (R$ 2.573 em 31 de dezembro de 2018) e esta registrada no ativo circulante sob a rubrica "investimentos em controladas".

As demonstrações financeiras intermediárias da controlada MAHLE Hirschvogel Forjas S.A. foram, portanto, preparadas com o pressuposto de que a controlada não terá continuidade operacional e seus ativos e passivos estão apresentados a valor de liquidação. Pelo fato dos saldos da controlada serem imateriais, o Grupo, optou em não aplicar a NBC TG 31 (CPC 31) – Operação descontinuada / *IFRS 5 – Presentation and disclosure of discontinued operations.*

MAHLE Industry do Brasil Ltda.

Em 30 de novembro de 2018, a controlada MAHLE Industry do Brasil Ltda. foi incorporada pela controladora MAHLE Metal Leve S.A., resultando na simplificação da estrutura societária e na consolidação das atividades das partes, obtendo ganhos de sinergia, com consequente redução de custos financeiros técnicos e operacionais, proporcionando benefícios para os sócios e para os mercados em que as sociedades atuam.

Innoferm Tecnologia Ltda.

Em 25 de agosto de 2015, foi constituída a sociedade Ltda. denominada Innoferm Tecnologia Ltda., onde a MAHLE Metal Leve S.A. tem a participação do capital social de 33,3%, perfazendo o montante de 1.000.000 (um milhão) de quotas, no valor nominal de R$ 0,01 (um centavo de real), totalizando o montante de R$ 10.

A sociedade mediante aprovação de ¾ do capital social poderá abrir filiais, agências e escritórios em qualquer parte do território nacional, cumprindo a legislação aplicável, tendo prazo indeterminado de duração, com sede na cidade de Mogi Guaçu, estado de São Paulo.

A Innoferm Tecnologia Ltda. tem como objeto social o desenvolvimento e comercialização de tecnologias relacionadas à produção de etanol e cessão de direitos de exploração em geral e aplicações correlatas no ciclo de produção de etanol via biomassa e outras tecnologias adjacentes.

Este investimento é registrado e avaliado pelo método de equivalência patrimonial e é reconhecido no resultado da Companhia.

13 Imobilizado

	Controladora									
	Terrenos	**Edifícios e construções**	**Máquinas, equipamentos e instalações**	**Móveis e utensílios**	**Bens de transporte**	**Imobilizações em andamento**	**Adiantamentos a fornecedores**	**impairment**	**Ativos de direito de uso (IFRS 16 - Aluguel de edifícios)**	**Total**
Saldo em 31 de dezembro de 2018	**52.454**	**97.001**	**431.571**	**4.021**	**4.713**	**4.150**	**3.522**	**(3.414)**	**-**	**594.018**
Custo total	52.454	230.485	2.005.716	25.066	24.587	4.150	3.522	(3.414)	-	2.342.566
Depreciação acumulada	-	(133.484)	(1.574.145)	(21.045)	(19.874)	-	-	-	-	(1.748.548)
Valor residual	**52.454**	**97.001**	**431.571**	**4.021**	**4.713**	**4.150**	**3.522**	**(3.414)**	**-**	**594.018**
Adoção Inicial (IFRS 16)	-	-	-	-	-	-	-	-	23.435	23.435
Saldo em 1º de janeiro de 2019	**52.454**	**97.001**	**431.571**	**4.021**	**4.713**	**4.150**	**3.522**	**(3.414)**	**23.435**	**617.453**
Adição	-	-	18.769	292	308	3.344	3.505	-	-	26.218
Baixas	-	-	(29)	(2)	(287)	-	-	(175)	(1.885)	(2.378)
Transferência	-	(51)	9.053	(5)	-	(7.093)	(1.911)	7	-	-
Depreciação	-	(2.468)	(35.617)	(376)	(774)	-	-	-	(3.057)	(42.292)
Depreciação/Baixa (custo atribuído)	-	(1.282)	(121)	(6)	-	-	-	-	-	(1.409)
Saldo em 30 de junho de 2019	**52.454**	**93.200**	**423.626**	**3.924**	**3.960**	**401**	**5.116**	**(3.582)**	**18.493**	**597.592**
Custo total	52.454	230.434	2.029.577	24.627	23.689	401	5.116	(3.582)	21.550	2.384.266
Depreciação acumulada	-	(137.234)	(1.605.951)	(20.703)	(19.729)	-	-	-	(3.057)	(1.786.674)
Valor residual	**52.454**	**93.200**	**423.626**	**3.924**	**3.960**	**401**	**5.116**	**(3.582)**	**18.493**	**597.592**

(Em milhares de Reais)

	Consolidado									
	Terrenos	**Edifícios e construções**	**Máquinas, equipamentos e instalações**	**Móveis e utensílios**	**Bens de transporte**	**Imobilizações em andamento**	**Adiantamentos a fornecedores**	**Impairment**	**Ativos de direito de uso (IFRS 16 - Aluguel de edifícios)**	**Total**
Saldo em 31 de dezembro de 2018	**52.561**	**105.270**	**473.063**	**4.259**	**5.588**	**4.150**	**4.261**	**(3.636)**	**-**	**645.516**
Custo total	52.561	241.530	2.142.391	25.538	30.043	4.150	4.261	(3.636)	-	2.496.838
Depreciação acumulada	-	(136.260)	(1.669.328)	(21.279)	(24.455)	-	-	-	-	(1.851.322)
Valor residual	**52.561**	**105.270**	**473.063**	**4.259**	**5.588**	**4.150**	**4.261**	**(3.636)**	**-**	**645.516**
Adoção Inicial IFRS 16	-	-	-	-	-	-	-	-	23.435	23.435
Saldo em 1º de janeiro de 2019	**52.561**	**105.270**	**473.063**	**4.259**	**5.588**	**4.150**	**4.261**	**(3.636)**	**23.435**	**668.951**
Adição	-	219	19.771	295	422	3.344	7.617	-	-	31.668
Baixas	-	-	(52)	(3)	(302)	-	-	(175)	(1.885)	(2.417)
Transferência	-	(68)	12.569	(30)	-	(7.093)	(5.385)	7	-	-
Depreciação	-	(2.491)	(36.977)	(388)	(815)	-	-	-	(3.057)	(43.728)
Depreciação/Baixa (custo atribuído)	-	(1.282)	(121)	(6)	-	-	-	-	-	(1.409)
Ganhos na posição monetária líquida	-	1.567	5.672	-	240	-	(126)	-	-	7.353
Efeito de conversão	(13)	(999)	(5.008)	(28)	(106)	-	(200)	26	-	(6.328)
Saldo em 30 de junho de 2019	**52.548**	**102.216**	**468.917**	**4.099**	**5.027**	**401**	**6.167**	**(3.778)**	**18.493**	**654.090**
Custo total	52.548	242.530	2.180.213	25.017	29.636	401	6.167	(3.778)	21.550	2.554.284
Depreciação acumulada	-	(140.314)	(1.711.296)	(20.918)	(24.609)	-	-	-	(3.057)	(1.900.194)
Valor residual	**52.548**	**102.216**	**468.917**	**4.099**	**5.027**	**401**	**6.167**	**(3.778)**	**18.493**	**654.090**

As informações sobre os passivos de arrendamento estão divulgadas na nota 17.b.

Custo atribuído (deemed cost)

Movimentação do custo atribuído

	Controladora e Consolidado		
	31.12.2018	**Depreciação/baixa (custo atribuído)**	**30.06.2019**
Terrenos	46.905	-	46.905
Edifícios e construções	40.488	(1.282)	39.206
Máquinas, equip. e instalações	1.953	(121)	1.832
Móveis e utensílios	23	(6)	17
Bens de transporte	(147)	-	(147)
	89.222	**(1.409)**	**87.813**

As taxas anuais de depreciação dos bens classificados no ativo imobilizado em 30 de junho de 2019 são as mesmas apresentadas em 31 de dezembro de 2018.

Garantias

O Grupo oferece bens do ativo imobilizado, como garantia em financiamentos e processos tributários e trabalhistas, no montante de R$ 6.673 no consolidado em 30 de junho de 2019 (R$ 6.759 em 31 de dezembro de 2018). Estes itens são representados, em sua totalidade por máquinas e equipamentos.

Impairment

O Grupo constituiu *impairment* de ativos imobilizados não recuperáveis as quais se referem substancialmente ao grupo de máquinas e equipamentos e estão demonstrados nos quadros de imobilizado da controladora e consolidado conforme informações requeridas na NBC TG 01 (CPC 01) R1 – Redução ao valor recuperável de ativos / *IAS 36 – Impairment of Assets*. O saldo de *impairment* em 30 de junho de 2019 na controladora é de R$ 3.582 (R$ 3.414 em 31 de dezembro de 2018) e no consolidado é de R$ 3.778 (R$ 3.636 em 31 de dezembro de 2018).

14 Intangível

	Taxas anuais de amortização (%)	Controladora		Consolidado	
		30.06.2019	31.12.2018	30.06.2019	31.12.2018
Ágio na incorporação da controlada:					
MAHLE Participações Ltda. (a)	-	568.612	568.612	568.612	568.612
Ágio na aquisição das controladas:					
MAHLE Argentina S.A. (a)	-	-	-	65.585	65.696
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A. (a)	-	-	-	35.755	35.755
Gastos com aquisição e instalação de *softwares* (b)	20	49.739	48.776	51.794	50.707
Outros (a e b)	-	1.148	1.148	1.473	2.445
Direitos e concessões de uso (a)	-	17.665	17.665	17.665	17.665
Direitos e concessões de uso (b) (*)	20	46.463	43.947	46.463	43.947
Impairment "Negócios de Anéis"	-	(188.654)	(188.654)	(188.654)	(188.654)
Impairment MAHLE Argentina S.A.	-	-	-	(38.408)	(38.408)
Impairment MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	-	-	-	(35.755)	(35.755)
Provisão para perdas com intangíveis (outros)	-	(334)	(334)	(343)	(343)
		494.639	491.160	524.187	521.667
Amortização acumulada		(52.613)	(51.658)	(54.875)	(54.787)
		442.026	**439.502**	**469.312**	**466.880**

(a) vida útil indefinida
(b) vida útil definida

(*) No montante referente a direito e concessões de uso (b), R$ 40.244 refere-se aos gastos com a continuidade do desenvolvimento da tecnologia do projeto MBE2.

Demonstração da movimentação do intangível

	Controladora				
	Ágio em aquisição de controladas (incorporadas ou não)	**Gastos com aquisição e instalação de *softwares***	**Direitos e Concessões de Uso**	**Outros**	**Total**
Saldo em 31 de dezembro de 2018	**379.958**	**3.975**	**55.569**	**-**	**439.502**
Adições	-	964	2.517	-	3.481
Amortização	-	(949)	(8)	-	(957)
Saldo em 30 de junho de 2019	**379.958**	**3.990**	**58.078**	**-**	**442.026**

	Consolidado				
	Ágio em aquisição de controladas (incorporadas ou não)	**Gastos com aquisição e instalação de *softwares***	**Direitos e Concessões de Uso**	**Outros**	**Total**
Saldo em 31 de dezembro de 2018	**407.245**	**4.021**	**55.569**	**45**	**466.880**
Adições	-	999	2.517	-	3.516
Amortização	-	(959)	(8)	-	(967)
Efeito de conversão	-	6	-	-	6
Ganhos na posição monetária, líquida	(111)	(7)	-	(5)	(123)
Saldo em 30 de junho de 2019	**407.134**	**4.060**	**58.078**	**40**	**469.312**

Impairment

A Administração da Companhia mantém acompanhamento contínuo das atividades e não detectou no primeiro semestre de 2019 alterações substanciais no desempenho operacional das empresas que justificassem alterar os valores de *impairment* anteriormente reconhecidos.

15 Fornecedores e contas a pagar a partes relacionadas

	Controladora		Consolidado	
	30.06.2019	**31.12.2018**	**30.06.2019**	**31.12.2018**
Fornecedores - Terceiros				
Matéria Prima	75.569	64.298	98.069	93.760
Serviços	16.546	20.268	16.586	21.008
	92.115	**84.566**	**114.655**	**114.768**
Partes relacionadas (nota 10)	37.786	41.442	46.510	42.071
	129.901	**126.008**	**161.165**	**156.839**

As exposições do Grupo aos riscos de moeda e liquidez relacionadas a contas a pagar a fornecedores e a partes relacionadas estão divulgadas na nota explicativa nº 31 .

16 Impostos e contribuições a recolher

	Controladora		Consolidado	
	30.06.2019	**31.12.2018**	**30.06.2019**	**31.12.2018**
Tributos estaduais	**6.817**	**11.005**	**7.433**	**11.248**
ICMS a pagar	6.817	11.005	6.851	11.017
Outros	-	-	582	231
Tributos federais	**14.500**	**13.109**	**18.429**	**16.226**
COFINS a pagar	3.776	391	3.796	400
IPI a pagar	3.411	3.715	4.448	5.903
Imposto sobre importação	-	4.690	-	4.988
IRRF	2.286	4.226	2.304	4.250
PIS a pagar	804	66	808	68
Outros	4.223	21	7.073	617
Tributos municipais	**-**	**-**	**69**	**52**
Impostos a recolher	**21.317**	**24.114**	**25.931**	**27.526**
Imposto de renda e contribuição social	3.411	334	11.338	23.573
Imposto de renda e contribuição social a recolher	**3.411**	**334**	**11.338**	**23.573**
Passivo circulante	**24.728**	**24.448**	**37.269**	**51.099**

17 Empréstimos, financiamentos e obrigações de arrendamento

a) Empréstimos e financiamento

			Controladora		Consolidado	
Descrição		**Custo Médio**	**30.06.2019**	**31.12.2018**	**30.06.2019**	**31.12.2018**
Empréstimos em moeda nacional (BRL)						
FINEP (juros TJLP + 5,00% a.a. - 6,00% a.a.)		5,26%	132.539	146.314	132.539	146.314
BNDES (juros TJLP + 1,5% a.a.)		7,76%	15.189	13.778	15.189	13.778
FINEP II (juros TJLP)		6,26%	75.943	-	75.943	-
		5,77%	**223.671**	**160.092**	**223.671**	**160.092**
Empréstimos em moeda estrangeira	**Moeda**					
ACC (juros médio de 4,07% a.a)	USD (expressos em BRL)	4,07%	-	-	28.622	20.359
NCE (juros médio de 0,36% a.a)	EUR (expressos em BRL)	0,36%	74.059	-	74.059	-
ACC (juros médio de 0,46% a.a)	EUR (expressos em BRL)	0,36%	56.722	111.170	56.722	111.170
		0,36%	**130.781**	**111.170**	**159.403**	**131.529**
		3,77%	**354.452**	**271.262**	**383.074**	**291.621**
Circulante - empréstimos em moeda nacional			29.283	28.852	29.283	28.852
Circulante - empréstimos em moeda estrangeira			130.781	111.170	159.402	131.529
Total do circulante			**160.064**	**140.022**	**188.685**	**160.381**
Não circulante - empréstimos em moeda nacional			194.389	131.240	194.389	131.240
Não circulante - empréstimos em moeda estrangeira			-	-	-	-
Total do não circulante			**194.389**	**131.240**	**194.389**	**131.240**

No primeiro semestre de 2019 a Controladora tomou empréstimos bancários na ordem de BRL 186,0 milhões, na seguinte linha:

- Janeiro-2019 BRL 75,6 milhões - FINEP com custo de TJLP a.a (6,26% a.a em 30/06/2019).
  36 meses de carência de principal e 109 pagamentos mensais a começar em 15 de dezembro de 2021, sendo o último pagamento em 15 de dezembro de 2030.

- Maio-2019 BRL 1,37 milhões – BNDES com custo de TJLP a.a + 1,5% a.a. (7,76% a.a em 30/06/2019).
  24 meses de carência de principal e 96 pagamentos mensais a começar em 15 de maio de 2021, sendo o último pagamento em 15 de abril de 2029.

- Abril e Maio 2019 EUR 25 milhões – ACC / NCE com média de custo de 0,33% a.a.
  Com vencimento entre Outubro de 2019 e Janeiro de 2020.

Já a Controlada da Argentina tomou empréstimos bancários na ordem de BRL 19,9 milhões, nas seguintes linhas:

- Janeiro a Junho 2019 USD 10,6 milhões - ACC com média de custo de 3,79% a.a. Com vencimento entre Fevereiro e Setembro de 2019.

Conciliação da movimentação patrimonial com o fluxo de caixa decorrentes de operações de financiamentos:

Os empréstimos e financiamentos tiveram a seguinte movimentação durante o primeiro semestre de 2019:

Controladora							
31.12.2018	**Adição**	**Variação Monetária**	**Variação Cambial**	**Amortização Principal**	**Amortização Juros**	**Apropriação Juros**	**30.06.2019**
271.262	186.924	618	(3.543)	(80.019)	(27.502)	6.712	354.452

Consolidado							
31.12.2018	**Adição**	**Variação Monetária**	**Variação Cambial**	**Amortização Principal**	**Amortização Juros**	**Apropriação Juros**	**30.06.2019**
291.621	227.545	618	(2.176)	(113.742)	(28.137)	7.345	383.074

Em 30 de junho de 2019, as parcelas apresentadas no longo prazo possuem a seguinte composição por ano de vencimento:

	Controladora e Consolidado
	30.06.2019
A partir de Julho de 2020	14.042
2021	30.151
2022	38.555
2023	38.555
2024	14.935
2025	10.212
2026	10.212
2027	10.212
2028	10.212
2029	8.964
2030	8.339
	194.389

Cláusulas restritivas (*covenants*)

FINEP I: O financiamento dessa modalidade foi obtido junto à Financiadora de Estudos e Projetos – FINEP para custear parcialmente (média de 64%) as despesas incorridas em diversos projetos do programa "Inovação em Componentes e Sistemas MAHLE" e está garantido por fiança bancária com vencimento em 30 de agosto de 2021. Tal financiamento tem como base de taxa de juros a TJLP (em 30 de junho de 2019 – 6,26% a.a.) acrescida de um *spread* bancário de 5% a.a. reduzida de equalização de 6% a.a.. Este contrato possui obrigações que não cumpridas podem gerar vencimento antecipado e também a perda da equalização de taxa, entre elas temos: aplicação dos recursos do financiamento em finalidade diversa da prevista no contrato, alteração do controle efetivo da Companhia, existência de mora em qualquer quantia paga ao FINEP, inexatidão das informações prestadas a FINEP pela Companhia e paralisação do projeto.

BNDES: O financiamento dessa modalidade foi obtido junto ao Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social – BNDES e destinado ao desenvolvimento e construção de uma usina de etanol de 1º geração para demonstrar a viabilidade econômica da tecnologia MBE2, que visa aumentar a eficiência da etapa fermentativa do processo de produção de etanol. Está garantido por fiança bancária com vencimento em 15 de outubro de 2029. Tal financiamento tem como base de taxa de juros a TJLP (em 30 de junho de 2019 – 6,26% a.a.) acrescida de um spread bancário de 1,5% a.a. Este contrato possui obrigações que quando não cumpridas podem gerar vencimento antecipado, entre elas temos: aplicação dos recursos do financiamento em finalidade diversa da prevista no contrato, alteração do controle efetivo da Companhia, existência de mora em qualquer quantia paga ao BNDES, inexatidão das informações prestadas ao BNDES pela Companhia e paralisação do projeto.

FINEP II: O financiamento dessa modalidade foi obtido junto à Financiadora de Estudos e Projetos – FINEP para custear parcialmente (média de 90%) as despesas incorridas em diversos projetos do programa "Plano Estratégico de Inovação" e está garantido por fiança bancária com vencimento em 21 de janeiro de 2021. Tal financiamento tem como base de taxa de juros a TJLP (em 30 de junho de 2019 – 6,26% a.a.) acrescida de um *spread* bancário de 5% a.a. reduzida de equalização de 4,5% a.a., além de uma redução adicional de equalização de 0,5% a.a. pela apresentação de fiança bancaria. Este contrato possui obrigações que não cumpridas podem gerar vencimento antecipado e também a perda da equalização de taxa, entre elas temos: aplicação dos recursos do financiamento em finalidade diversa da prevista no contrato, alteração do controle efetivo da Companhia, existência de mora em qualquer quantia paga ao FINEP, inexatidão das informações prestadas a FINEP pela Companhia e paralisação do projeto.

Em 30 de junho de 2019, a Companhia não possuía nenhuma situação de atraso de pagamento de principal ou juros e tão pouco de descumprimento das cláusulas contratuais dos contratos de FINEP e do BNDES.

b) Obrigações de arrendamento

As obrigações de arrendamento e as parcelas a vencer dos contratos elegíveis ao CPC 06 (R2) Operações de arrendamento mercantil / *IFRS 16- Leases* estão compostas da seguinte forma:

30 dias	462
De 31 até 90 dias	925
de 91 até 365 dias	4.161
A partir de 1º de Abril de 2020	4.161
2021	5.548
2022	3.236
Total	**18.493**
Curto prazo	5.548
Longo prazo	12.945
Total	**18.493**

Segue a movimentação do passivo de arrendamento:

Adoção do IFRS 16 / CPC 06 (R2)	23.435
Saldo em 1º de janeiro de 2019	**23.435**
Baixa	(1.885)
Pagamento de arrendamentos	(3.291)
Recuperação de impostos (PIS/COFINS)	(283)
Juros	517
Saldo em 30 de junho de 2019	**18.493**

18 Obrigações sociais e trabalhistas

	Controladora		Consolidado	
	30.06.2019	31.12.2018	30.06.2019	31.12.2018
Participação de empregados no resultado	26.147	27.622	26.865	28.957
Provisão para férias/13º salário	61.212	33.189	65.287	37.154
INSS /FGTS	11.230	12.767	11.251	12.791
Outras obrigações sociais	238	239	4.764	3.434
	98.827	**73.817**	**108.167**	**82.336**

19 Provisões diversas

	Controladora					
	Perdas em contratos	Bonificação comercial	Energia elétrica	Benefícios a empregados	Outras	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2018	**8.589**	**9.268**	**6.274**	**3.023**	**1.943**	**29.097**
Reversão	-	(298)	(6.274)	-	(1.330)	(7.902)
Pagamento	-	(8.046)	-	-	-	(8.046)
Complemento	-	9.596	7.819	937	1.262	19.614
Saldo em 30 de junho de 2019	**8.589**	**10.520**	**7.819**	**3.960**	**1.875**	**32.763**

	Consolidado						
	Perdas em contratos	Bonificação comercial	Reestruturação	Energia elétrica	Benefícios a empregados	Outras	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2018	**9.854**	**9.269**	**961**	**6.797**	**3.023**	**2.530**	**32.434**
Reversão	-	(298)	-	(6.797)	-	(1.330)	(8.425)
Pagamento	-	(8.046)	(66)	-	-	(142)	(8.254)
Complemento	-	9.595	-	8.462	938	1.793	20.788
Variação cambial	(153)	-	-	-	-	(58)	(211)
Saldo em 30 de junho de 2019	**9.701**	**10.520**	**895**	**8.462**	**3.961**	**2.793**	**36.332**

20 Provisões para garantias

O Grupo garante a seus clientes a qualidade de seus produtos, assumindo a responsabilidade por eventuais substituições e reparos decorrentes de defeitos apresentados.

	Controladora	Consolidado
Saldo em 31 de dezembro de 2018	**11.121**	**13.309**
Reversão	(1.402)	(1.424)
Pagamento	(952)	(1.165)
Complemento	254	670
Variação cambial	-	(73)
Saldo em 30 de junho de 2019	**9.021**	**11.317**

21 Provisões para contingências e depósitos judiciais vinculados a processos judiciais

O Grupo é parte envolvida em processos cíveis, trabalhistas e tributários, e está discutindo essas questões tanto na esfera administrativa como na judicial, as quais, quando aplicáveis, são amparadas por depósitos judiciais. As respectivas provisões para contingências foram constituídas considerando a estimativa feita pelos assessores jurídicos, para os processos cuja probabilidade de perda nos respectivos desfechos foi avaliada como provável e demais obrigações legais não vinculadas.

As provisões para contingências, conforme avaliações da Administração encontram-se descritas no quadro a seguir:

	Controladora				
	Cíveis e trabalhistas	Tributárias	Passivo ambiental	Depósitos judiciais	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2018	**242.285**	**53.960**	**5.863**	**(51.036)**	**251.072**
Adições	41.307	-	-	(3.606)	37.701
Atualizações	11.754	1.421	-	(438)	12.737
Baixa por utilização	(25.719)	-	(426)	2.981	(23.164)
Baixa por reversão	(53.177)	(73)	-	1.870	(51.380)
Transferência	-	-	-	(95)	(95)
Saldo em 30 de junho de 2019	**216.450**	**55.308**	**5.437**	**(50.324)**	**226.871**

(Em milhares de Reais)

	Consolidado				
	Cíveis e trabalhistas	**Tributárias**	**Passivo ambiental**	**Depósitos judiciais**	**Total**
Saldo em 31 de dezembro de 2018	**259.167**	**53.959**	**5.863**	**(60.935)**	**258.054**
Adições	43.616	-	-	(5.006)	38.610
Atualizações	12.425	1.421	-	(298)	13.548
Baixa por utilização	(30.993)	-	(426)	4.695	(26.724)
Baixa por reversão	(55.014)	(73)	-	4.342	(50.745)
Transferência	-	-	-	(174)	(174)
Variação cambial	(101)	-	-	-	(101)
Saldo em 30 de junho de 2019	**229.100**	**55.307**	**5.437**	**(57.376)**	**232.468**

As provisões cíveis estão relacionadas a relações de consumo, ações indenizatórias de representação e distribuição comercial, prestadores de serviços, acidentes de trabalho e honorários profissionais.

As provisões trabalhistas consistem, principalmente, de reclamações por ex-empregados vinculadas às verbas decorrentes da relação de emprego e a vários pleitos indenizatórios. As reversões são decorrentes de acordos efetivados nos processos trabalhistas.

As transferências referem-se aos depósitos judiciais não vinculados ao saldo de provisão para contingências, portanto, são reclassificados para outras contas do ativo.

As provisões tributárias relacionadas a PIS, COFINS, ICMS, IPI, previdenciário, *royalties* e *drawback* são representadas, basicamente, por autuações processuais estaduais e federais que se encontram com processos em julgamento ou não. Referem-se, principalmente, a discussões quanto à adequada interpretação da legislação tributária.

As provisões ambientais referem-se, substancialmente, a projeção dos gastos necessários para conservar áreas ambientais utilizadas pelo Grupo.

Os principais índices de atualização das contingências são a taxa Selic e os índices de atualização monetária fornecidos pelo Tribunal Superior do Trabalho e Tribunais de Justiça, quando aplicáveis.

Causas com perdas possíveis

Em 30 de junho de 2019, o Grupo possui causas trabalhistas, cíveis e tributárias, no montante de R$ 56.061 (R$ 56.903 em 31 de dezembro de 2018), em discussão nas esferas competentes, cuja avaliação da Administração do Grupo aponta para uma probabilidade de perda possível, e, portanto não foram provisionadas nas demonstrações financeiras.

Conselho Administrativo de Defesa Econômica (CADE)

Conforme comunicado ao mercado divulgado no dia 10 de outubro de 2016, a Companhia recebeu notificação do Conselho Administrativo de Defesa Econômica – CADE informando que iniciou um processo administrativo envolvendo 28 empresas e outras pessoas físicas para investigar possível infração à ordem econômica no mercado independente de reposição de autopeças.

Conforme comunicados ao mercado divulgado no dia 28 de junho de 2017, 17 de agosto de 2017 e 4 de dezembro de 2017, a Companhia informou que tomou conhecimento através de consulta no *website "www.cade.gov.br"* que o CADE (Conselho Administrativo de Defesa Econômica) iniciou investigações para apurar supostas condutas anticompetitivas no mercado das peças automotivas de válvulas para motor, peças de filtros automotivos, pistões automotivos e produtos relacionados. A Companhia foi incluída dentro desse grupo de empresas e cooperará com o CADE para esclarecer os fatos sob investigação.

Conforme fato relevante divulgado ao mercado em 31 de outubro de 2017, a Companhia assinou naquela mesma data um Termo de Compromisso de Cessação (TCC) junto ao Conselho Administrativo de Defesa Econômica – CADE. Esse TCC foi homologado pelo Tribunal Administrativo do CADE, suspendendo o curso do processo administrativo nº 08700.006386/2016-53 (referente ao comunicado ao mercado de 10 de outubro de 2016) em relação à Companhia e seus empregados ou ex-empregados sob investigação. Caso cumprido todas as obrigações assumidas no TCC, o processo será arquivado sem julgamento de mérito quanto à Companhia e esses mesmos indivíduos.

A Administração continua monitorando este tema e fará, sempre que aplicável, os ajustes e divulgações que se façam necessárias. Em 02 de fevereiro de 2018, a Companhia efetuou o pagamento de uma contribuição pecuniária total da ordem de R$ 17,5 milhões, o qual já havia sido provisionado nas demonstrações financeiras do ano anterior.

22 Patrimônio líquido

a. Capital social

O capital social, subscrito e integralizado, está representado pelas mesmas quantidades de ações sem valor nominal, em 30 de junho de 2019 e 31 de dezembro de 2018:

	Quantidade de ações	
Mahle Indústria e Comércio Ltda.	76.985.132	60,0%
Mahle Industriebeteiligungen GmbH	12.830.850	10,0%
Acionistas não controladores	38.492.518	30,0%
	128.308.500	**100%**

A Companhia está autorizada a aumentar o seu capital social até o limite de 50.000.000 (cinquenta milhões) de ações ordinárias, independentemente de reforma estatutária, mediante deliberação do Conselho de Administração, que determinará a quantidade de ações emitidas, o prazo de emissão e as condições de integralização.

Em 30 de junho 2019, o valor de mercado das ações ordinárias da Companhia correspondia pela cotação no valor de R$ 24,72 por ação (R$ 25,12 em 31 de dezembro de 2018).

Não ocorreram mudanças nas políticas de dividendos, juros sobre capital e reservas de lucros em relação às utilizadas nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2018.

b. Outros resultados abrangentes

Ajustes acumulados de conversão

A Companhia reconhece nessa rubrica o efeito acumulado da conversão cambial das demonstrações financeiras de suas controladas que mantêm registros contábeis em moeda funcional diferente da moeda funcional da controladora. Em 30 de junho de 2019 foram registrados como ajustes acumulados de conversão na controladora e no consolidado o montante de R$ (-) R$ 20.607 ((-) R$ 26.723 em 30 de junho de 2018).

Esse efeito acumulado será revertido para o resultado do exercício como ganho ou perda somente em caso de alienação ou baixa do investimento.

Ajustes de avaliação patrimonial

A Companhia reconhece nessa rubrica:

- Os efeitos dos ajustes de avaliação patrimonial relativo à parcela efetiva de ganhos (+) ou perdas (-) de instrumentos de *hedge* em fluxo de caixa, cujos montantes registrados líquidos de impostos em 30 de junho de 2019 da controladora foram de (+) R$ 5.063 (-) R$ 21.195 em 30 de junho de 2018, do consolidado de (+) R$ 13.936 (-) R$ 37.426 em 30 de junho de 2018;

- Os ajustes por adoção do custo atribuído ao ativo imobilizado, líquido no montante de R$ 293 em 30 de junho de 2019 (R$ 716 em 30 de junho de 2018). O custo atribuído é realizado ao ativo imobilizado registrado em ajuste de avaliação patrimonial, de acordo com a depreciação, alienação ou baixa do respectivo ativo imobilizado, contra a rubrica de lucros acumulados.

23 Lucro líquido por ação

Em atendimento à deliberação CVM nº 636/2010 que aprovou o Pronunciamento Técnico NBC TG 41 (CPC 41) - Resultado por ação / *IAS 33 – Earnings per share*, a Companhia apresenta a seguir as informações sobre o resultado por ação:

Lucro atribuível aos acionistas controladores	**2º Trimestre 2019**	**1º Semestre 2019**	**2º Trimestre 2018**	**1º Semestre 2018**
	59.653	**123.590**	**60.210**	**131.589**
Ações em circulação	128.308.500	128.308.500	128.308.500	128.308.500
Lucro líquido por ação básico	**0,46492**	**0,96323**	**0,46926**	**1,02557**

Não há lucro diluído por ação para a Companhia, por não haver ações, com efeito diluidor.

24 Receita operacional líquida

	Controladora			
	2019		2018	
	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre
Receita Bruta				
Produtos	688.772	1.336.707	649.381	1.292.381
Serviços	10.810	21.619	11.650	23.886
Total receita com produtos + serviços	**699.582**	**1.358.326**	**661.031**	**1.316.267**
Deduções de vendas:				
Impostos incidentes sobre vendas	(145.926)	(282.244)	(131.788)	(265.588)
Descontos , devoluções e bonificações comerciais	(7.866)	(16.960)	(10.486)	(18.226)
Receita líquida	**545.790**	**1.059.122**	**518.757**	**1.032.453**

	Consolidado			
	2019		2018	
	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre
Receita Bruta				
Produtos	823.431	1.598.121	781.654	1.553.144
Serviços	10.174	20.364	11.160	22.827
Total receita com produtos + serviços	**833.605**	**1.618.485**	**792.814**	**1.575.971**
Deduções de vendas:				
Impostos incidentes sobre vendas	(146.118)	(282.612)	(132.758)	(267.397)
Descontos , devoluções e bonificações comerciais	(25.689)	(50.872)	(31.824)	(61.660)
Receita líquida	**661.798**	**1.285.001**	**628.232**	**1.246.914**

As receitas são compostas entre dois mercados, o mercado OEM ("*Original Equipment Manufacturers"),* cujos clientes são as montadoras de automóveis, e no segmento de peças para reposição, denominado "*Aftermarket*", cujos clientes são os grandes distribuidores de autopeças e retíficas de motores.

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

(Em milhares de Reais)

A tabela seguinte apresenta as vendas por mercados geográficos e por tipos de mercados de vendas:

	Controladora			
	2019		2018	
	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre
Mercados geográficos				
América do Sul (incluído mercado interno)	376.485	725.078	320.524	643.313
Europa	132.585	260.442	135.698	268.875
América Central e do Norte	30.944	59.547	45.971	90.992
África, Ásia, Oceania e Or. Médio	5.776	14.055	16.564	29.273
	545.790	**1.059.122**	**518.757**	**1.032.453**
Receita por mercado				
Equipamento original	354.298	685.280	349.591	696.033
Aftermarket	191.492	373.842	169.166	336.420
	545.790	**1.059.122**	**518.757**	**1.032.453**

	Consolidado			
	2019		2018	
	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre
Mercados geográficos				
América do Sul (incluído mercado interno)	408.083	778.203	348.689	697.596
Europa	138.314	277.190	147.130	296.990
América Central e do Norte	103.462	204.553	109.965	211.994
África, Ásia, Oceania e Or. Médio	11.939	25.055	22.448	40.334
	661.798	**1.285.001**	**628.232**	**1.246.914**
Receita por mercado				
Equipamento original	447.691	866.432	439.493	866.999
Aftermarket	214.107	418.569	188.739	379.915
	661.798	**1.285.001**	**628.232**	**1.246.914**

25 Custo das vendas e dos serviços prestados

Os custos das vendas e dos serviços prestados por natureza são compostos como segue:

	Controladora			
	2019		2018	
	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre
Pessoal e benefícios	(127.666)	(249.911)	(128.011)	(255.248)
Matéria prima e materiais diversos	(188.517)	(385.223)	(180.908)	(358.278)
Depreciação	(20.155)	(40.190)	(19.900)	(39.249)
Utilidades e serviços	(50.287)	(82.797)	(51.049)	(84.593)
Outros	(27.875)	(50.180)	(13.756)	(40.019)
Total	**(414.500)**	**(808.301)**	**(393.624)**	**(777.387)**

	Consolidado			
	2019		2018	
	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre
Pessoal e benefícios	(140.481)	(273.694)	(145.259)	(286.938)
Matéria prima e materiais diversos	(235.912)	(477.321)	(234.896)	(459.584)
Depreciação	(20.839)	(41.522)	(20.922)	(41.338)
Utilidades e serviços	(53.862)	(90.216)	(54.861)	(91.955)
Outros	(45.575)	(68.246)	5.983	(15.294)
Total	**(496.669)**	**(950.999)**	**(449.955)**	**(895.109)**

26 Despesas com vendas e distribuição

As despesas com vendas por natureza são compostas como segue:

	Controladora			
	2019		2018	
	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre
Pessoal e benefícios	(10.374)	(21.072)	(10.747)	(20.516)
Fretes	(8.812)	(17.858)	(12.040)	(20.907)
Licença de marca	(2.784)	(5.384)	(2.468)	(4.989)
Gastos variáveis com vendas	(349)	(2.486)	(1.737)	(3.487)
Despesas gerais	(184)	(1.598)	(1.224)	(1.742)
Viagens e representações	(533)	(1.184)	(836)	(1.371)
Propaganda	(1.812)	(2.840)	(714)	(1.168)
Depreciação	(136)	(302)	(183)	(372)
Serviços profissionais/Ordens de serviços	(3.452)	(2.826)	(2.241)	(4.393)
Outros gastos	(1.911)	(3.193)	(1.954)	(3.768)
	(30.347)	**(58.743)**	**(34.144)**	**(62.713)**

	Consolidado			
	2019		2018	
	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre
Pessoal e benefícios	(12.176)	(24.154)	(12.721)	(24.266)
Fretes	(11.976)	(24.374)	(15.342)	(26.598)
Gastos variáveis com vendas	(2.486)	(6.621)	(3.685)	(7.356)
Licença de marca	(3.023)	(5.867)	(2.752)	(5.528)
Despesas gerais	(2.336)	(5.309)	(3.233)	(4.959)
Serviços profissionais/Ordens de serviços	(3.753)	(3.377)	(2.566)	(5.009)
Viagens e representações	(575)	(1.275)	(926)	(1.530)
Propaganda	(2.333)	(3.260)	(959)	(1.650)
Depreciação	(166)	(361)	(210)	(428)
Outros gastos	(2.091)	(4.112)	(2.259)	(4.429)
	(40.915)	**(78.710)**	**(44.653)**	**(81.753)**

27 Despesas gerais e administrativas

As despesas gerais e administrativas por natureza são compostas como segue:

	Controladora			
	2019		2018	
	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre
Pessoal e benefícios	(8.430)	(15.654)	(8.758)	(14.512)
Administradores	(3.111)	(5.859)	(3.543)	(8.990)
Serviços profissionais/Ordens de serviços	(3.083)	(4.675)	(1.880)	(3.727)
Manutenção	(1.130)	(1.660)	(979)	(1.770)
Depreciação	(771)	(1.355)	(744)	(1.424)
Materiais e utilidades	(860)	(1.616)	(1.020)	(1.913)
PIS/COFINS	(288)	(745)	(644)	(1.008)
Viagens e representações	(214)	(602)	(582)	(836)
Outros gastos	(2.579)	(5.026)	(3.154)	(4.516)
	(20.466)	**(37.192)**	**(21.304)**	**(38.696)**

	Consolidado			
	2019		2018	
	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre
Pessoal e benefícios	(10.247)	(18.884)	(9.715)	(17.175)
Administradores	(3.111)	(5.859)	(3.543)	(8.990)
Serviços profissionais/Ordens de serviços	(3.770)	(5.825)	(2.121)	(4.722)
Manutenção	(1.182)	(1.748)	(1.017)	(1.838)
Materiais e utilidades	(957)	(1.787)	(1.102)	(2.119)
Depreciação	(796)	(1.398)	(788)	(1.525)
PIS/COFINS	(293)	(752)	(659)	(1.039)
Viagens e representações	(261)	(676)	(640)	(927)
Outros gastos	(2.770)	(5.467)	(3.390)	(4.993)
	(23.387)	**(42.396)**	**(22.975)**	**(43.328)**

28 Despesas com desenvolvimento de tecnologia e produtos

As despesas com desenvolvimento de tecnologia e produtos por natureza são compostas como segue:

	Controladora			
	2019		2018	
	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre
Pessoal e benefícios	(13.302)	(24.683)	(9.215)	(18.618)
Materiais/Utilidades	(2.806)	(4.761)	(1.758)	(3.216)
Depreciação	(1.111)	(2.325)	(1.225)	(2.555)
Serviços profissionais/Ordens de serviços	(1.317)	(3.126)	(917)	(1.561)
Manutenção	(793)	(1.699)	(846)	(1.326)
Despesas Gerais	(1.517)	(2.733)	(2.657)	(3.654)
Outras despesas	(456)	(970)	(642)	(1.175)
	(21.302)	**(40.297)**	**(17.260)**	**(32.105)**

	Consolidado			
	2019		2018	
	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre
Pessoal e benefícios	(13.747)	(25.370)	(9.633)	(19.328)
Materiais/Utilidades	(2.852)	(4.824)	(1.783)	(3.252)
Serviços profissionais/Ordens de serviços	(1.521)	(3.409)	(1.655)	(2.957)
Depreciação	(1.145)	(2.382)	(1.256)	(2.624)
Despesas Gerais	(3.196)	(5.073)	(4.275)	(6.234)
Manutenção	(793)	(1.699)	(847)	(1.330)
Outras despesas	(502)	(1.088)	(788)	(1.424)
	(23.756)	**(43.845)**	**(20.237)**	**(37.149)**

29 Receitas (despesas) financeiras, líquidas

	Controladora			
	2019		2018	
	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre
Receitas financeiras				
Juros	1.880	3.785	2.113	3.664
Variações cambiais (a)	7.452	19.596	37.634	44.891
Variações monetárias ativas	706	1.248	53	1.184
Instrumentos financeiros derivativos (c)	3.444	6.929	406	3.248
Outras	303	575	309	560
	13.785	**32.133**	**40.515**	**53.547**
Despesas financeiras				
Juros	(3.109)	(5.925)	(2.460)	(4.555)
Variações cambiais (b)	(7.287)	(16.443)	(14.877)	(18.467)
Variações monetárias passivas	(6.220)	(14.323)	(7.711)	(15.650)
Instrumentos financeiros derivativos (d)	(1.182)	(5.137)	(23.431)	(25.911)
Outras	(1.316)	(2.624)	(848)	(1.586)
	(19.114)	**(44.452)**	**(49.327)**	**(66.169)**
Receitas (despesas) financeiras, líquidas	**(5.329)**	**(12.319)**	**(8.812)**	**(12.622)**
Resumo das variações cambiais (a+b)	**165**	**3.153**	**22.757**	**26.424**
Fornecedores	383	35	(3.184)	(3.800)
Empréstimos	887	1.192	-	-
JCP a receber	828	332	3.446	4.800
Caixa e Equivalentes de Caixa	(1.221)	274	7.229	7.480
Clientes	(673)	1.376	15.276	17.962
Outros	(39)	(56)	(10)	(18)
Resumo dos instrumentos derivativos (c+d)	**2.262**	**1.792**	**(23.025)**	**(22.663)**
Receitas	3.444	6.929	406	3.248
Despesas	(1.182)	(5.137)	(23.431)	(25.911)
Resultado líquido de variações cambiais e instrumentos financeiros derivativos	**2.427**	**4.945**	**(268)**	**3.761**

(Em milhares de Reais)

	Consolidado			
	2019		2018	
	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre
Receitas financeiras				
Juros	1.988	4.016	2.448	4.407
Variações cambiais (a)	14.283	38.341	64.433	82.235
Variações monetárias ativas	662	1.202	155	1.394
Instrumentos financeiros derivativos (c)	3.444	6.929	322	3.631
Outras	(130)	843	1.398	1.669
	20.247	**51.331**	**68.756**	**93.336**
Despesas financeiras				
Juros	(3.985)	(7.696)	(2.937)	(5.239)
Variações cambiais (b)	(15.911)	(36.766)	(32.106)	(42.382)
Variações monetárias passivas	(7.007)	(15.539)	(8.493)	(17.322)
Instrumentos financeiros derivativos (d)	(1.182)	(5.137)	(27.250)	(30.678)
Outras	(1.648)	(4.518)	(3.136)	(4.688)
	(29.733)	**(69.656)**	**(73.922)**	**(100.309)**
Receitas (despesas) financeiras, líquidas	**(9.486)**	**(18.325)**	**(5.166)**	**(6.973)**
Resumo das variações cambiais (a+b)	**(1.628)**	**1.575**	**32.327**	**39.853**
Clientes	(1.542)	8.376	35.020	40.261
Empréstimos	289	(321)	-	-
Caixa e Equivalentes de Caixa	(2.380)	453	788	1.366
JCP a receber	828	332	3.446	4.800
Fornecedores	1.210	(7.214)	(6.917)	(6.555)
Outros	(33)	(51)	(10)	(19)
Resumo dos instrumentos derivativos (c+d)	**2.262**	**1.792**	**(26.928)**	**(27.047)**
Receitas	3.444	6.929	322	3.631
Despesas	(1.182)	(5.137)	(27.250)	(30.678)
Resultado líquido de variações cambiais e instrumentos financeiros derivativos	**634**	**3.367**	**5.399**	**12.806**

30 Outras receitas e (despesas) operacionais, líquidas

	Controladora			
	2019		2018	
	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre
Outras receitas				
Reversão de provisão para contingências trabalhistas, cíveis e tributárias	28.605	53.250	14.521	21.467
Impostos recuperados (Reintegra)	189	375	3.091	7.140
Reversão de provisões para obsolescência (imobilizado)	29	48	-	100
Ganhos na alienação de bens/outros	83	84	-	1
Outras receitas	1.346	3.269	1.328	2.717
	30.252	**57.026**	**18.940**	**31.425**
Outras despesas				
Provisão para contingências trabalhistas, cíveis e tributárias	(25.244)	(46.650)	(17.296)	(31.053)
Perdas na alienação de bens/outros	(38)	(45)	(71)	(75)
Provisões para obsolescência (imobilizado)	-	(223)	-	-
Outras despesas	(1.457)	(2.464)	(832)	(1.456)
	(26.739)	**(49.382)**	**(18.199)**	**(32.584)**
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	**3.513**	**7.644**	**741**	**(1.159)**

	Consolidado			
	2019		2018	
	2º Trimestre	1º Semestre	2º Trimestre	1º Semestre
Outras receitas				
Reversão de provisão para contingências trabalhistas, cíveis e tributárias	28.972	55.087	18.297	27.760
Impostos recuperados (Reintegra)	189	375	3.091	7.140
Reversão de provisões para obsolescência (imobilizado)	29	48	19	139
Ganhos na posição monetária	1.728	2.065	-	-
Ganhos na alienação de bens/outros	120	127	22	51
Reversão de provisão para reestruturação	-	-	-	170
Outras receitas	1.403	3.522	1.294	2.880
	32.441	**61.224**	**22.723**	**38.140**
Outras despesas				
Provisão para contingências trabalhistas, cíveis e tributárias	(27.656)	(50.953)	(19.005)	(34.575)
Perdas na alienação de bens/outros	(62)	(70)	(72)	(75)
Provisões para obsolescência (imobilizado)	-	(223)	-	-
Perdas na posição monetária	(1.524)	(1.882)	-	-
Despesas com exportação - Argentina	(3.518)	(7.494)	-	-
Outras despesas	(1.646)	(3.109)	(1.474)	(3.594)
	(34.406)	**(63.731)**	**(20.551)**	**(38.244)**
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	**(1.965)**	**(2.507)**	**2.172**	**(104)**

31 Instrumentos financeiros

I. Instrumentos financeiros

Os instrumentos financeiros estão apresentados nas demonstrações financeiras intermediárias classificados conforme orientação do CPC 40/48 – instrumentos financeiros (IFRS 7/9), permitindo que o usuário da informação avalie a posição patrimonial e financeira do Grupo. Os instrumentos financeiros não são utilizados com fins especulativos e a tabela abaixo apresenta a sua classificação.

Controladora

		30.06.2019				31.12.2018			
Ativos	**Nota**	**Custo Amortizado**	**Valor Justo por Meio do Resultado**	**Derivativos Designados para *Hedge* de Fluxo de Caixa**	**Total**	**Custo Amortizado**	**Valor Justo por Meio do Resultado**	**Derivativos Designados para *Hedge* de Fluxo de Caixa**	**Total**
Caixa e equivalentes de caixa	6	-	44.288	-	44.288	-	33.016	-	33.016
Aplicações financeiras	6	-	54.254	-	54.254	-	55.992	-	55.992
Contas a receber de clientes e demais contas a receber	7	387.773	-	-	387.773	290.731	-	-	290.731
Empréstimos a partes relacionadas	7	18.455	-	-	18.455	80.356	-	-	80.356
Ganhos não realizados com derivativos	31	-	-	6.998	6.998	-	-	7.083	7.083
Total		**406.228**	**98.542**	**6.998**	**511.768**	**371.087**	**89.008**	**7.083**	**467.178**

Passivos	**Nota**	**Custo Amortizado**	**Valor Justo por Meio do Resultado**	**Derivativos Designados para *Hedge* de Fluxo de Caixa**	**Total**	**Custo Amortizado**	**Valor Justo por Meio do Resultado**	**Derivativos Designados para *Hedge* de Fluxo de Caixa**	**Total**
Contas a pagar a partes relacionadas	10	(37.786)	-	-	(37.786)	(41.442)	-	-	(41.442)
Fornecedores	15	(92.115)	-	-	(92.115)	(84.566)	-	-	(84.566)
Passivo de Arrendamento	17.b	(18.493)	-	-	(18.493)	-	-	-	-
Financiamentos e empréstimos	17.a	(354.452)	-	-	(354.452)	(271.262)	-	-	(271.262)
Perdas não realizadas com derivativos	31	-	-	(4.788)	(4.788)	-	-	(12.309)	(12.309)
Total		**(502.846)**	**-**	**(4.788)**	**(507.634)**	**(397.270)**	**-**	**(12.309)**	**(409.579)**

Consolidado

		30.06.2019				31.12.2018			
Ativos	**Nota**	**Custo Amortizado**	**Valor Justo por Meio do Resultado**	**Derivativos Designados para *Hedge* de Fluxo de Caixa**	**Total**	**Custo Amortizado**	**Valor Justo por Meio do Resultado**	**Derivativos Designados para *Hedge* de Fluxo de Caixa**	**Total**
Caixa e equivalentes de caixa	6	-	50.734	-	50.734	-	39.679	-	39.679
Aplicações financeiras	6	-	54.254	-	54.254	-	57.912	-	57.912
Contas a receber de clientes e demais contas a receber	7	471.025	-	-	471.025	364.244	-	-	364.244
Empréstimos a partes relacionadas	7	5.712	-	-	5.712	114.102	-	-	114.102
Ganhos não realizados com derivativos	31	-	-	7.231	7.231	-	-	7.083	7.083
Total		**476.737**	**104.988**	**7.231**	**588.956**	**478.346**	**97.591**	**7.083**	**583.020**

Passivos	**Nota**	**Custo Amortizado**	**Valor Justo por Meio do Resultado**	**Derivativos Designados para *Hedge* de Fluxo de Caixa**	**Total**	**Custo Amortizado**	**Valor Justo por Meio do Resultado**	**Derivativos Designados para *Hedge* de Fluxo de Caixa**	**Total**
Contas a pagar a partes relacionadas	10	(46.510)	-	-	(46.510)	(42.071)	-	-	(42.071)
Fornecedores	15	(114.655)	-	-	(114.655)	(114.768)	-	-	(114.768)
Passivo de Arrendamento	17.b	(18.493)	-	-	(18.493)	-	-	-	-
Financiamentos e empréstimos	17.a	(383.074)	-	-	(383.074)	(291.621)	-	-	(291.621)
Perdas não realizadas com derivativos	31	-	-	(4.788)	(4.788)	-	-	(16.887)	(16.887)
Total		**(562.732)**	**-**	**(4.788)**	**(567.520)**	**(448.460)**	**-**	**(16.887)**	**(465.347)**

- Avaliação do modelo de negócio para definição das classificações dos instrumentos financeiros.

- Caixa e equivalentes de caixa e aplicações financeiras: para essas operações o Grupo realiza a sua gestão com base no valor justo por meio do resultado, de modo que as mesmas são mensuradas e registradas por este critério.

- Contas a receber de clientes e empréstimos à partes relacionadas: para esses ativos o Grupo possui como modelo de negócio a manutenção dos recebíveis de acordo com os fluxos de caixas previstos contratualmente, sendo que a Grupo não tem por prática antecipar tais fluxos por meio de descontos ou cessões de crédito. Adicionalmente, também foi avaliado a caracteristica de remuneração desses recebíveis, concluindo que as mesmas atendem ao critério de pagamento de somente "principal e juros", não caracterizando nenhuma alavancagem, portanto classificados como custo amortizado.

- Ganhos não realizados com derivativos: o Grupo possui derivativos de caráter não especulativos com o objetivo único de proteção, e o Grupo tem por política designar essas operações para *hedge accounting*. Dessa forma são classificados como derivativos designados para *hedge* de fluxo de caixa, sendo que esses derivativos são registrados a valor justo.

- Hierarquia e mensuração de valor justo

Os instrumentos financeiros que são mensurados pelo valor justo após o reconhecimento inicial, devem ser agrupados entre os Níveis 1 a 3 com base no grau observável do valor justo.

O Grupo apresenta instrumentos financeiros apenas no Nível 2, cuja mensuração é obtida por meio de outras variáveis além dos preços cotados incluídos no Nível 1, que são observáveis para o ativo ou passivo diretamente (ou seja, como preços) ou indiretamente (ou seja, com base em preços).

- Apuração do valor justo

Os instrumentos financeiros derivativos são contabilizados ao valor justo de acordo com o método de avaliação e para o exercício findo em 31 de dezembro de 2018 e para o período findo em 30 de junho de 2019 todos os instrumentos financeiros derivativos estavam classificados no nível 2.

A classificação no nível 2 considera informações, além dos preços cotados, que não são observáveis pelo mercado para ativo ou passivo, seja diretamente (ou seja, como preços) ou indiretamente (ou seja, derivados dos preços).

Os valores justos dos instrumentos financeiros derivativos são avaliados pelo método do fluxo de caixa descontado. Este método consiste na apuração do fluxo de caixa futuro apurado pela aplicação das taxas contratuais até o vencimento e descontado a valor presente na data das demonstrações financeiras pelas taxas de mercado vigentes.

- Valor justo versus valor contábil

Pressupõe-se que os saldos das aplicações financeiras, contas a receber de clientes, contas a pagar aos fornecedores e financiamentos e empréstimos pelo valor contábil, menos a perda (*impairment*) no caso de contas a receber, estejam próximos de seus valores justos.

A tabela a seguir fornece uma análise dos instrumentos financeiros que são mensurados pelo valor justo em comparação ao valor contábil, após o reconhecimento inicial, e suas respectivas hierarquias com base no valor justo.

		Consolidado				
		30.06.2019		31.12.2018		Nivel
Ativos	**Nota**	**Valor Contábil**	**Valor Justo**	**Valor Contábil**	**Valor Justo**	
Caixa e equivalentes de caixa	6	50.734	50.734	39.679	39.679	2
Aplicações financeiras	6	54.254	54.254	57.912	57.912	2
Contas a receber de clientes e demais contas a receber	7	471.025	471.025	364.244	364.244	2
Empréstimos a partes relacionadas	7	5.712	5.712	114.102	114.102	2
Ganhos não realizados com derivativos	31	7.231	7.231	7.083	7.083	2
Total		**588.956**	**588.956**	**583.020**	**583.020**	
Passivos						
Contas a pagar a partes relacionadas	10	(46.510)	(46.510)	(42.071)	(42.071)	2
Fornecedores	15	(114.655)	(114.655)	(114.768)	(114.768)	2
Passivo de Arrendamento	17.b	(18.493)	(18.493)	-	-	2
Financiamentos e empréstimos	17.a	(383.074)	(383.074)	(291.621)	(291.621)	2
Perdas não realizadas com derivativos	31	(4.788)	(4.788)	(16.887)	(16.887)	2
Total		**(567.520)**	**(567.520)**	**(465.347)**	**(465.347)**	

- Contabilidade de hedge

O Grupo adota a contabilidade de *hedge* para minimizar o risco de exposição à volatilidade da moeda e ao preço das *commodities*. A política de contabilidade de *hedge* está devidamente formalizada e determina os objetos de *hedge* passíveis de designação; os instrumentos de *hedge* que autorizados; e a metodologia adotada para avaliar a efetividade da relação de *hedge*.

MAHLE Metal Leve S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

(Em milhares de Reais)

Objetivo e estratégia de hedge:

Hedge de moeda

O objetivo do programa de *hedge* de moedas é a minimização dos riscos cambiais que podem surgir em momentos adversos de mercado e os quais impactariam negativamente a rentabilidade do Grupo.

Ainda com relação aos riscos cambiais, a política de *hedge* deve proteger toda a posição de fluxo de caixa orçado (plano econômico), bem como o fluxo de caixa efetivo (balanço) denominados e/ou indexados em moeda estrangeira, através de instrumentos financeiros derivativos (*NDF – Non-Deliverable Forwards*).

Para o fluxo de caixa orçado, esta política abrange diferentes níveis e horizontes temporais, de forma que, ao final do mês corrente (data base), sejam atingidos os seguintes percentuais de proteção, a saber:

i) 75% da exposição cambial líquida – 1º ao 6º mês subsequente a data base;
ii) 50% da exposição cambial líquida – 7º ao 9º mês subsequentes a data base; e
iii) 25% da exposição cambial líquida – 10º ao 24º mês subsequente a data base.

A exposição cambial líquida para os meses seguintes ao horizonte do Plano Econômico terá como base o próprio plano ou sua última versão (revisada pelas áreas de negócios em base trimestral).

Para o fluxo de caixa efetivo, a política determina a proteção de 100% da exposição cambial líquida (denominadas e/ou indexadas em moeda estrangeira).

Hedge de commodities (matérias-primas metálicas)

O objetivo do programa de *hedge* de *commodities* é a minimização dos riscos de volatilidade dos preços das matérias-primas metálicas (alumínio, níquel e cobre) referenciados na LME (*London Metal Exchange*), que podem surgir em momentos adversos de mercado e os quais impactariam negativamente a rentabilidade do Grupo.

A política de *hedge* de *commodities* protege os volumes planejados no fluxo de caixa orçado (plano econômico), através de instrumentos financeiros derivativos (*Swaps*).

A execução dessa política abrange diferentes níveis e horizontes temporais, de forma que, ao final de cada trimestre do ano calendário (data base), sejam atingidos os seguintes percentuais de proteção, a saber:

Ano 1:
i) 75% da exposição líquida – 1º e 2º trimestres subsequentes a data base;
ii) 50% da exposição líquida – 3º trimestre subsequente a data base; e
iii) 25% da exposição líquida – 4º trimestre subsequente a data base.

Ano2/Ano3:
i) até 25% da exposição líquida

O percentual das contratações de operações de *hedge* de *commodities*, para o Ano 2 e Ano 3 subsequentes a data base, deverá ser definido pelo comitê global em conjunto com o departamento de compras regional, decisão esta que deverá ser pautada em estudo das médias históricas dos preços dos metais dos últimos 5 e 10 anos versus os preços referenciados na LME (*London Metal Exchange*) no momento das operações de *hedge.*

A exposição líquida para os trimestres seguintes ao horizonte do plano econômico terá como base o próprio plano ou sua última versão (revisada pelas áreas de negócios em base trimestral).

II. Gerenciamento de Risco

Visão geral – Gerenciamento de risco

Os objetivos do gerenciamento de risco do Grupo são: - preservar o valor dos ativos financeiros; - preservar a liquidez dos ativos financeiros; - garantir recursos financeiros para o bom andamento dos negócios, incluindo suas expansões.

Dentro de uma forma conservadora os riscos são classificados sob dois diferentes aspectos - estratégico-operacionais e econômico-financeiros.

a) Os riscos estratégico-operacionais (tais como, entre outros, comportamento de demanda, concorrência e mudanças relevantes na estrutura da indústria) são endereçados pelo modelo de gestão do Grupo que ainda os classificam como risco operacional e risco do negócio. Tais fatores foram tratados, com textos detalhados, nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2018.

b) Os riscos econômico-financeiros refletem, principalmente, o comportamento de variáveis macroeconômicas tais como, preço dos metais utilizados pelo Grupo (alumínio, cobre e níquel), taxas de câmbio e de juros, que afetam diretamente a operação, bem como as características dos instrumentos financeiros que o Grupo utiliza. Esses riscos são administrados por meio de acompanhamento da alta Administração que atua ativamente na gestão operacional do Grupo, tendo como referência políticas globais do Grupo.

Os principais riscos do Grupo econômico-financeiros, também tratados com textos detalhados, nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2018, considerados pelo Grupo são:

- Risco de liquidez;
- Risco de crédito;
- Risco de flutuação nas taxas de juros;
- Risco de flutuação nas taxas de câmbio;
- Risco de mercado, oscilações de preços de insumos (*commodities*).

b.1) Risco de liquidez

No quadro abaixo são apresentados os vencimentos contratuais de passivos financeiros, incluindo pagamentos de juros estimados e excluindo o impacto de acordos de negociações de moedas pela posição líquida.

		30.06.2019					
	Nota	Valor contábil	Fluxo de Caixa	Até 1 ano	1 - 2 anos	2 - 5 anos	Mais que 5 anos
Passivos							
Contas a pagar a partes relacionadas	10	(46.510)	(46.510)	(46.510)	-	-	-
Fornecedores	15	(114.655)	(114.655)	(114.655)	-	-	-
Passivo de Arrendamento	17.b	(18.493)	(27.872)	(7.396)	(7.692)	(12.784)	-
Financiamentos e empréstimos	17.a	(383.074)	(450.295)	(173.569)	(43.480)	(141.474)	(91.772)
Perdas não realizadas com derivativos	31	(4.788)	(4.788)	(4.788)	-	-	-
Total		**(567.520)**	**(644.120)**	**(346.918)**	**(51.172)**	**(154.258)**	**(91.772)**

		31.12.2018					
	Nota	Valor contábil	Fluxo de Caixa	Até 1 ano	1 - 2 anos	2 - 5 anos	Mais que 5 anos
Passivos							
Contas a pagar a partes relacionadas	10	(42.071)	(42.071)	(42.071)	-	-	-
Fornecedores	15	(114.768)	(114.768)	(114.768)	-	-	-
Financiamentos e empréstimos	17.a	(291.621)	(324.947)	(149.639)	(38.497)	(119.685)	(17.126)
Perdas não realizadas com derivativos	31	(16.887)	(16.887)	(16.887)	-	-	-
Total		**(465.347)**	**(498.673)**	**(323.365)**	**(38.497)**	**(119.685)**	**(17.126)**

b.2) Risco de crédito

O valor contábil dos ativos financeiros que representam a exposição máxima ao risco do crédito na data das demonstrações financeiras intermediárias está demonstrado no quadro abaixo:

		Controladora		Consolidado	
Ativos	**Nota**	**30.06.2019**	**31.12.2018**	**30.06.2019**	**31.12.2018**
Caixa e equivalentes de caixa	6	44.288	33.016	50.734	39.679
Aplicações financeiras	6	54.254	55.992	54.254	57.912
Contas a receber de clientes e demais contas a receber	7	387.773	290.731	471.025	364.244
Empréstimos a partes relacionadas	7	18.455	80.356	5.712	114.102
Ganhos não realizados com derivativos	31	6.998	7.083	7.231	7.083
Total		**511.768**	**467.178**	**588.956**	**583.020**

O Grupo também possui políticas de concessão de crédito aos clientes, onde são pré-estabelecidos limites de crédito e critérios de monitoramento, que consistem em checagem sistêmica, de pré-faturamento, verificando itens como: existência de atraso e saldo disponível do limite de faturamento. Informações de mercado sobre clientes também são relevantes na concessão e administração ao crédito.

O Grupo entende que não há risco significativo de concentração de crédito de clientes:

Contas a receber de clientes
Contrapartes com classificação externa de crédito (*Standard & Poor's*)

	Controladora		Consolidado	
Contrapartes sem classificação externa de crédito	**30.06.2019**	**31.12.2018**	**30.06.2019**	**31.12.2018**
Top 20 - 20 maiores	174.750	148.434	223.206	195.867
Third Parties - Terceiros	153.551	149.731	184.733	177.447
Intercompanies - Coligadas	66.848	65.326	72.818	73.359
Total de contas a receber de clientes e outros	**395.149**	**363.491**	**480.757**	**446.673**

Com relação a instituições financeiras, o Grupo opera apenas com bancos cuja classificação de risco seja no mínimo AA (*Fitch National Long Term* ou equivalente para *Moody's* ou ainda para a *Standard & Poor's*).

Caixa, depósitos a vista, numerário em trânsito e aplicações financeiras	Nota	Controladora		Consolidado	
		30.06.2019	31.12.2018	30.06.2019	31.12.2018
AAA	6	74.347	54.416	74.567	55.057
AA		21.425	34.592	21.441	36.371
Others		2.770	-	8.980	6.163
		98.542	**89.008**	**104.988**	**97.591**

Fitch National Long Term

O quadro acima retrata a classificação de risco das aplicações financeira, caixa e numerário em transito.

b.3) Risco de flutuação nas taxas de juros

O valor contábil dos instrumentos financeiros que representam a exposição máxima ao risco de taxas de juros na data dessa demonstração foi:

Ativos	Nota	Controladora		Consolidado	
		30.06.2019	31.12.2018	30.06.2019	31.12.2018
Caixa e equivalentes de caixa	6	44.288	33.016	50.734	39.679
Aplicações financeiras	6	54.254	55.992	54.254	57.912
Financiamentos e empréstimos	17.a	(354.452)	(271.262)	(383.074)	(291.621)
Total		**(255.910)**	**(182.254)**	**(278.086)**	**(194.030)**

Em 30 de junho de 2019, dos saldos de Financiamento e Empréstimos R$ 354.452 na controladora e, R$ 383.074 no consolidado são 34,60% referente ao FINEP, cuja taxa de juros, de forma simplificada, é TJLP -1% a.a., 14,81% referente ao ACC, cuja taxa de juros, tem um custo médio de 0,46%, 19,33% referente ao NCE, cuja taxa de juros, tem um custo médio de 0,36%, 19,82% referente ao FINEP II, cuja taxa de juros, de forma simplificada, é TJLP a.a., 3,97% referente ao BNDES, cuja taxa de juros, de forma simplificada, é TJLP +1,5% e 7,47% referente a subsidiaria na Argentina cuja modalidade é de ACC e cuja taxa de juros tem o custo médio de 4,07%.

Dada essa condição de taxas o Grupo entende que volatilidade nas taxas de juros praticadas, não incorre em nenhum impacto significativo no resultado do Grupo. Dessa forma o Grupo mantém ativo ou passivo financeiro de taxa de juros fixa pelo custo amortizado, e não designa derivativos (*swaps* de taxa de juros) sob um modelo de contabilidade de *hedge* de valor justo e tão pouco efetua análise de sensibilidade na variação das taxas de juros.

b.4) Risco de flutuação nas taxas de câmbio

Em 30 de junho de 2019, o saldo de exposição cambial do Grupo em dólares norte-americanos (Euros e Ienes convertidos em dólares norte-americanos) foi de (USD 12.809) mil na controladora e consolidado, conforme demonstrado no quadro abaixo:

Exposição cambial do saldo do contas a receber e a pagar em moeda estrangeira em 30 de junho de 2019

	Valores USD Mil	Valores EUR Mil (*)	Valores JPY Mil
Item	Controladora e Consolidado	Controladora e Consolidado	Controladora e Consolidado
(+) Contas a receber	27.182	8.021	-
(+) Depósitos à vista (em moeda estrangeira)	3.575	5.770	-
(-) Adiantamento de Contrato de Câmbio / NCE	-	(30.023)	-
(-) Importações	(2.776)	(5.162)	(159.420)
(-) Termo de moeda - venda	(16.291)	-	141.626
(=) Saldo líquido de exposição cambial	**11.690**	**(21.394)**	**(17.794)**

Saldo líquido de exposição cambial em USD (EUR e JPY equivalentes em USD) - em milhares

Moeda	Controladora e Consolidado	
USD	11.690	
EUR	(24.334)	(*) Paridade EUR / USD 1,1374
JPY	(165)	(**) Paridade JPY / USD 107,8278
Total	**(12.809)**	

Adicionalmente apresentamos o nocional dos derivativos de termo de moeda para proteção do plano econômico do Grupo.

(Em milhares de Reais)

Controladora e Consolidado (USD)

Ano	Exposição Líquida (Milhares)	Valor do Nocional - *Hedge* (Milhares)	Taxa média ponderada - Carteira NDF	*% Hedged*
2019 (Jul-Dez)	19.109	(14.332)	3,7652	75,0%
2020 (Jan-Dez)	37.327	(13.933)	3,9636	37,3%
2021 (Jan-Jun)	19.173	(4.793)	4,0279	25,0%
Total	**75.609**	**(33.058)**	**3,8869**	**43,7%**

Controladora e Consolidado (EUR)

Ano	Exposição Líquida (Milhares)	Valor do Nocional - *Hedge* (Milhares)	Taxa média ponderada - Carteira NDF	*% Hedged*
2019 (Jul-Dez)	12.994	(10.411)	4,4351	80,1%
2020 (Jan-Dez)	28.342	(9.579)	4,8606	33,8%
2021 (Jan-Jun)	15.998	(3.999)	4,9099	25,0%
Total	**57.334**	**(23.989)**	**4,6842**	**41,8%**

Controladora e Consolidado (JPY)

Ano	Exposição Líquida (Milhares)	Valor do Nocional - *Hedge* (Milhares)	Taxa média ponderada - Carteira NDF	*% Hedged*
2019 (Jul-Dez)	(258.026)	193.520	0,0351	75,0%
2020 (Jan-Dez)	(503.778)	178.278	0,0380	35,4%
2021 (Jan-Jun)	(258.653)	64.663	0,0401	25,0%
Total	**(1.020.457)**	**436.461**	**0,0370**	**42,8%**

- Análise de sensibilidade

O Grupo, para fins de análise de sensibilidade dos riscos de mercado, analisa conjuntamente as posições ativas e passivas indexadas em moeda estrangeira.

Para a análise de sensibilidade das operações indexadas em moeda estrangeira, a Administração adotou como cenário provável os valores reconhecidos contabilmente apuradas pelas taxas de câmbio divulgadas pelo Banco Central do Brasil. Como referência, aos demais cenários, foram considerados a apreciação e deterioração sobre a taxa de câmbio utilizada para apuração dos saldos apresentados nos registros contábeis. Para cada um dos cenários (apreciação de deterioração) foram estimados variações de 25% e 50% do real no cenário provável.

A metodologia adotada para apuração dos saldos apresentados no quadro abaixo, consistiu em substituir a taxa de câmbio de fechamento utilizada para fins registro contábil pelas taxas estressadas conforme cenários abaixo:

Quadro da análise de sensibilidade

Nesta análise de sensibilidade a seguir foram utilizadas as taxas de venda divulgadas em 30 de junho de 2019 pelo Banco Central do Brasil para as moedas USD, EUR e JPY.

(Em milhares de Reais)

	Controladora e Consolidado			
	Taxa de câmbio USD/BRL de Liquidação das cambiais	*** Saldo Líquido de Exposição Cambial Valor USD**	**** Taxa média das Cambiais**	**Total BRL**
50% Melhor	5,7483		3,8833	21.802
25% Melhor	4,7903		3,8833	10.603
Cenário provável	3,8322	11.690	3,8833	(597)
25% Pior	2,8742		3,8833	(11.796)
50% Pior	1,9161		3,8833	(22.996)

(*) Valores em milhares
(**) Taxa média de Embarque das Cambiais que compõem o saldo líquido de exposição cambial

	Controladora e Consolidado			
	Taxa de câmbio EUR/BRL de Liquidação das cambiais	*** Saldo Líquido de Exposição Cambial Valor EUR**	**** Taxa média das Cambiais**	**Total BRL**
50% Melhor	2,1794		4,3669	46.800
25% Melhor	3,2690		4,3669	23.489
Cenário provável	4,3587	(21.394)	4,3669	175
25% Pior	5,4484		4,3669	(23.138)
50% Pior	6,5381		4,3669	(46.452)

(*) Valores em milhares
(**) Taxa média de Embarque das Cambiais que compõem o saldo líquido de exposição cambial

	Controladora e Consolidado			
	Taxa de câmbio JPY/BRL de Liquidação das cambiais	*** Saldo Líquido de Exposição Cambial Valor JPY**	**** Taxa média das Cambiais**	**Total BRL**
50% Melhor	0,0178		0,0364	330
25% Melhor	0,0267		0,0364	172
Cenário provável	0,0355	(17.794)	0,0364	15
25% Pior	0,0444		0,0364	(143)
50% Pior	0,0533		0,0364	(301)

(*) Valores em milhares
(**) Taxa média de Embarque das Cambiais que compõem o saldo líquido de exposição cambial

Fluxo de caixa orçado - Exposição em moedas estrangeiras

O Grupo projeta e efetua suas operações com base em seus fluxos de caixa e, caso haja alterações futuras no câmbio, poderá ocasionar dispêndios para o Grupo. Visando a proteção do seu fluxo de caixa futuro sobre as oscilações de moeda, o Grupo tem por política a contratação de operações de vendas de contratos a termo de dólares norte-americanos, euros e ienes (*NDF - Non-deliverable Forward*).

Quadro da análise de sensibilidade

Quadro da análise de sensibilidade da controladora e consolidado - carteira de derivativos fluxo de caixa no período de 30 de junho de 2019.

Cenário	Taxa de câmbio USD/BRL PTAX	Valor USD (Milhares) Nocional	Taxa média ponderada - Carteira NDF	Ajuste em R$ Milhares	Taxa de câmbio EUR/BRL PTAX	Valor Euro (Milhares) Nocional	Taxa média ponderada - Carteira NDF	Ajuste em R$ Milhares	Taxa de câmbio JPY/BRL PTAX	Valor JPY (Milhares) Nocional	Taxa média ponderada - Carteira NDF	Ajuste em R$ Milhares	Ajuste Total R$ Milhares
50% Melhor	1,9161	33.058	3,8869	65.152	2,1794	23.989	4,6842	60.088	0,0533	(436.461)	0,0370	7.108	132.348
25% Melhor	2,8742	33.058	3,8869	33.480	3,2690	23.989	4,6842	33.947	0,0444	(436.461)	0,0370	3.230	70.657
Cenário Provavel	3,8322	33.058	3,8869	1.809	4,3587	23.989	4,6842	7.807	0,0355	(436.461)	0,0370	(648)	8.968
25% Pior	4,7903	33.058	3,8869	(29.863)	5,4484	23.989	4,6842	(18.333)	0,0267	(436.461)	0,0370	(4.526)	(52.722)
50% Pior	5,7483	33.058	3,8869	(61.535)	6,5381	23.989	4,6842	(44.473)	0,0178	(436.461)	0,0370	(8.404)	(114.412)

Foram utilizadas as taxas de venda divulgadas em 30 de junho de 2019 pelo Banco Central do Brasil para as moedas USD, EUR e JPY

Todos os instrumentos são negociados com bancos de primeira linha em mercado de balcão organizado, devidamente registrados na CETIP, conforme apresentado a seguir:

	Taxa *Forward* Média Ponderada Valor para Liquidação	Valor de Referência (Nocional) - mil			
		Controladora		Consolidado	
Moeda Estrangeira		30.06.2019	30.06.2018	30.06.2019	30.06.2018
Posição Passiva EUR	4,68126	23.989	(24.899)	23.989	(24.899)
Posição Passiva USD	3,90808	49.349	(23.379)	49.349	(23.379)
Posição Ativa JPY	0,03684	(578.088)	(654.129)	(578.088)	(654.129)

	Taxa *Forward* Média Ponderada Valor para Liquidação	Valor Justo de Mercado - mil			
		Controladora		Consolidado	
Moeda Estrangeira		30.06.2019	30.06.2018	30.06.2019	30.06.2018
Posição Passiva EUR	4,68126	2.842	(9.975)	2.842	(9.975)
Posição Passiva USD	3,90808	(21)	(17.783)	(21)	(17.783)
Posição Ativa JPY	0,03684	(16)	1.451	(16)	1.451

b.5) Risco de mercado, oscilações de preços de insumos (*Commodities*).

A tabela abaixo demonstra a posição em aberto em 30 de junho de 2019 e 2018:

	Preço Médio Ponderado para o Vencimento	Valor de Referência (Nocional) - toneladas			
		Controladora		Consolidado	
Posição Ativa	Vencimento	30.06.2019	30.06.2018	30.06.2019	30.06.2018
Commodities					
Cobre	5.868	366	272	366	272
Alumínio	1.754	201	191	201	191
TOTAL		**567**	**463**	**567**	**463**

	Preço Médio Ponderado para o Vencimento	Valor de Referência (Valor Justo de Mercado)			
		Controladora		Consolidado	
Posição Ativa	Vencimento	30.06.2019	30.06.2018	30.06.2019	30.06.2018
Commodities					
Cobre	5.868	(335)	(496)	(335)	(496)
Alumínio	1.754	(126)	(105)	(126)	(105)
TOTAL		**(461)**	**(601)**	**(461)**	**(601)**

Adicionalmente apresentamos o nocional das *commodities* para proteção do plano econômico do Grupo.

Controladora e Consolidado (ALUMÍNIO)

Ano	Exposição Líquida (Tons)	Valor do Nocional - *Hedge* (Tons)	Preço Médio Ponderado - Carteira *Swap*	*% Hedged*
2019 (Jul-Dez)	178	134	2.003	75,3%
2020 (Jan-Mai)	149	67	1.930	45,0%
Total	**327**	**201**	**1.979**	**61,5%**

Controladora e Consolidado (COBRE)

Ano	Exposição Líquida (Tons)	Valor do Nocional - *Hedge* (Tons)	Preço Médio Ponderado - Carteira *Swap*	*% Hedged*
2019 (Jul-Dez)	323	242	6.236	74,9%
2020 (Jan-Mai)	277	124	6.204	44,8%
Total	**600**	**366**	**6.225**	**61,0%**

- Quadro da análise de sensibilidade

O Grupo, para fins de análise de sensibilidade para riscos de mercado, analisam conjuntamente as posições ativas e passivas dos preços das *commodities* (níquel, cobre e alumínio).

Para a análise de sensibilidade das operações de *commodities*, a Administração adotou como cenário provável os valores reconhecidos contabilmente apurados pelos preços projetados divulgados pela *London Metal Exchange e* taxas de cambio no Banco Central do Brasil em 30 de junho de 2019. Como referência, aos demais cenários, foram considerados a apreciação e a deterioração dos preços utilizados para apuração dos registros contábeis. Para cada novo cenário (apreciação e a deterioração) foram estimados variações de 25% e 50% dos preços no cenário provável.

A metodologia adotada para apuração dos saldos apresentados no quadro abaixo, consistiu em substituir a taxa de câmbio e preços das *commodities* do fechamento de 30 de junho de 2019, utilizada para fins registro contábil, pelas taxas e preços estressados apurados conforme cenários abaixo:

Análise de sensibilidade sobre resultado das operações de compra de contratos de *swap* de *commodities*
Controladora e Consolidado

Commodity	Volume de Toneladas	Preço de Liquidação (USD/ton.) Vencimento	Preço Médio Ponderado (USD/ton.)	Ajuste Total BRL	Efeito Total sobre Compras de *Commodities* BRL
Cobre					
50% Melhor		8.958		4.333	(4.333)
25% Melhor		7.465		2.239	(2.239)
Cenário Provavel	366	5.972	5.868	145	(145)
25% Pior		4.479		(1.949)	1.949
50% Pior		2.986		(4.043)	4.043
Alumínio					
50% Melhor		2.660		698	(698)
25% Melhor		2.217		356	(356)
Cenário Provavel	201	1.774	1.754	15	(15)
25% Pior		1.330		(327)	327
50% Pior		887		(668)	668

Foi utilizada a taxa de venda da moeda USD divulgada em 30 de junho de 2019 pelo Banco Central do Brasil e os preços dos metais divulgados em 30 de junho de 2019 pela LME (*London Metal Exchange*).

Os resultados oriundos dos instrumentos financeiros derivativos de câmbio e *commodities* afetaram as informações do Grupo e suas controladas conforme demonstrado abaixo:

		30.06.2019		30.06.2018	
		Controladora	Consolidado	Controladora	Consolidado
Resultados com derivativos (exportações/importações/empréstimo)					
Provisões					
- Operações sobre o contas a receber e a pagar	(BP)	(234)	(234)	2.622	2.954
- Operação sobre JCP		2.693	2.693	4.194	4.194
Efeito caixa					
- Operações sobre o contas a receber e a pagar		(667)	(667)	15.847	19.899
	Nota 29	**1.792**	**1.792**	**22.663**	**27.047**
Total operações com derivativos - resultado financeiro líquido		**1.792**	**1.792**	**22.663**	**27.047**
Variações cambiais (ativas e passivas)		3.153	1.575	26.424	39.853
Resultados com derivativos (exportações/importações/empréstimo)		1.792	1.792	22.663	27.047
Receita bruta de vendas		(655)	(655)	6.557	6.557
Custo das vendas		699	699	(1.291)	(1.291)
Efeitos de variação cambial e instrumentos financeiros no resultado		**4.989**	**3.411**	**54.353**	**72.166**
Resultado Bruto					
Receita bruta de vendas					
- Liquidações com efeito caixa		(655)	(655)	6.557	6.557
		(655)	**(655)**	**6.557**	**6.557**
Custo das vendas					
- Liquidações com efeito caixa		699	699	(1.291)	(1.291)
		699	**699**	**(1.291)**	**(1.291)**
Total operações com derivativos - resultado bruto		**44**	**44**	**5.266**	**5.266**
Patrimônio líquido		**Controladora**	**Consolidado**	**Controladora**	**Consolidado**
Provisões					
- Operações sobre as vendas a serem realizadas	(BP)	(1.336)	(1.336)	21.644	21.644
- Operações sobre *commodities*	(BP)	461	461	601	601
Imposto de renda e contribuição social diferido		(297)	(297)	7.563	7.563
Total operações com derivativos - patrimônio líquido		**(1.172)**	**(1.172)**	**29.808**	**29.808**
Provisão de perdas e ganhos não realizados com derivativos					
(BP) - Soma do balanço patrimonial líquido					
Balanço Patrimonial Ativo		6.998	7.231	1.889	2.428
Balanço Patrimonial Passivo		(4.788)	(4.788)	(28.570)	(43.863)
Balanço Patrimonial Líquido		**2.210**	**2.443**	**(26.681)**	**(41.435)**

Garantias

Não havia nenhum tipo de garantia colocado pelo Grupo em relação a estes instrumentos derivativos para os períodos acima apresentados (30 de junho de 2019 e 2018).

32 Benefícios a empregados

Os benefícios a empregados concedidos pelo Grupo referem-se basicamente a benefícios concedidos em bases mensais e, assim, reconhecidos contabilmente. Inexistem benefícios pós-emprego, fundos de pensão ou outros benefícios que requeiram tratamento contábil específico.

Para o exercício findo em 30 de junho de 2019, o Grupo concedeu a seus empregados participação nos resultados com base em acordo sindical firmado, no montante de R$ 24.670 (R$ 27.535 no primeiro semestre de 2018) na controladora e de R$ 24.707 (R$ 27.585 no primeiro semestre de 2018) no consolidado. Os critérios estabelecidos para pagamento da participação nos resultados seguiram as regras definidas no acordo coletivo de trabalho, que estabelecem determinados objetivos a serem atendidos, resumidos a seguir: i) atendimento a metas de produção, para um número pré-definido de funcionários; ii) manutenção do nível de absenteísmo até índice médio anual de horas/faltas, previamente definido, em relação às horas padrão trabalhadas; e iii) manutenção do nível de refugo até o índice médio anual previamente definido, em relação ao número de peças produzidas.

Plano de Previdência Complementar - Modalidade de Contribuição Definida

Em setembro de 2006, o Grupo aderiu a um plano de previdência privada PGBL, administrado pelo Bradesco Vida e Previdência S.A. ("Administrador"), oferecendo a todos os empregados a opção de participar. As contribuições são definidas de acordo com o enquadramento em determinadas faixas salariais.

O Grupo contribuiu para o plano de previdência com o montante de R$ 1.384 em 30 de junho de 2019 (R$ 3.441 em 30 de junho de 2018).

33 Cobertura de seguros

O Grupo adota a política de contratar seguros para os bens sujeitos a riscos e os obrigatórios de acordo com a lei, por montantes considerados suficientes pela Administração para cobrir eventuais sinistros, nas carteiras de riscos operacionais (cobrindo o patrimônio), transportes nacionais e internacionais, veículos, e outros considerando a natureza dos riscos. Os seguros são realizados por seguradoras de primeira linha e assessoradas por corretores especializados.

Para o exercício de 2019, a cobertura de seguros para riscos operacionais (danos materiais e lucros cessantes combinados) é de R$ 5.592.402 (R$ 4.227.407 - exercício de 2018).

34 Aplicação do CPC 42 – Contabilidade em Economia Hiperinflacionária */ IAS 29 - Financial Reporting in Hiperinflationary Economies.*

O CPC 42 – Contabilidade em Economia Hiperinflacionária / *IAS 29 - Financial Reporting in Hiperinflationary Economies* exige os ajustes dos resultados das operações da controlada MAHLE Argentina S.A. a partir do terceiro trimestre de 2018. Esta norma exige os ajustes dos resultados das operações da controlada MAHLE Argentina S.A., como se fossem altamente inflacionárias a partir de 1º de janeiro de 2018 (início do período em que se identifique a existência de hiperinflação).

A demonstração de resultado é ajustada no final de cada período de reporte utilizando a variação do índice geral de preços e, posteriormente, convertida à taxa de câmbio de fechamento de cada período (em vez da taxa média acumulada no ano para economias não altamente inflacionárias), resultando assim no acumulado do ano os efeitos, nas contas de resultado, tanto do índice de inflação quanto para conversão de moeda;

Os impactos da aplicação do CPC 42 – Contabilidade em Economia Hiperinflacionária / *IAS 29 - Financial Reporting in Hiperinflationary Economies* nas demonstração financeiras da controladora e consolidado de junho de 2019 estão demonstrados abaixo:

	2º trimestre 2019	1º semestre 2019
Reconciliação dos ajustes do resultado		
Ganho na posição monetária líquida do investimento da controladora - recomposição reflexa	18.541	30.775
Ganho na posição monetária líquida do investimento da controlada - recomposição reflexa	150	248
Perda na posição monetária líquida na controlada MAHLE Argentina S.A.	(462)	(6.412)
Ganho na posição monetária líquida no resultado consolidado	**18.229**	**24.611**

A respectiva demonstração de resultado acumulada até 30 de junho de 2019 foi corrigida pelo índice de inflação e, posteriormente, convertida à taxa de fechamento em junho de 0,09036 Reais por Peso Argentino.

* * *

Declaração dos diretores sobre o relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras intermediárias

MAHLE Metal Leve S.A.
CNPJ nº 60.476.884/0001-87
Companhia Aberta

DECLARAÇÃO

Os Srs. Sergio Pancini de Sá e Christian Harald Binkert, diretores da MAHLE Metal Leve S.A., com sede social na Avenida Ernst MAHLE, 2000, bairro Mombaça, na cidade de Mogi Guaçu, SP, em atendimento ao disposto no inciso V, do Artigo 25, da Instrução CVM nº 480, de 07 de dezembro de 2009, declaram que:

Reviram, discutiram e concordam com a opinião expressa pela KPMG Auditores Independentes, sobre as demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas da MAHLE Metal Leve S.A. referentes ao exercício findo em 30 de junho de 2019.

Mogi Guaçu, 08 de agosto de 2019,

_____
Sergio Pancini de Sá
Diretor Presidente e de Relações com investidores

_____
Christian Harald Binkert
Diretor Estatutário

Declaração dos diretores sobre as demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas

MAHLE Metal Leve S.A.
CNPJ nº 60.476.884/0001-87
Companhia Aberta

DECLARAÇÃO

Os Srs. Sergio Pancini de Sá e Christian Harald Binkert, diretores da MAHLE Metal Leve S.A., com sede social na Avenida Ernst MAHLE, 2000, bairro Mombaça, na cidade de Mogi Guaçu, SP, em atendimento ao disposto no inciso V, do Artigo 25, da Instrução CVM nº 480, de 07 de dezembro de 2009, declaram que:

Reviram, discutiram e concordam com a opinião expressa pela KPMG Auditores Independentes, sobre as demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas da MAHLE Metal Leve S.A. referentes ao trimestre findo em 30 de junho de 2019.

Mogi Guaçu, 08 de agosto de 2019.

_____
Sergio Pancini de Sá
Diretor Presidente e de Relações com investidores

_____
Christian Harald Binkert
Diretor Estatutário