

Índice

Dados da Empresa

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

DFs Individuais

Balanço Patrimonial Ativo	2
Balanço Patrimonial Passivo	3
Demonstração do Resultado	5
Demonstração do Resultado Abrangente	6
Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	7

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2018 à 30/09/2018	9
DMPL - 01/01/2017 à 30/09/2017	10
Demonstração de Valor Adicionado	11

DFs Consolidadas

Balanço Patrimonial Ativo	12
Balanço Patrimonial Passivo	13
Demonstração do Resultado	15
Demonstração do Resultado Abrangente	17
Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	18

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2018 à 30/09/2018	20
DMPL - 01/01/2017 à 30/09/2017	21
Demonstração de Valor Adicionado	22

Comentário do Desempenho	23
--------------------------	----

Notas Explicativas	36
--------------------	----

Pareceres e Declarações

Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva	98
Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras	100
Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente	101

Dados da Empresa / Composição do Capital

Número de Ações (Unidades)	Trimestre Atual 30/09/2018
Do Capital Integralizado	
Ordinárias	128.308.500
Preferenciais	0
Total	128.308.500
Em Tesouraria	
Ordinárias	0
Preferenciais	0
Total	0

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2018	Exercício Anterior 31/12/2017
1	Ativo Total	2.351.508	2.131.131
1.01	Ativo Circulante	1.068.622	850.213
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	183.759	129.352
1.01.03	Contas a Receber	410.204	322.978
1.01.03.01	Clientes	410.204	322.978
1.01.03.01.01	Terceiros	320.783	249.410
1.01.03.01.02	Partes relacionadas	89.421	73.568
1.01.04	Estoques	331.116	255.873
1.01.06	Tributos a Recuperar	53.354	62.341
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	53.354	62.341
1.01.06.01.01	Tributos correntes a Recuperar	52.323	50.139
1.01.06.01.02	Imposto de Renda e Contribuição Social a recuperar	1.031	12.202
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	90.189	79.669
1.01.08.03	Outros	90.189	79.669
1.01.08.03.01	Dividendos e juros sobre o capital de controlada a receber	49.944	38.748
1.01.08.03.02	Ganhos não realizados com instrumentos financeiros derivativos	3.070	15.107
1.01.08.03.03	Outros Ativos	37.175	25.814
1.02	Ativo Não Circulante	1.282.886	1.280.918
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	79.082	40.554
1.02.01.07	Tributos Diferidos	23.630	0
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	23.630	0
1.02.01.09	Créditos com Partes Relacionadas	31.171	14.470
1.02.01.09.02	Créditos com Controladas	31.171	14.470
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	24.281	26.084
1.02.01.10.03	Tributos correntes a recuperar	10.491	10.240
1.02.01.10.04	Outros ativos	13.790	15.844
1.02.02	Investimentos	187.512	206.011
1.02.02.01	Participações Societárias	187.512	206.011
1.02.02.01.01	Participações em Coligadas	543	625
1.02.02.01.02	Participações em Controladas	186.969	205.386
1.02.03	Imobilizado	580.213	602.158
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	579.661	596.757
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	552	5.401
1.02.04	Intangível	436.079	432.195
1.02.04.01	Intangíveis	436.079	432.195
1.02.04.01.01	Contrato de Concessão	53.961	49.346
1.02.04.01.02	Intangível	2.160	2.891
1.02.04.01.03	Goodwill	379.958	379.958

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2018	Exercício Anterior 31/12/2017
2	Passivo Total	2.351.508	2.131.131
2.01	Passivo Circulante	581.148	341.170
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	100.005	72.464
2.01.01.01	Obrigações Sociais	10.496	12.094
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	89.509	60.370
2.01.02	Fornecedores	149.207	126.546
2.01.03	Obrigações Fiscais	32.696	24.843
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	22.413	15.246
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	8.512	820
2.01.03.01.02	Outros	13.901	14.426
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	10.283	9.597
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	191.885	30.987
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	191.885	30.987
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	191.885	30.987
2.01.05	Outras Obrigações	62.822	48.470
2.01.05.02	Outros	62.822	48.470
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	659	13.525
2.01.05.02.05	Perdas não realizadas com instrumentos financeiros derivativos	29.534	7.054
2.01.05.02.06	Outros passivos	32.629	27.891
2.01.06	Provisões	44.533	37.860
2.01.06.02	Outras Provisões	44.533	37.860
2.01.06.02.01	Provisões para Garantias	12.505	11.453
2.01.06.02.04	Provisões diversas	32.028	26.407
2.02	Passivo Não Circulante	413.943	434.913
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	138.011	144.995
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	138.011	144.995
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	138.011	144.995
2.02.02	Outras Obrigações	17.473	19.474
2.02.02.02	Outros	17.473	19.474
2.02.02.02.03	Provisão para passivo a descoberto de empresa controlada	8.646	7.841
2.02.02.02.04	Contribuição social sobre o lucro líquido a pagar	335	335
2.02.02.02.05	Outros passivos	8.492	11.298
2.02.03	Tributos Diferidos	0	8.168
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	0	8.168
2.02.04	Provisões	258.459	262.276
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	254.579	258.070
2.02.04.01.01	Provisões Fiscais	60.194	52.095
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	246.954	269.625
2.02.04.01.05	Depósitos judiciais	-52.569	-63.650
2.02.04.02	Outras Provisões	3.880	4.206
2.02.04.02.03	Provisões para Passivos Ambientais e de Desativação	3.880	4.206
2.03	Patrimônio Líquido	1.356.417	1.355.048
2.03.01	Capital Social Realizado	966.255	966.255
2.03.04	Reservas de Lucros	280.488	424.123

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2018	Exercício Anterior 31/12/2017
2.03.04.01	Reserva Legal	122.727	122.727
2.03.04.08	Dividendo Adicional Proposto	0	143.635
2.03.04.10	Reserva para Expansão e Modernização	157.761	157.761
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	241.784	0
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	-1.050	42.162
2.03.07	Ajustes Acumulados de Conversão	-131.060	-77.492

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2018 à 30/09/2018	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2018 à 30/09/2018	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2017 à 30/09/2017	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2017 à 30/09/2017
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	575.592	1.608.045	508.119	1.406.219
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-431.771	-1.209.158	-361.635	-1.050.667
3.03	Resultado Bruto	143.821	398.887	146.484	355.552
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-20.453	-96.211	-37.901	-116.539
3.04.01	Despesas com Vendas	-33.793	-99.639	-29.528	-79.838
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-19.286	-57.982	-15.531	-60.817
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	0	0	5.598	21.502
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	7.716	-25.548	-16.566	-55.158
3.04.05.01	Despesas com desenvolvimento de tecnologia e produtos	-17.155	-49.260	-16.566	-55.158
3.04.05.02	Outras despesas	-1.029	-2.188	0	0
3.04.05.03	Ganho/perda de variação monetária	25.900	25.900	0	0
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	24.910	86.958	18.126	57.772
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	123.368	302.676	108.583	239.013
3.06	Resultado Financeiro	-12.709	-25.331	-7.351	-22.283
3.06.01	Receitas Financeiras	35.304	88.851	16.470	65.356
3.06.02	Despesas Financeiras	-48.013	-114.182	-23.821	-87.639
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	110.659	277.345	101.232	216.730
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-18.437	-53.534	-2.946	-23.016
3.08.01	Corrente	-16.931	-73.406	-2.716	-41.196
3.08.02	Diferido	-1.506	19.872	-230	18.180
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	92.222	223.811	98.286	193.714
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	92.222	223.811	98.286	193.714
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	0,71875	1,74432	0,76601	1,50975
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	ON	0,71875	1,74432	0,76601	1,50975

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2018 à 30/09/2018	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2018 à 30/09/2018	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2017 à 30/09/2017	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2017 à 30/09/2017
4.01	Lucro Líquido do Período	92.222	223.811	98.286	193.714
4.02	Outros Resultados Abrangentes	-31.679	-95.828	-9.650	-14.287
4.02.01	Ajustes acumulados de conversão	-26.845	-53.568	-11.498	-9.755
4.02.02	Variação líquida de hedge de fluxo de caixa	-2.964	-35.077	2.800	-7.219
4.02.03	Imposto de renda e contribuição social sobre hedge de fluxo de caixa	1.008	11.926	-952	2.454
4.02.04	Variação líquida de hedge de fluxo de caixa de controladas	-2.878	-19.109	0	128
4.02.05	Imposto de renda e contribuição social sobre hedge de fluxo de caixa de controladas	0	0	0	-43
4.02.06	Baixa ajuste de instrumentos financeiros de controlada	0	0	0	224
4.02.07	Baixa de tributos sobre ajustes de instrumentos financeiros de controlada	0	0	0	-76
4.03	Resultado Abrangente do Período	60.543	127.983	88.636	179.427

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2018 à 30/09/2018	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2017 à 30/09/2017
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	60.069	193.913
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	282.607	264.629
6.01.01.01	Lucro antes dos impostos	277.345	216.730
6.01.01.02	Depreciações e amortizações	65.078	67.351
6.01.01.03	Resultado da equivalência patrimonial	-87.762	-70.068
6.01.01.04	Provisão (reversão) para desvalorização de participação societária	804	12.296
6.01.01.05	Juros e variações cambiais e monetárias líquidos	30.580	44.510
6.01.01.06	Resultado na venda de ativo imobilizado	-129	-302
6.01.01.07	Resultado de alienação de operação descontinuada	0	-17.267
6.01.01.08	Provisão (reversão) para crédito de liquidação duvidosa	3.875	-639
6.01.01.09	Provisão (reversão) para contingências e riscos fiscais	5.994	-6.499
6.01.01.10	Provisão (reversão) para garantias	3.928	-6.820
6.01.01.11	Provisão (reversão) diversas	5.621	16.040
6.01.01.12	Ganho (Perdas) com instrumentos financeiros derivativos	-561	6.804
6.01.01.13	Provisão (reversão) para perdas com imobilizado e intangível	-109	-24
6.01.01.14	Provisão (reversão) para perdas nos estoques	3.843	2.517
6.01.01.15	Ganho/perda de variação monetária, líquida	-25.900	0
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-222.538	-70.716
6.01.02.01	Contas a receber de clientes e demais contas a receber	-91.100	-40.190
6.01.02.03	Estoques	-79.106	-12.222
6.01.02.04	Tributos a recuperar	1.108	-18.050
6.01.02.05	Outros ativos	-11.854	-19.278
6.01.02.06	Fornecedores e contas a pagar a empresas relacionadas	22.661	17.681
6.01.02.07	Obrigações sociais e trabalhistas	27.541	36.744
6.01.02.08	Impostos e contribuições a recolher	159	-1.566
6.01.02.10	Outros passivos	-33.864	-8.255
6.01.02.11	Imposto de renda e contribuição social sobre o lucro pagos	-58.083	-25.580
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	8.374	42.197
6.02.02	Dividendos e juros sobre o capital próprio líquidos, recebido de controlada	70.630	84.607
6.02.03	Adições ao imobilizado	-42.175	-36.278
6.02.04	Adições ao intangível	-5.273	-5.436
6.02.05	Recebimento por vendas de ativo imobilizado	689	2.563
6.02.06	Empréstimos concedidos a controladas	-16.297	-17.591
6.02.07	Liquidação de Empréstimos de Controladas	800	15.939
6.02.08	Aporte de Capital em Controlada	0	-1.607
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-22.277	-113.857
6.03.01	Ingressos de financiamentos	230.673	123.899
6.03.02	Amortizações de principal de financiamentos	-90.330	-157.422
6.03.03	Amortizações de juros de financiamentos	-6.317	-29.402
6.03.07	Dividendos e juros sobre o capital próprio pagos	-156.303	-50.932
6.04	Variação Cambial s/ Caixa e Equivalentes	8.241	2.264
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	54.407	124.517

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2018 à 30/09/2018	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2017 à 30/09/2017
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	129.352	241.504
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	183.759	366.021

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido
5.01	Saldos Iniciais	966.255	0	424.123	0	-35.330	1.355.048
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	966.255	0	424.123	0	-35.330	1.355.048
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	197	0	197
5.04.09	Dividendos e Juros sobre o capital próprio prescritos	0	0	0	197	0	197
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	224.763	-107.754	117.009
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	223.811	0	223.811
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	952	-53.568	-52.616
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	-53.568	-53.568
5.05.02.06	Realização do custo atribuído, líquido	0	0	0	952	0	952
5.05.03	Reclassificações para o Resultado	0	0	0	0	-54.186	-54.186
5.05.03.01	Ajustes de Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	-54.186	-54.186
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	-143.635	16.824	10.974	-115.837
5.06.05	Pagamento Dividendos adicionais propostos	0	0	-143.635	0	0	-143.635
5.06.06	Tributos sobre ajustes de instrumentos financeiros	0	0	0	0	11.926	11.926
5.06.07	Realização do custo atribuído, líquido	0	0	0	0	-952	-952
5.06.08	Ganho/perda de variação monetária, líquida	0	0	0	16.824	0	16.824
5.07	Saldos Finais	966.255	0	280.488	241.784	-132.110	1.356.417

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2017 à 30/09/2017**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido
5.01	Saldos Iniciais	966.255	0	268.624	0	-4.044	1.230.835
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	966.255	0	268.624	0	-4.044	1.230.835
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	-50.783	0	-50.783
5.04.06	Dividendos	0	0	0	188	0	188
5.04.07	Juros sobre Capital Próprio	0	0	0	-50.971	0	-50.971
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	198.996	-19.569	179.427
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	193.714	0	193.714
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	5.282	-19.569	-14.287
5.05.02.01	Ajustes de Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	-6.867	-6.867
5.05.02.02	Tributos s/ Ajustes Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	2.335	2.335
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	-9.755	-9.755
5.05.02.06	Realização do Custo atribuído, líquido	0	0	0	5.282	-5.282	0
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	9.684	-9.684	0	0
5.06.01	Constituição de Reservas	0	0	9.684	-9.684	0	0
5.07	Saldos Finais	966.255	0	278.308	138.529	-23.613	1.359.479

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2018 à 30/09/2018	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2017 à 30/09/2017
7.01	Receitas	2.049.954	1.802.346
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	2.043.659	1.792.050
7.01.02	Outras Receitas	9.391	9.723
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	-3.096	573
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-1.189.904	-1.001.168
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-621.916	-510.161
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-602.126	-521.456
7.02.03	Perda/Recuperação de Valores Ativos	34.138	30.449
7.03	Valor Adicionado Bruto	860.050	801.178
7.04	Retenções	-65.078	-67.351
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-65.078	-67.351
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	794.972	733.827
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	175.809	123.128
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	86.958	57.772
7.06.02	Receitas Financeiras	88.851	65.356
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	970.781	856.955
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	970.781	856.955
7.08.01	Pessoal	304.693	302.227
7.08.01.01	Remuneração Direta	233.922	231.638
7.08.01.02	Benefícios	49.473	49.889
7.08.01.03	F.G.T.S.	21.298	20.700
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	328.954	273.788
7.08.02.01	Federais	291.974	228.577
7.08.02.02	Estaduais	35.928	44.230
7.08.02.03	Municipais	1.052	981
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	113.323	87.226
7.08.03.01	Juros	6.954	30.242
7.08.03.03	Outras	106.369	56.984
7.08.03.03.01	Variação cambial, monetária e outras	106.369	56.984
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	223.811	193.714
7.08.04.02	Dividendos	0	50.971
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	223.811	142.743

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2018	Exercício Anterior 31/12/2017
1	Ativo Total	2.451.669	2.226.144
1.01	Ativo Circulante	1.276.732	1.061.254
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	196.814	169.070
1.01.03	Contas a Receber	505.281	388.185
1.01.03.01	Clientes	505.281	388.185
1.01.03.01.01	Terceiros	410.052	322.791
1.01.03.01.02	Partes relacionadas	95.229	65.394
1.01.04	Estoques	438.159	352.121
1.01.06	Tributos a Recuperar	89.371	97.223
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	89.371	97.223
1.01.06.01.01	Tributos Correntes a Recuperar	79.435	68.724
1.01.06.01.02	Imposto de renda e Contribuição social a recuperar	9.936	28.499
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	47.107	54.655
1.01.08.03	Outros	47.107	54.655
1.01.08.03.01	Ganhos não realizados com instrumentos financeiros	3.479	15.886
1.01.08.03.02	Outros ativos	43.628	38.769
1.02	Ativo Não Circulante	1.174.937	1.164.890
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	82.643	65.001
1.02.01.07	Tributos Diferidos	26.549	4.966
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	26.549	4.966
1.02.01.09	Créditos com Partes Relacionadas	14.928	20.945
1.02.01.09.04	Créditos com Outras Partes Relacionadas	14.928	20.945
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	41.166	39.090
1.02.01.10.01	Ativos Não-Correntes a Venda	0	7.171
1.02.01.10.03	Tributos correntes a recuperar	18.554	14.443
1.02.01.10.04	Outros ativos	22.612	17.476
1.02.02	Investimentos	543	625
1.02.03	Imobilizado	627.991	640.251
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	627.439	634.850
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	552	5.401
1.02.04	Intangível	463.760	459.013
1.02.04.01	Intangíveis	56.216	52.418
1.02.04.01.01	Contrato de Concessão	53.961	49.346
1.02.04.01.02	Outros	43	73
1.02.04.01.03	Intangível	2.212	2.999
1.02.04.02	Goodwill	407.544	406.595

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2018	Exercício Anterior 31/12/2017
2	Passivo Total	2.451.669	2.226.144
2.01	Passivo Circulante	680.309	425.764
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	108.525	82.945
2.01.01.01	Obrigações Sociais	12.851	15.789
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	95.674	67.156
2.01.02	Fornecedores	188.509	171.874
2.01.03	Obrigações Fiscais	49.432	44.019
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	38.864	34.034
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	21.877	18.604
2.01.03.01.02	Outros	16.987	15.430
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	10.490	9.899
2.01.03.03	Obrigações Fiscais Municipais	78	86
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	202.506	30.987
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	202.506	30.987
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	202.506	30.987
2.01.05	Outras Obrigações	80.342	51.349
2.01.05.02	Outros	80.342	51.349
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	722	13.588
2.01.05.02.05	Perdas não realizadas com instrumentos financeiros derivativos	44.554	7.463
2.01.05.02.06	Outros passivos	35.066	30.298
2.01.06	Provisões	50.995	44.590
2.01.06.02	Outras Provisões	50.995	44.590
2.01.06.02.01	Provisões para Garantias	15.808	13.940
2.01.06.02.04	Provisões diversas	35.187	30.650
2.02	Passivo Não Circulante	418.398	450.160
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	138.011	144.995
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	138.011	144.995
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	138.011	144.995
2.02.02	Outras Obrigações	8.827	11.633
2.02.02.02	Outros	8.827	11.633
2.02.02.02.04	Contribuição social sobre o lucro líquido a pagar	335	335
2.02.02.02.05	Outros passivos	8.492	11.298
2.02.03	Tributos Diferidos	0	8.526
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	0	8.526
2.02.04	Provisões	271.560	285.006
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	267.288	280.800
2.02.04.01.01	Provisões Fiscais	60.194	52.095
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	270.384	304.254
2.02.04.01.05	Depósitos judiciais	-63.290	-75.549
2.02.04.02	Outras Provisões	4.272	4.206
2.02.04.02.03	Provisões para Passivos Ambientais e de Desativação	4.272	4.206
2.03	Patrimônio Líquido Consolidado	1.352.962	1.350.220
2.03.01	Capital Social Realizado	966.255	966.255
2.03.04	Reservas de Lucros	280.488	424.123

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2018	Exercício Anterior 31/12/2017
2.03.04.01	Reserva Legal	122.727	122.727
2.03.04.08	Dividendo Adicional Proposto	0	143.635
2.03.04.10	Reserva para Expansão e Modernização	157.761	157.761
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	241.784	0
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	-1.050	42.162
2.03.07	Ajustes Acumulados de Conversão	-131.060	-77.492
2.03.09	Participação dos Acionistas Não Controladores	-3.455	-4.828

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2018 à 30/09/2018	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2018 à 30/09/2018	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2017 à 30/09/2017	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2017 à 30/09/2017
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	710.334	1.957.248	596.522	1.687.942
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-493.705	-1.388.814	-411.568	-1.214.285
3.03	Resultado Bruto	216.629	568.434	184.954	473.657
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-90.370	-256.571	-75.804	-225.604
3.04.01	Despesas com Vendas	-51.592	-137.197	-37.886	-105.050
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-23.280	-66.608	-17.708	-68.538
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	2.229	2.125	0	10.397
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-17.660	-54.809	-20.130	-62.074
3.04.05.01	Despesas com desenvolvimento de tecnologia e produtos	-20.050	-57.199	-19.128	-62.074
3.04.05.02	Outras despesas	0	0	-1.002	0
3.04.05.03	Ganho/perda de variação monetária, líquida	2.390	2.390	0	0
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	-67	-82	-80	-339
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	126.259	311.863	109.150	248.053
3.06	Resultado Financeiro	-7.711	-14.684	-7.115	-24.045
3.06.01	Receitas Financeiras	59.289	152.625	24.182	83.217
3.06.02	Despesas Financeiras	-67.000	-167.309	-31.297	-107.262
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	118.548	297.179	102.035	224.008
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-24.414	-71.995	-7.713	-33.348
3.08.01	Corrente	-22.715	-92.110	-10.138	-54.724
3.08.02	Diferido	-1.699	20.115	2.425	21.376
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	94.134	225.184	94.322	190.660
3.10	Resultado Líquido de Operações Descontinuadas	0	0	0	-7.271
3.10.01	Lucro/Prejuízo Líquido das Operações Descontinuadas	0	0	0	-7.271
3.11	Lucro/Prejuízo Consolidado do Período	94.134	225.184	94.322	183.389
3.11.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	92.222	223.811	98.286	193.714
3.11.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	1.912	1.373	-3.964	-10.325
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				

DFs Consolidadas / Demonstração do Resultado

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2018 à 30/09/2018	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2018 à 30/09/2018	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2017 à 30/09/2017	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2017 à 30/09/2017
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	0,71875	1,74432	0,76601	1,50975
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	ON	0,71875	1,74432	0,76601	1,50975

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2018 à 30/09/2018	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2018 à 30/09/2018	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2017 à 30/09/2017	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2017 à 30/09/2017
4.01	Lucro Líquido Consolidado do Período	94.134	225.184	94.322	183.389
4.02	Outros Resultados Abrangentes	-31.679	-95.828	-9.654	-14.233
4.02.01	Ajustes acumulados de conversão	-25.917	-51.636	-11.571	-10.183
4.02.02	Ajuste de conversão de IR Diferido (Controladas com sede no exterior)	-928	-1.932	73	427
4.02.03	Variação líquida de hedge de fluxo de caixa	-5.842	-54.186	2.796	-7.006
4.02.04	Imposto de renda e contribuição social sobre hedge de fluxo de caixa	1.008	11.926	-952	2.381
4.02.05	Baixa ajuste de instrumentos financeiros de controlada	0	0	0	224
4.02.06	Baixa de tributos sobre ajustes de instrumentos financeiros de controlada	0	0	0	-76
4.03	Resultado Abrangente Consolidado do Período	62.455	129.356	84.668	169.156
4.03.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	60.543	127.983	88.635	179.427
4.03.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	1.912	1.373	-3.967	-10.271

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual	Acumulado do Exercício
		01/01/2018 à 30/09/2018	Anterior 01/01/2017 à 30/09/2017
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	74.828	253.787
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	375.276	345.800
6.01.01.01	Lucro antes dos impostos	297.179	214.781
6.01.01.02	Depreciações e amortizações	68.546	74.686
6.01.01.03	Juros e variações cambiais e monetárias líquidas	544	52.378
6.01.01.04	Resultado na venda de ativo imobilizado	-2.915	2.718
6.01.01.05	Resultado da equivalência patrimonial	82	339
6.01.01.06	Provisão (reversão) para crédito de liquidação duvidosa	5.952	-963
6.01.01.07	Provisão (reversão) para contingências e riscos fiscais	1.000	-3.426
6.01.01.08	Provisão (reversão) para garantias	4.504	-2.074
6.01.01.09	Provisão (reversão) diversas	4.537	17.012
6.01.01.10	Provisão (reversão) para perdas com imobilizado e intangível	-173	-184
6.01.01.11	Ganho (Perdas) com instrumentos financeiros derivativos	227	6.580
6.01.01.12	Provisão (reversão) para perdas nos estoques	-1.817	1.220
6.01.01.13	Resultado de alienação de operação descontinuada	0	-17.267
6.01.01.14	Ganho/perda de variação monetária, líquida	-2.390	0
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-300.448	-92.013
6.01.02.01	Contas a receber de clientes e demais contas a receber	-123.048	-48.230
6.01.02.03	Estoques	-84.531	-8.005
6.01.02.04	Tributos a recuperar	-13.809	-14.172
6.01.02.05	Outros ativos	-12.542	-27.430
6.01.02.06	Fornecedores e contas a pagar a empresas relacionadas	16.634	37.747
6.01.02.07	Obrigações sociais e trabalhistas	25.580	39.280
6.01.02.08	Impostos e contribuições a recolher	-4.546	-21.338
6.01.02.10	Outros passivos	-39.586	-14.394
6.01.02.11	Imposto de renda e contribuição social sobre o lucro pagos	-64.600	-35.471
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-38.297	1.560
6.02.02	Adições ao imobilizado	-49.747	-43.018
6.02.03	Adições ao intangível	-5.286	-5.578
6.02.04	Recebimento por vendas do ativo imobilizado	10.659	5.784
6.02.05	Empréstimos concedidos a empresas relacionadas	-265.158	-405.349
6.02.06	Liquidação de empréstimos de empresas relacionadas	271.235	451.247
6.02.07	Caixa de operações descontinuadas	0	-1.526
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-12.553	-116.193
6.03.01	Ingressos de financiamentos	244.912	141.914
6.03.02	Amortizações de principal de financiamentos	-94.743	-176.903
6.03.03	Amortizações de juros de financiamentos	-6.416	-31.816
6.03.04	Obtenção de empréstimo de Partes relacionadas	120.985	0
6.03.05	Dividendos e juros sobre o capital próprio pagos	-156.303	-50.932
6.03.07	Pagamento de Empréstimos de Partes Relacionadas	-120.988	0
6.03.08	Integralização de Capital	0	1.544
6.04	Variação Cambial s/ Caixa e Equivalentes	3.766	1.158
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	27.744	140.312
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	169.070	256.431

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual	Acumulado do Exercício
		Exercício 01/01/2018 à 30/09/2018	Anterior 01/01/2017 à 30/09/2017
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	196.814	396.743

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	966.255	0	424.123	0	-35.330	1.355.048	-4.828	1.350.220
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	966.255	0	424.123	0	-35.330	1.355.048	-4.828	1.350.220
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	197	0	197	0	197
5.04.09	Dividendos e Juros sobre o capital próprio prescritos	0	0	0	197	0	197	0	197
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	224.763	-107.754	117.009	1.373	118.382
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	223.811	0	223.811	1.373	225.184
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	952	-53.568	-52.616	0	-52.616
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	-53.568	-53.568	0	-53.568
5.05.02.06	Realização do custo atribuído, líquido	0	0	0	952	0	952	0	952
5.05.03	Reclassificações para o Resultado	0	0	0	0	-54.186	-54.186	0	-54.186
5.05.03.01	Ajustes de Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	-54.186	-54.186	0	-54.186
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	-143.635	16.824	10.974	-115.837	0	-115.837
5.06.05	Pagamento Dividendos adicionais propostos	0	0	-143.635	0	0	-143.635	0	-143.635
5.06.06	Tributos sobre ajustes de instrumentos financeiros	0	0	0	0	11.926	11.926	0	11.926
5.06.07	Realização do custo atribuído, líquido	0	0	0	0	-952	-952	0	-952
5.06.08	Ganho/perda de variação monetária, líquida	0	0	0	16.824	0	16.824	0	16.824
5.07	Saldos Finais	966.255	0	280.488	241.784	-132.110	1.356.417	-3.455	1.352.962

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2017 à 30/09/2017**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	966.255	0	268.624	0	-4.044	1.230.835	-15.117	1.215.718
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	966.255	0	268.624	0	-4.044	1.230.835	-15.117	1.215.718
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	-50.783	0	-50.783	13.154	-37.629
5.04.06	Dividendos	0	0	0	188	0	188	0	188
5.04.07	Juros sobre Capital Próprio	0	0	0	-50.971	0	-50.971	0	-50.971
5.04.08	Transações de capital - Aum. Capital MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	0	0	0	0	0	0	1.544	1.544
5.04.09	Transações de capital - Venda 60 % MAHLE Metal Leve Miba Sinterizados	0	0	0	0	0	0	11.610	11.610
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	198.996	-19.569	179.427	-10.273	169.154
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	193.714	0	193.714	-10.325	183.389
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	5.282	-19.569	-14.287	52	-14.235
5.05.02.01	Ajustes de Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	-6.867	-6.867	81	-6.786
5.05.02.02	Tributos s/ Ajustes Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	2.335	2.335	-29	2.306
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	-9.755	-9.755	0	-9.755
5.05.02.06	Realização do custo atribuído, líquido	0	0	0	5.282	-5.282	0	0	0
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	9.684	-9.684	0	0	0	0
5.06.01	Constituição de Reservas	0	0	9.684	-9.684	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	966.255	0	278.308	138.529	-23.613	1.359.479	-12.236	1.347.243

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2018 à 30/09/2018	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2017 à 30/09/2017
7.01	Receitas	2.394.596	2.086.546
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	2.385.485	2.068.905
7.01.02	Outras Receitas	13.085	16.793
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	-3.974	848
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-1.367.720	-1.157.132
7.02.01	Custos Prods., Merchs. e Servs. Vendidos	-735.331	-611.932
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-668.976	-565.662
7.02.03	Perda/Recuperação de Valores Ativos	36.587	20.462
7.03	Valor Adicionado Bruto	1.026.876	929.414
7.04	Retenções	-68.546	-71.105
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-68.546	-71.105
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	958.330	858.309
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	152.543	82.878
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	-82	-339
7.06.02	Receitas Financeiras	152.625	83.217
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	1.110.873	941.187
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	1.110.873	941.187
7.08.01	Pessoal	369.365	358.549
7.08.01.01	Remuneração Direta	297.113	286.777
7.08.01.02	Benefícios	50.913	51.017
7.08.01.03	F.G.T.S.	21.339	20.755
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	346.958	282.554
7.08.02.01	Federais	313.136	240.100
7.08.02.02	Estaduais	32.770	41.473
7.08.02.03	Municipais	1.052	981
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	169.366	109.424
7.08.03.01	Juros	8.561	31.259
7.08.03.02	Aluguéis	1.782	1.451
7.08.03.03	Outras	159.023	76.714
7.08.03.03.01	Variação cambial, monetária e outras	159.023	76.714
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	225.184	183.389
7.08.04.02	Dividendos	0	50.971
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	223.811	142.743
7.08.04.04	Part. Não Controladores nos Lucros Retidos	1.373	-10.325
7.08.05	Outros	0	7.271
7.08.05.01	Resultado de Operações Descontinuadas	0	7.271

Comentário do Desempenho

1 Comentário da Administração

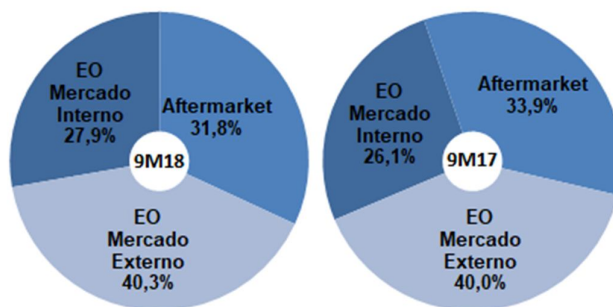
Ao longo do ano, o crescimento do mercado OE doméstico (vendas para montadoras) tem sido o motor da manutenção dos resultados positivos da Companhia, uma vez que no acumulado do 9M18, nossas vendas para este mercado aumentaram em 23,6%, desempenho acima da produção de veículos no Brasil (10,5% no 9M18).

Vale destacar, ainda, que o equilíbrio da participação nos mercados em que atuamos, quais sejam os segmentos EO (Equipamento Original) e *Aftermarket*, tanto nos mercados interno e externo, tem-nos permitido manter nossas margens de lucratividade ao longo do tempo. Com efeito, no 3T18, a Margem Líquida e a Margem EBITDA foram de 13,0% e 20,9%, respectivamente.

Exposto o acima, a Companhia apresentou, no 3T18, receita líquida de R\$ 710,3 milhões, o que representa um crescimento de 19,1% em relação ao 3T17, resultado dos desempenhos positivos nas vendas ao mercado EO Exportação (20,0%), mercado de *Aftermarket* (19,4%) e mercado EO Doméstico (17,4%).

Já para o 9M18 quando comparado com o mesmo período de 2017, a Companhia apresentou um crescimento de 16,0%, resultado dos desempenhos positivos nas vendas ao mercado EO Doméstico (23,6%), mercado EO Exportação (17,0%), e mercado de *Aftermarket* (8,9%).

O gráfico abaixo demonstra a distribuição da receita nos mercados de atuação no 9M18 e 9M17:



No 9M18, a Companhia apresentou um resultado operacional medido pelo EBITDA de R\$ 380,4 milhões, atingindo uma margem EBITDA de 19,4%, tendo como base o aumento de volume nas vendas em todos os nossos mercados, aliado à maior presença de produtos com mais tecnologia, logo, com maior valor agregado.

Pelo quinto ano consecutivo, a Companhia foi reconhecida pela “ANEFAC” (Associação Nacional dos Executivos de Finanças, Administração e Contabilidade) como uma das empresas mais transparentes do Brasil, ao receber o Troféu Transparência 2018, pela qualidade de suas demonstrações financeiras no exercício 2017, na categoria de Receita Líquida até R\$ 5 bilhões.

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.

Comentário do Desempenho

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, 16 centros de pesquisa e desenvolvimento, e cerca de 78 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-Set 2018					Jan-Set 2017					Variação Vendas (A/C)	Variação Produção (B/D)
	Vendas (Nac + Imp) (A)	Exportação	Importação	Variação Estoque (E)	Total Produção (B)	Vendas (Nac + Imp) (C)	Exportação	Importação	Variação Estoque (F)	Total Produção (D)		
Automóveis	1.510.436	419.170	-153.405	36.200	1.812.401	1.348.432	462.222	-121.241	-19.377	1.670.036	12,0%	8,5%
Comerciais leves	272.527	78.189	-72.553	3.885	282.048	227.647	79.650	-53.311	-13.187	240.799	19,7%	17,1%
Total de veículos leves	1.782.963	497.359	-225.958	40.085	2.094.449	1.576.079	541.872	-174.552	-32.564	1.910.835	13,1%	9,6%
Caminhões	52.779	20.464	-1.233	5.244	77.254	35.364	21.422	-1.273	3.688	59.201	49,2%	30,5%
Ônibus	10.483	6.466	-3	6.105	23.051	8.562	6.705	-	861	16.128	22,4%	42,9%
Total de caminhões e ônibus	63.262	26.930	-1.236	11.349	100.305	43.926	28.127	-1.273	4.549	75.329	44,0%	33,2%
Máquinas agrícolas	34.564	9.721	-	1.912	46.197	32.083	9.956	-	275	42.314	7,7%	9,2%
Total de veículos pesados	97.826	36.651	-1.236	13.261	146.502	76.009	38.083	-1.273	4.824	117.643	28,7%	24,5%
Total de veículos	1.880.789	534.010	-227.194	53.346	2.240.951	1.652.088	579.955	-175.825	-27.740	2.028.478	13,8%	10,5%
Variação (unidades) - 9M18 x 9M17	228.701	-45.945	-51.369	81.086	212.473							
Variação (%) - 9M18 x 9M17	13,8%	-7,9%	29,2%	-292,3%	10,5%							

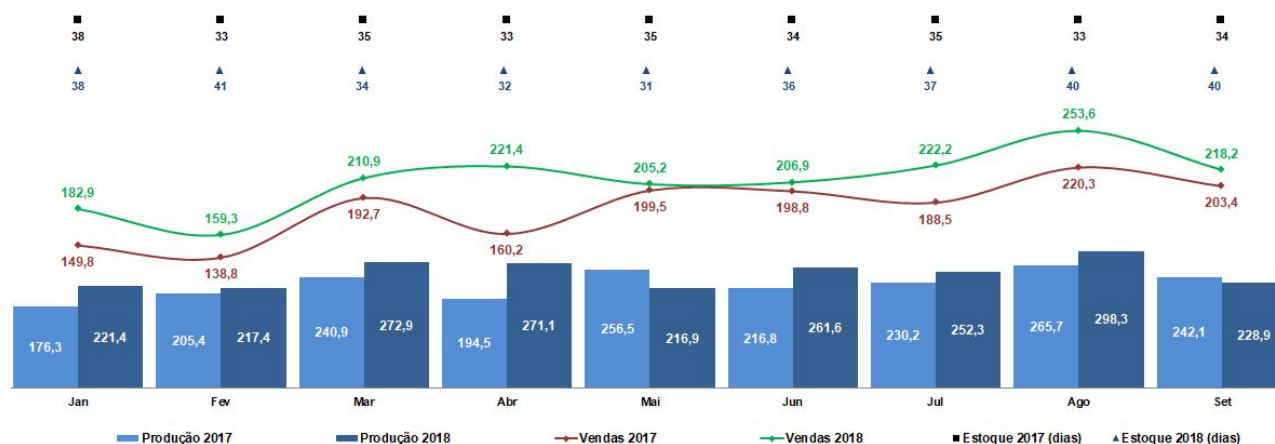
Fonte: Anfavea

(*) Variação de estoque de veículos = produção - (vendas + exportação - importação).

A **produção brasileira de veículos** no 9M18 apresentou crescimento de 10,5%, enquanto que as **vendas da indústria automobilística brasileira** apresentaram crescimento de 13,8%, quando comparadas com o mesmo período de 2017.

Comentário do Desempenho

De acordo com a ANFAVEA (Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores), o **estoque de veículos** registrado ao final do 9M18 era de 283,4 mil unidades, correspondente a 40 dias de vendas, sendo que, no mesmo período do ano anterior, o estoque era de 34 dias de vendas, correspondente a 224,1 mil unidades. O quadro a seguir apresenta as evoluções de produção, vendas e estoques totais de veículos nacionais nos nove primeiros meses de 2018, comparados com o mesmo período de 2017:



3.2 Evolução do mercado argentino

Quando comparado o 9M18 com 9M17, o setor automobilístico argentino apresentou queda de 11,9% nas vendas, enquanto que na produção de veículos houve um crescimento de 5,2% entre os períodos suportado pelas exportações.

Setor automobilístico argentino			
Vendas de veículos (nacionais e importados)	Jan-Set 2018 (A)	Jan-Set 2017 (B)	A/B
Total de veículos leves	563.096	640.448	-12,1%
Total de veículos médios e pesados (**)	28.425	31.293	-9,2%
Vendas totais de veículos	591.521	671.741	-11,9%
Exportação	198.337	151.087	31,3%
Importação	403.913	452.101	-10,7%
Balança comercial	(205.576)	(301.014)	-31,7%
Variação do estoque de veículos no período (*)	24.469	23.620	3,6%
Produção de veículos leves	370.707	351.046	5,6%
Produção de veículos pesados	11.282	12.008	-6,0%
Produção total de veículos	381.989	363.054	5,2%

(*) Variação de estoque de veículos = produção - (vendas + exportação - importação).

(**) Fonte: Acaras Arg.

Fonte: Adefa.

3.3 Produção e vendas de veículos no Brasil e Argentina

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-Set 2018	Jan-Set 2017	Variação	Jan-Set 2018	Jan-Set 2017	Variação
Veículos leves	2.465.156	2.261.881	9,0%	2.346.059	2.216.527	5,8%
Veículos médios e pesados	157.784	129.471	21,9%	126.251	107.302	17,7%
Total	2.622.940	2.391.352	9,7%	2.472.310	2.323.829	6,4%

Fonte: Anfafea e Adefa.

Comentário do Desempenho

3.4 Produção de veículos nos principais mercados de exportação

No quadro abaixo, é demonstrada a produção de veículos no 9M18 na Europa e NAFTA (principais mercados de exportação da Companhia), comparadas com o mesmo período de 2017.

Produção de veículos nos principais mercados de exportação (mil)			
Segmento	Jan-Set 2018 (A)	Jan-Set 2017 (B)	A/B
Produção de veículos leves	12.833	12.955	-0,9%
Produção de veículos médios e pesados	453	404	12,1%
América do Norte 	13.287	13.359	-0,5%
Produção de veículos leves	16.688	16.524	1,0%
Produção de veículos médios e pesados	517	494	4,8%
Europa 	17.205	17.018	1,1%
Produção total de veículos	30.492	30.377	0,4%

Fonte: IHS

4 Desempenho econômico-financeiro da Companhia

Síntese de resultados (R\$ milhões)	3T18	3T17	A.V. (%)	A.V. (%)	A.H. (%)	9M18	9M17	A.V. (%)	A.V. (%)	A.H. (%)
	(a)	(b)	(a)	(b)	(a/b)	(c)	(d)	(c)	(d)	(c/d)
Receita líquida de vendas	710,3	596,5	100,0%	100,0%	19,1%	1.957,2	1.687,9	100,0%	100,0%	16,0%
Custos das vendas	(493,7)	(411,6)	-69,5%	-69,0%	19,9%	(1.388,8)	(1.214,3)	-71,0%	-71,9%	14,4%
Resultado bruto	216,6	184,9	30,5%	31,0%	17,1%	568,4	473,6	29,0%	28,1%	20,0%
Despesas com vendas	(51,6)	(37,9)	-7,3%	-6,4%	36,1%	(137,2)	(105,1)	-7,0%	-6,2%	30,5%
Despesas gerais e administrativas	(23,3)	(17,7)	-3,3%	-3,0%	31,6%	(66,6)	(68,5)	-3,4%	-4,1%	-2,8%
Despesas com desenv. e tecnologia	(20,1)	(19,1)	-2,8%	-3,2%	5,2%	(57,2)	(62,0)	-2,9%	-3,7%	-7,7%
Outras rec. desp. operacionais	2,2	(1,0)	0,3%	-0,2%	-320,0%	2,1	10,4	0,1%	0,6%	-79,8%
Resultado de equivalência patrimonial	(0,1)	(0,1)	0,0%	0,0%	0,0%	(0,1)	(0,4)	0,0%	0,0%	-75,0%
Ganho/perda na variação monetária, líquida	2,4	-	0,3%	0,0%	100,0%	2,4	-	0,1%	0,0%	100,0%
Resultado operacional	126,1	109,1	17,8%	18,3%	15,5%	311,8	248,0	15,9%	14,7%	25,7%
Financeiras, líquidas	(7,7)	(7,1)	-1,1%	-1,2%	8,5%	(14,7)	(24,0)	-0,8%	-1,4%	-38,8%
Imposto de renda e contribuição social	(24,3)	(7,6)	-3,4%	-1,3%	219,7%	(71,9)	(33,3)	-3,7%	-2,0%	115,9%
Lucro líquido atribuído aos acionistas controladores	92,2	98,4	13,0%	16,5%	-6,3%	223,8	193,8	11,4%	11,5%	15,5%
Lucro líquido dos acionistas não controladores	1,9	(4,0)	0,3%	-0,7%	-147,5%	1,4	(10,3)	0,1%	-0,6%	-113,6%
EBITDA	148,7	132,6	20,9%	22,2%	12,1%	380,4	319,1	19,4%	18,9%	19,2%
Margens:										
Margem bruta	30,5%	31,0%				-0,5 p.p.	29,0%	28,1%		0,9 p.p.
Margem operacional	17,8%	18,3%				-0,5 p.p.	15,9%	14,7%		1,2 p.p.
Margem líquida atribuída aos acionistas controladores	13,0%	16,5%				-3,5 p.p.	11,4%	11,5%		-0,1 p.p.
Margem EBITDA	20,9%	22,2%				-1,3 p.p.	19,4%	18,9%		0,5 p.p.
Desp. c/ vendas, gerais e adm. em rel. à receita	10,5%	9,3%				1,2 p.p.	10,4%	10,3%		0,1 p.p.

4.1 Receita líquida de vendas e participação por mercados de atuação

No 3T18, a Companhia apresentou crescimento de 19,1% na sua receita líquida consolidada, em comparação com o mesmo período de 2017. 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)		3T18	Volume/Preço	Variação cambial	3T17	% Impacto volume/preço	% Impacto Var. cambial	A.H. (%)
		(a)	(b)	(c)	(d)	(b/d)	(c/d)	(a/d)
Equipamento original	Doméstico*	192,0	30,9	(2,5)	163,6	18,9%	-1,5%	17,4%
	Exportação	275,3	(10,4)	56,3	229,4	-4,5%	24,5%	20,0%
	Subtotal	467,3	20,5	53,8	393,0	5,2%	13,7%	18,9%
Aftermarket	Doméstico*	185,0	49,1	(22,3)	158,2	31,0%	-14,1%	16,9%
	Exportação	58,0	6,4	6,3	45,3	14,2%	13,8%	28,0%
	Subtotal	243,0	55,5	(16,0)	203,5	27,3%	-7,9%	19,4%
Total		710,3	76,0	37,8	596,5	12,7%	6,4%	19,1%

* Mercado Doméstico é considerado Brasil e Argentina.

Comentário do Desempenho

Já no 9M18, a Companhia apresentou crescimento de 16,0% na sua receita líquida consolidada, em comparação com o 9M17. A tabela abaixo demonstra a dinâmica das nossas 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)		9M18 (a)	Volume/Preço (b)	Variação cambial (c)	9M17 (d)	% Impacto volume/preço (b/d)	% Impacto Var. cambial (c/d)	A.H. (%) (a/d)
Equipamento original	Doméstico*	545,3	107,4	(3,4)	441,3	24,3%	-0,7%	23,6%
	Exportação	789,0	14,4	100,1	674,5	2,1%	14,9%	17,0%
	Subtotal	1.334,3	121,8	96,7	1.115,8	10,9%	8,7%	19,6%
Aftermarket	Doméstico*	473,0	55,2	(35,4)	453,2	12,2%	-7,8%	4,4%
	Exportação	149,9	18,9	12,1	118,9	15,9%	10,2%	26,1%
	Subtotal	622,9	74,1	(23,3)	572,1	13,0%	-4,1%	8,9%
Total		1.957,2	195,9	73,4	1.687,9	11,6%	4,4%	16,0%

* Mercado Doméstico é considerado Brasil e Argentina.

4.2 Vendas ao mercado de Equipamento Original

Mercado interno:

No 3T18, o EO Doméstico apresentou crescimento de 17,4%, com aumento de volume/preço de 18,9%, parcialmente compensado pela variação cambial (-1,5%) oriunda da operação na Argentina (consolidamos tal operação no nosso OE Doméstico).

Para o 9M18, o EO Doméstico apresentou crescimento de 23,6%, com aumento de volume/preço de 24,3%, parcialmente compensado pela variação cambial (-0,7%) oriunda também da operação na Argentina (consolidamos tal operação no nosso OE Doméstico).

A Companhia continua apresentando crescimento da receita líquida de vendas neste mercado em função, sobretudo, das exportações de veículos a partir do Brasil aliada ao crescimento da produção de veículos para atender o mercado local, conforme reportado no Brasil pela ANFAVEA (Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores, no Brasil).

Mercado externo:

Para o 3T18, apresentamos crescimento de 20,0% neste mercado, onde o impacto positivo de 24,5% da variação cambial foi a principal razão do aumento, compensada parcialmente pela queda de 4,5% dos volumes. Abaixo apresentamos o desempenho neste mercado das exportações em moeda forte comparando os trimestres:

Exportações por moeda	Jul-Set 2018 (a)	Jul-Set 2017 (b)	A.H. (%) (a/b)
Equipamento original			
EUR	25,7	25,1	2,4%
USD	46,5	44,7	4,0%

Já no 9M18, apresentamos crescimento de 17,0% neste mercado, onde o impacto positivo de 14,9% da variação cambial foi a principal razão do aumento, aliado ao crescimento de 2,1% dos volumes. Abaixo apresentamos o desempenho neste mercado das exportações em moeda forte comparando os períodos:

Exportações por moeda	Jan-Set 2018 (a)	Jan-Set 2017 (b)	A.H. (%) (a/b)
Equipamento original			
EUR	74,5	70,1	6,3%
USD	137,0	132,2	3,6%

Há que se destacar também o crescimento das vendas de veículos leves na Europa e pesados na América do Norte, movimento este que contribuiu com o desempenho do EO exportação.

Comentário do Desempenho

4.3 Vendas ao mercado Aftermarket

Mercado interno:

No 3T18, o *Aftermarket* Doméstico apresentou crescimento de 16,9%, com o impacto positivo de volume/preço de 31,0%, compensado parcialmente pela variação cambial (-14,1%), esta oriunda da operação do nosso *Aftermarket* na Argentina (consolidamos tal operação no nosso *Aftermarket* Doméstico).

Já no 9M18, este mercado apresentou crescimento de 4,4%, com o impacto positivo de volume/preço de 12,2%, compensado pela variação cambial (-7,8%), variação esta também oriunda da operação do nosso *Aftermarket* na Argentina (consolidamos tal operação no nosso *Aftermarket* Doméstico).

Mercado externo:

No 3T18, o nosso *Aftermarket* Exportação apresentou crescimento de 28,0% em relação ao mesmo período de 2017, com um aumento de volume/preço de 14,2%, aliado ao impacto positivo da variação cambial de 13,8%. Ao lado apresentamos o desempenho neste mercado das exportações em moeda forte:

Exportações por moeda	Jul-Set 2018 (a)	Jul-Set 2017 (b)	A.H. (%) (a/b)
Aftermarket			
EUR	1,0	1,5	-33,3%
USD	13,9	12,6	10,3%

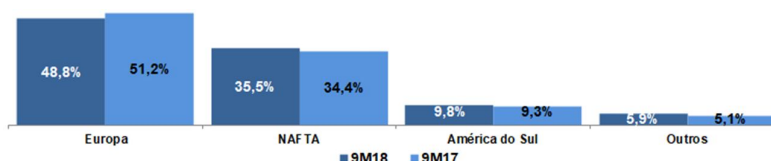
Já no 9M18 quando comparado com o 9M17, este mercado também apresentou crescimento de 26,1%, decorrente do aumento de volume/preço de 15,9%, aliado ao impacto positivo da variação cambial de 10,2%. Ao lado apresentamos o desempenho neste mercado das exportações em moeda forte:

Exportações por moeda	Jan-Set 2018 (a)	Jan-Set 2017 (b)	A.H. (%) (a/b)
Aftermarket			
EUR	3,0	3,8	-21,1%
USD	38,4	33,3	15,3%

Este desempenho deveu-se, ao aumento no volume das vendas para os países na América do Sul. Segundo o MDIC (Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços), os países da Aliança do Pacífico passaram a importar mais produtos brasileiros a partir de 2017, tendo como base para este movimento a evolução de acordos comerciais entre os países. Os principais países para os quais exportamos são: Chile, Paraguai, Peru, Bolívia e Uruguai, dentre outros.

4.4 Exportação consolidada por região geográfica

O gráfico a seguir mostra a distribuição das nossas exportações por região geográfica no 9M18 e 9M17:



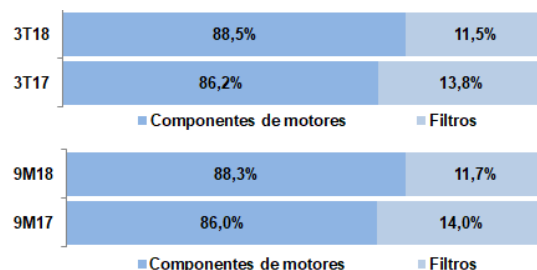
4.5 Receita líquida por segmento

No 3T18, o segmento de componentes de motores apresentou crescimento nas vendas de 22,2%, enquanto que o segmento de filtros apresentou uma ligeira redução de 0,6%, quando comparados com o mesmo período de 2017. Para o 9M18 e 9M17, o segmento de componentes de motores apresentou crescimento nas vendas de 19,1%, enquanto que o segmento de filtros uma redução de 3,5%, conforme quadro abaixo:

Comportamento da receita líquida de vendas por segmento (R\$ milhões)	3T18	3T17	A.H. (%)			
	(a)	(b)	(a/b)	9M18	9M17	A.H. (%)
				(c)	(d)	(c/d)
Componentes de motores	628,3	514,0	22,2%	1.728,8	1.451,3	19,1%
Filtros	82,0	82,5	-0,6%	228,4	236,6	-3,5%
Total	710,3	596,5	19,1%	1.957,2	1.687,9	16,0%

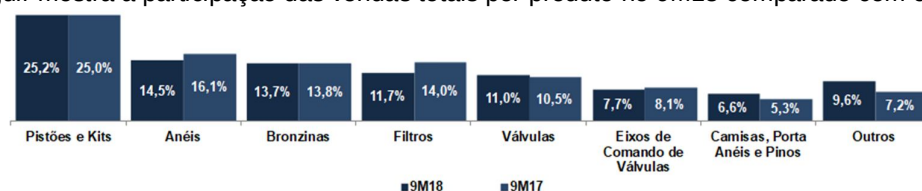
Comentário do Desempenho

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 no 9M18 comparado com o 9M17:



4.7 Margem bruta

Como demonstrado no quadro abaixo, a Companhia encerrou o 3T18 com margem bruta de 30,5% (31,0% no 3T17), enquanto que no 9M18 a margem bruta atingiu 29,0% (28,1% no 9M17):

Síntese de resultados (R\$ milhões)	3T18	3T17	A.V. (%)	A.V. (%)	A.H. (%)	9M18	9M17	A.V. (%)	A.V. (%)	A.H. (%)
	(a)	(b)	(a)	(b)	(a/b)	(c)	(d)	(c)	(d)	(c/d)
Receita líquida de vendas	710,3	596,5	100,0%	100,0%	19,1%	1.957,2	1.687,9	100,0%	100,0%	16,0%
Custos das vendas	(493,7)	(411,6)	-69,5%	-69,0%	19,9%	(1.388,8)	(1.214,3)	-71,0%	-71,9%	14,4%
Resultado bruto	216,6	184,9	30,5%	31,0%	17,1%	568,4	473,6	29,0%	28,1%	20,0%
Margem bruta	30,5%	31,0%			-0,5 p.p.	29,0%	28,1%			0,9 p.p.

4.8 Despesas com vendas e despesas gerais e administrativas

O aumento das despesas com vendas reflete o desempenho das receitas da Companhia, aliado a um efeito da paralização dos caminhoneiros durante o último mês de maio, com efeitos ainda no 3T18 quando a Companhia incorreu em custos adicionais com fretes especiais para poder entregar seus produtos aos clientes.

No que diz respeito às despesas gerais e administrativas, a principal variação entre os trimestres foi a reclassificação de R\$ 6,9 milhões de gastos processuais contidos, no 3T17, nas despesas gerais e administrativas para a conta de outras despesas operacionais. Dessa forma, não é possível realizar a comparação entre os trimestres.

Síntese de resultados (R\$ milhões)	3T18	3T17	A.V. (%)	A.V. (%)	A.H. (%)	9M18	9M17	A.V. (%)	A.V. (%)	A.H. (%)
	(a)	(b)	(a)	(b)	(a/b)	(c)	(d)	(c)	(d)	(c/d)
Receita líquida de vendas	710,3	596,5	100,0%	100,0%	19,1%	1.957,2	1.687,9	100,0%	100,0%	16,0%
Despesas com vendas	(51,6)	(37,9)	-7,3%	-6,4%	36,1%	(137,2)	(105,1)	-7,0%	-6,2%	30,5%
Despesas gerais e administrativas	(23,3)	(17,7)	-3,3%	-3,0%	31,6%	(66,6)	(68,5)	-3,4%	-4,1%	-2,8%
Desp. c/ vendas, gerais e adm.	(74,9)	(55,6)	10,5%	9,3%	34,7%	(203,8)	(173,6)	10,4%	10,3%	17,3%
Desp. c/ vendas, gerais e adm. em rel. à receita	10,5%	9,3%			1,2 p.p.	10,4%	10,3%			0,1 p.p.

Comentário do Desempenho

4.9 Despesas com desenvolvimento de tecnologia e novos produtos

A Companhia manteve o foco nas inovações tecnológicas que envolvem desenvolvimentos em parceria com clientes com o registro de patentes e lançamento de novos produtos no mercado. No 3T18, estes gastos representaram 2,8% da receita líquida de vendas (3,2% no 3T17), enquanto que no 9M18 e 9M17 representaram 2,9% e 3,7%, respectivamente.

Síntese de resultados (R\$ milhões)	3T18	3T17	A.V. (%)	A.V. (%)	A.H. (%)	9M18	9M17	A.V. (%)	A.V. (%)	A.H. (%)
	(a)	(b)	(a)	(b)	(a/b)	(c)	(d)	(c)	(d)	(c/d)
Receita líquida de vendas	710,3	596,5	100,0%	100,0%	19,1%	1.957,2	1.687,9	100,0%	100,0%	16,0%
Despesas com desenv. e tecnologia	(20,1)	(19,1)	-2,8%	-3,2%	5,2%	(57,2)	(62,0)	-2,9%	-3,7%	-7,7%

4.10 Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas

As outras receitas (despesas) operacionais, líquidas registraram, no 3T18, receita líquida de R\$ 2,2 milhões, enquanto que no 9M18, as outras receitas (despesas) operacionais, líquidas registraram uma receita líquida de R\$ 2,1 milhões, conforme demonstrado no quadro abaixo:

Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas						
R\$ milhões	3T18 (a)	3T17 (b)	Var. (a-b)	9M18 (c)	9M17 (d)	Var. (c-d)
Impostos recuperados (Reintegra)	1,7	4,2	2,5	8,8	11,6	(2,8)
Provisão/reversão para contingências trabalhistas, cíveis e tributária	(3,4)	(2,4)	1,0	(10,2)	(17,2)	7,0
Ganhos de alienação de participação em controlada	-	-	-	-	17,3	(17,3)
Provisão para reestruturação	-	-	-	0,2	-	0,2
Ganho/perda na alienação de bens/outros	0,2	-	(0,2)	0,2	(3,2)	3,4
Energia elétrica	1,2	0,3	(0,9)	1,9	1,0	0,9
Ganhos de alienação dos ativos da controlada MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	2,7	-	(2,7)	2,7	-	2,7
Provisão/reversão para obsolescência	0,1	(3,0)	(3,1)	0,2	(1,8)	2,0
Outras receitas/despesas	(0,3)	(0,1)	0,2	(1,7)	2,7	(4,4)
Total outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	2,2	(1,0)	(3,2)	2,1	10,4	(8,3)

4.11 Resultado Operacional medido pelo EBITDA

No 3T18, o EBITDA foi de R\$ 148,7 milhões (R\$ 132,6 milhões no 3T17), registrando margem EBITDA de 20,9% (22,2% no 3T17). O quadro abaixo demonstra as variações nas contas que compõem o resultado operacional entre os períodos:

EBITDA 3T17	Resultado bruto	Outras rec. desp. operacionais	¹ Ganho/perda na variação monetária (Argentina IAS 29)	Depreciação	Despesas com desenv.e tecnologia	Despesas gerais e administrativas	Despesas com vendas	EBITDA 3T18
132,6	31,7	3,2	2,4	(0,9)	(1,0)	(5,6)	(13,7)	148,7
Margem EBITDA 22,2%				Margem EBITDA 20,9%				

No 9M18, o EBITDA foi de R\$ 380,4 milhões (R\$ 319,1 milhões no 9M17), registrando uma margem EBITDA de 19,4% (18,9% no 9M17). O quadro abaixo demonstra as variações nas contas que compõem o resultado operacional entre os períodos:

EBITDA ajustado 9M17	Resultado bruto	Despesas com desenv.e tecnologia	¹ Ganho/perda na variação monetária (Argentina IAS 29)	Despesas gerais e administrativas	Resultado de equivalência patrimonial	Depreciação	Outras rec. desp. operacionais	Despesas com vendas	EBITDA 9M18
319,1	94,8	4,8	2,4	1,9	0,3	(2,5)	(8,3)	(32,1)	380,4
Margem EBITDA 18,9%									Margem EBITDA 19,4%

Comentário do Desempenho

¹ Informações adicionais estão disponíveis na nota explicativa nº 35 das Demonstrações Financeiras Intermediárias de 30 de setembro de 2018 (Aplicação do IAS 29 - Financial Reporting in Hyperinflationary Economies).

4.12 Resultado financeiro líquido

No 3T18 foi registrada uma despesa financeira líquida de R\$ 7,7 milhões, enquanto que no 3T17, foi apurada uma despesa de R\$ 7,1 milhões, apresentando uma variação negativa de R\$ 0,6 milhão entre os períodos.

Já no 9M18 foi registrada uma despesa financeira líquida de R\$ 14,7 milhões, enquanto que no mesmo período de 2017, foi apurada uma despesa de R\$ 24,0 milhões, apresentando uma variação positiva de R\$ 9,3 milhões entre os períodos.

Resultado financeiro líquido (R\$ milhões)	3T18 (a)	3T17 (b)	Var. (a - b)	9M18 (c)	9M17 (d)	Var. (c - d)
Juros (receita - aplicações)	1,4	8,7	(7,3)	4,5	20,1	(15,6)
Juros (despesa - empréstimos)	(2,7)	(9,3)	6,6	(7,2)	(30,5)	23,3
Juros (Outros)	0,5	0,7	(0,2)	1,0	4,6	(3,6)
Juros, líquidos (i)	(0,8)	0,1	(0,9)	(1,7)	(5,8)	4,1
Variação cambial líquida	8,8	(2,2)	11,0	48,6	11,1	37,5
Resultado com derivativos	(5,6)	6,3	(11,9)	(32,6)	3,0	(35,6)
Variação cambial líquida e Resultado com derivativos (ii)	3,2	4,1	(0,9)	16,0	14,1	1,9
Variação monetária líquida	(8,3)	(9,3)	1,0	(24,2)	(27,2)	3,0
Outras	(1,8)	(2,0)	0,2	(4,8)	(5,1)	0,3
Variação monetária líquida + Outros (iii)	(10,1)	(11,3)	1,2	(29,0)	(32,3)	3,3
Resultado financeiro líquido (i + ii + iii)	(7,7)	(7,1)	(0,6)	(14,7)	(24,0)	9,3

A variação negativa dos “Juros (receita - aplicações)” no montante de R\$ 7,3 milhões entre os períodos é resultado da redução dos níveis médios das aplicações financeiras no período (R\$ 124,1 milhões e R\$ 422,5 milhões, respectivamente, médias do 3T18 e 3T17), ao passo em que também houve uma redução nos percentuais de remuneração (6,1% a.a. e 8,7% a.a., respectivamente médias do 3T18 e do 3T17), movimento este que acompanhou a redução da Taxa Básica de Juros (SELIC) no Brasil.

A variação positiva dos “Juros (despesa - empréstimos)” no montante de R\$ 6,6 milhões entre os períodos é resultado da redução dos níveis médios dos empréstimos no período (R\$ 322,0 milhões e R\$ 500,4 milhões, respectivamente, médias do 3T18 e 3T17), ao passo em que também houve uma redução nos percentuais de remuneração (3,6% a.a. e 8,0% a.a., respectivamente médias do 3T18 e do 3T17), movimento este que também acompanhou 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).

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

Taxas de juros e volumes (médios)	3T18 (a)	3T17 (b)	Var. (a - b)	9M18 (c)	9M17 (d)	Var. (c - d)
Remuneração das aplicações ¹	6,1%	8,7%	-2,6 p.p.	6,3%	10,0%	-3,7 p.p.
Custo da dívida	3,6%	8,0%	-4,4 p.p.	4,2%	8,8%	-4,6 p.p.
Aplicações - média (R\$ milhões)	124,1	422,5	-70,6%	93,3	313,8	-70,3%
Dívida média (R\$ milhões)	(322,0)	(500,4)	-35,7%	(195,4)	(506,4)	-61,4%

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 média, houve redução do volume médio da ordem de 35,7% (de R\$ 500,4 milhões para R\$ 322,0 milhões, no 3T17 e 3T18, respectivamente), devido às liquidações de empréstimos e financiamentos, principalmente, realizadas junto ao BNDES (Banco Nacional do Desenvolvimento Econômico Social) e bancos

Comentário do Desempenho

comerciais (NCE - Nota de Crédito à Exportação), enquanto que no 9M18 e 9M17, a dívida média, apresentou redução do volume médio da ordem de 61,4% (de R\$ 506,4 milhões para R\$ 195,4 milhões, respectivamente), pelo mesmo motivo.

4.13 Imposto de Renda e Contribuição Social

A Companhia provisionou uma despesa de R\$ 72,0 milhões com imposto de renda e contribuição social sobre o lucro líquido em 30 de setembro de 2018 no consolidado (despesa de R\$ 33,3 milhões em 30 de setembro de 2017) conforme detalhado abaixo:

- ✓ Imposto Corrente: atingiu R\$ 92,1 milhões de despesa, sendo esta gerada pela controladora e por sua controlada MAHLE Argentina S/A.;
- ✓ Imposto Diferido: totalizou uma receita de R\$ 20,1 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 setembro de 2018.

4.14 Lucro líquido

No 3T18 atingiu R\$ 92,2 milhões (R\$ 98,4 milhões no 3T17), o que representa uma redução de 6,3% entre os períodos apurados, enquanto que a margem líquida no 3T18 foi de 13,0% e 16,5% no 3T17. Já no 9M18 atingiu R\$ 223,8 milhões (R\$ 193,8 milhões no 9M17), o que representa um aumento de 15,5% entre os períodos apurados, enquanto que a margem líquida no 9M18 foi de 11,4% e 11,5% no 9M17.

Síntese de resultados (R\$ milhões)	3T18	3T17	A.V. (%)	A.V. (%)	A.H. (%)	9M18	9M17	A.V. (%)	A.V. (%)	A.H. (%)
	(a)	(b)	(a)	(b)	(a/b)	(c)	(d)	(c)	(d)	(c/d)
Receita líquida de vendas	710,3	596,5	100,0%	100,0%	19,1%	1.957,2	1.687,9	100,0%	100,0%	16,0%
Lucro líquido atribuído aos acionistas controladores	92,2	98,4	13,0%	16,5%	-6,3%	223,8	193,8	11,4%	11,5%	15,5%
Margem líquida atribuída aos acionistas controladores	13,0%	16,5%			-3,5 p.p.	11,4%	11,5%			-0,1 p.p.

4.15 Investimentos

Na tabela abaixo apresentamos os montantes para os investimentos, bem como a depreciação total acumulada no 9M18 e 9M17, respectivamente:

Investimentos & Depreciação (R\$ milhões)	9M18	9M17
Investimentos	55,0	47,0
Depreciação total	68,3	71,4

Investimentos	9M18	9M17
% da Receita líquida de vendas	2,8%	2,8%
% da Depreciação	80,5%	65,8%

No 9M18 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.

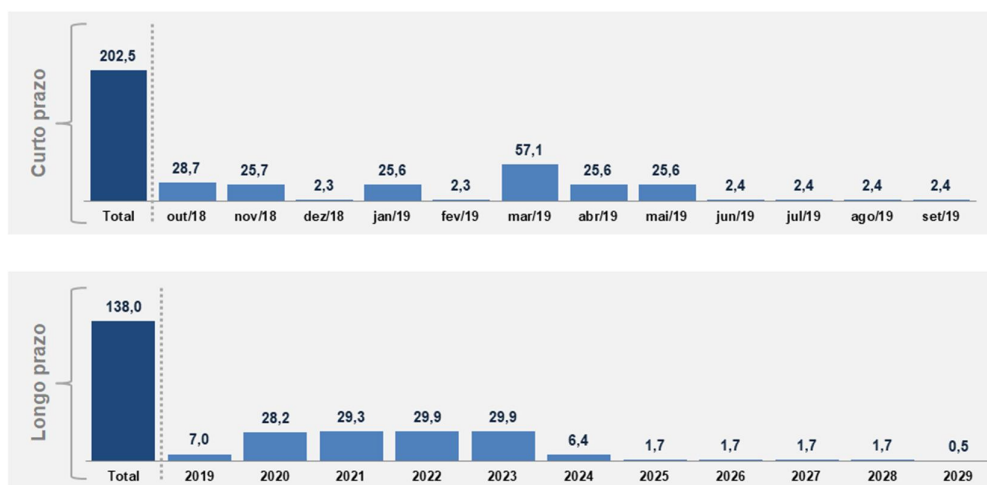
Comentário do Desempenho

4.16 Posição líquida de ativos e passivos financeiros

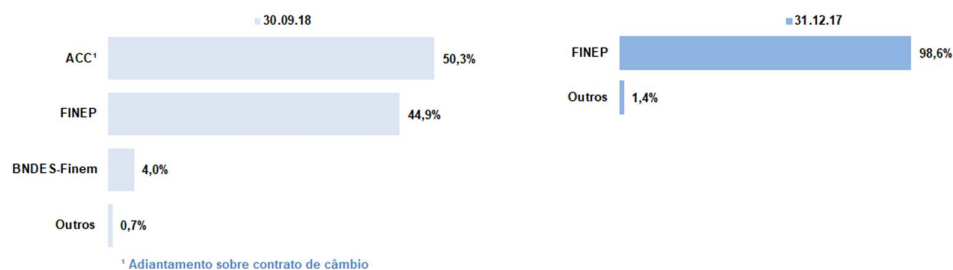
Ao final do 9M18, a posição líquida de ativos e passivos financeiros da Companhia foi de R\$ 128,8 milhões (posição passiva), enquanto que ao final de 2017 foi de R\$ 14,0 milhões (posição ativa).

Posição líquida de Ativos e Passivos Financeiros (R\$ milhões)	30.09.18 (a)	31.12.17 (b)	Variação (a-b)	% Dívida (a)	% Dívida (b)
Financiamentos (i):	340,5	176,0	164,4	100%	100%
Curto prazo	202,5	31,0	171,5	59%	18%
Longo prazo	138,0	145,0	(7,0)	41%	82%
Caixa / bancos / aplicações financeiras / mútuo (ii):	(211,7)	(190,0)	(21,7)		
Posição líquida (i + ii):	128,8	(14,0)	142,8		

Nos gráficos abaixo são apresentados os vencimentos das operações alocadas no curto e longo prazo ao final 9M18, o que representa 59% e 41%, respectivamente, dos financiamentos apresentados no quadro acima:



Abaixo apresentamos a composição dos nossos financiamentos por tipo de *fundings* para cada um dos períodos do quadro acima:



4.17 Remuneração aos acionistas

Em Reunião do Conselho de Administração (RCA) de 13 de Novembro de 2018, foi aprovada a distribuição de Juros sobre Capital Próprio no montante de R\$ 71,7 milhões referente ao período compreendido entre 01 de Janeiro de 2018 a 31 de Outubro de 2018, conforme abaixo:

Data da Aprovação	Data do Pagamento	Tipo do Provento	Período	Exercício Referência	Total Bruto (R\$ milhões)	Valor Bruto/Ação (R\$)	Valor Líquido/Ação (R\$)
13/11/2018	12/12/2018	JCP	01/01/2018 à 31/10/2018	2018	71,7	0,5585251386	0,4747463678

Comentário do Desempenho

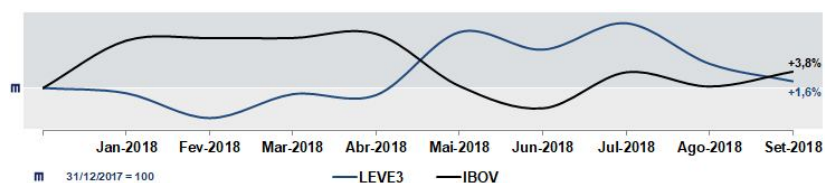
5 Relações com Investidores e Mercado de Capitais

Ao longo do 9M18, a área de Relações com Investidores da Companhia manteve as suas ações de melhoria de seus processos internos e fluxos de informações, tendo como objetivo intensificar as suas interações com os mais variados participantes do mercado de capitais e com seus públicos estratégicos com o objetivo de aumentar o entendimento do mercado em relação à Companhia. 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.

Pelo quinto ano consecutivo, a Companhia foi reconhecida pela “ANEFAC” (Associação Nacional dos Executivos de Finanças, Administração e Contabilidade) como uma das empresas mais transparentes do Brasil, ao receber o Troféu Transparência 2018, pela qualidade de suas demonstrações financeiras no exercício 2017, na categoria de Receita Líquida até R\$ 5 bilhões.

5.1 Desempenho da ação e giro do free-float

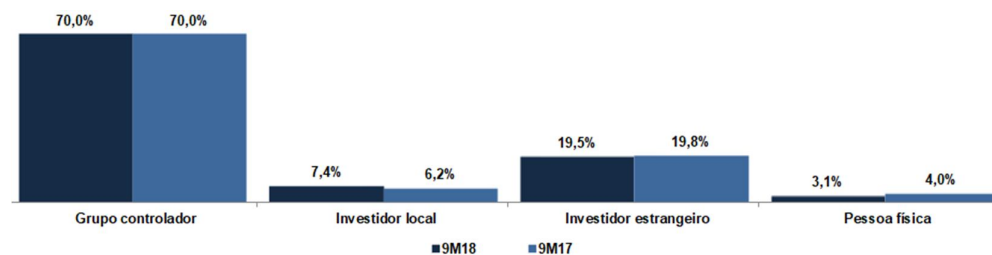
Os gráficos abaixo apresentam a evolução da ação LEVE3, o volume médio diário dos negócios e o giro do volume médio em relação à capitalização de mercado do *free-float*:



Período	4T17	1T18	2T18	3T18
Vol. Neg. (R\$ milhões)	6,4	5,6	8,7	7,8
Giro (%)	0,75%	0,61%	0,88%	0,76%

5.2 Perfil da base acionária

No 9M18 e 9M17, 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 no 9M18 e 9M17:



Comentário do Desempenho

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 terceiro trimestre de 2018, 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 setembro de 2018 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 terceiro trimestre de 2018.

A Administração

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

1 Contexto operacional

A MAHLE Metal Leve S.A. (“Companhia”) é uma entidade domiciliada no Brasil, sendo a matriz sediada na unidade de Mogi Guaçu, São Paulo. As demonstrações financeiras intermediárias individuais (“Controladora”) e consolidadas (“Consolidado”) da Companhia relativas ao período findo em 30 de setembro de 2018 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 para diversas indústrias e ramos de atividades, tais como 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 Entidades do Grupo (Controladas e coligadas)

	País	Participação no capital total (%)			
		30.09.2018		31.12.2017	
		Direta	Indireta	Direta	Indireta
<u>Controladas</u>					
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 Industry do Brasil Ltda.	Brasil	99,9	-	99,9	-
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	Brasil	51	-	51	-
<u>Coligada</u>					
Innoferm Tecnologia Ltda.	Brasil	33,33	-	33,33	-

3 Base de preparação

a. Declaração de conformidade

As demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas foram elaboradas 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, 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 2017.

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

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 2017, divulgadas em 19 de março de 2018.

A emissão das demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas foi autorizada pela Administração da Companhia em 13 de novembro de 2018. Após a sua emissão, somente os acionistas tem o poder de alterar as demonstrações financeiras.

A Companhia adotou a partir de 1º de janeiro de 2018, o NBC TG 47 (CPC 47) – “Receita de contratos com clientes” *IFRS 15 – Revenue from contracts with customer* e o NBC TG 48 (CPC 48) – “Instrumentos financeiros” – *IFRS 9 – Financial instruments* nessas demonstrações financeiras intermediárias e não identificou ajustes relevantes como divulgado nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2017. A única alteração foi a classificação dos instrumentos financeiros, conforme demonstrado no quadro abaixo.

- Comparação entre *IFRS 9 – Financial instruments* e a classificação anterior

Ativos	IFRS-9 a partir de 01.01.2018	Classificação Anterior
Caixa, depósitos à vista e numerário em trânsito	Valor Justo por Meio do Resultado	Empréstimos e recebíveis
Aplicações financeiras	Valor Justo por Meio do Resultado	Empréstimos e recebíveis
Contas a receber de clientes	Custo Amortizado	Empréstimos e recebíveis
Contas a receber e empréstimos à partes relacionadas	Custo Amortizado	Empréstimos e recebíveis
Ganhos não realizados com derivativos	Derivativos Designados para Hedge de Fluxo de Caixa	Derivativos usados para hedge

4 Principais políticas contábeis

Estas demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas foram preparadas com base nas mesmas práticas contábeis descritas e divulgadas na nota explicativa nº4 das demonstrações financeiras relativas ao período findo em 31 de dezembro de 2017, exceto pela adoção do IAS 29 - *Financial Reporting in Hyperinflationary Economies* no 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 (nota explicativa nº 35).

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

5 Informações por segmento

1) Segmentos operacionais

O Grupo definiu os segmentos operacionais com base nos relatórios utilizados nas decisões estratégicas operacionais, sendo os segmentos divididos em componentes de motores e filtros. 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 2017.

	Consolidado					
	9 meses de 2018			9 meses de 2017		
	Componentes de motores	Filtros	Consolidado	Componentes de motores	Filtros	Consolidado
Operações continuadas						
Receita operacional bruta	2.146.983	326.247	2.473.230	1.825.613	339.582	2.165.195
Deduções de vendas	(418.160)	(97.822)	(515.982)	(374.346)	(102.907)	(477.253)
Receita operacional líquida	1.728.823	228.425	1.957.248	1.451.267	236.675	1.687.942
Custo das vendas	(1.211.573)	(177.241)	(1.388.814)	(1.031.391)	(182.894)	(1.214.285)
Lucro bruto	517.250	51.184	568.434	419.876	53.781	473.657
Despesas com vendas	(118.891)	(18.306)	(137.197)	(89.180)	(15.870)	(105.050)
Despesas gerais e administrativas	(54.304)	(12.304)	(66.608)	(54.629)	(13.909)	(68.538)
Despesas com desenvolvimento de tecnologia e produtos	(49.680)	(7.519)	(57.199)	(49.449)	(12.625)	(62.074)
Outras receitas e despesas	1.995	130	2.125	9.496	901	10.397
Resultado de Equivalência patrimonial	(82)	-	(82)	(339)	-	(339)
Ganho/perda de variação monetária, líquida	4.105	(1.715)	2.390			
Receitas financeiras	146.377	6.248	152.625	75.933	7.284	83.217
Despesas financeiras	(158.356)	(8.953)	(167.309)	(96.463)	(10.799)	(107.262)
Lucro antes do imposto de renda e contribuição social	288.414	8.765	297.179	215.245	8.763	224.008
Imposto de renda e contribuição social	(68.999)	(2.996)	(71.995)	(33.160)	(188)	(33.348)
Lucro líquido	219.415	5.769	225.184	182.085	8.575	190.660
Operações descontinuadas	-	-	-	(7.271)	-	(7.271)
Participação dos minoritários	(1.909)	536	(1.373)	9.861	464	10.325
Lucro líquido do período	217.506	6.305	223.811	184.675	9.039	193.714

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

	Consolidado					
	3º Trimestre 2018			3º Trimestre 2017		
	Componentes de motores	Filtros	Consolidado	Componentes de motores	Filtros	Consolidado
Operações continuadas						
Receita operacional bruta	781.383	115.876	897.259	651.301	119.474	770.775
Deduções de vendas	(153.059)	(33.866)	(186.925)	(137.311)	(36.942)	(174.253)
Receita operacional líquida	628.324	82.010	710.334	513.990	82.532	596.522
Custo das vendas	(430.050)	(63.655)	(493.705)	(347.501)	(64.067)	(411.568)
Lucro bruto	198.274	18.355	216.629	166.489	18.465	184.954
Despesas com vendas	(44.671)	(6.921)	(51.592)	(32.044)	(5.842)	(37.886)
Despesas gerais e administrativas	(18.972)	(4.308)	(23.280)	(13.196)	(4.512)	(17.708)
Despesas com desenvolvimento de tecnologia e produtos	(18.354)	(1.696)	(20.050)	(15.232)	(3.896)	(19.128)
Outras receitas e despesas	2.021	208	2.229	(1.888)	886	(1.002)
Resultado de Equivalência patrimonial	(67)	-	(67)	(80)	-	(80)
Ganho/perda de variação monetária, líquida	4.105	(1.715)	2.390	-	-	-
Receitas financeiras	56.768	2.521	59.289	21.722	2.460	24.182
Despesas financeiras	(63.396)	(3.604)	(67.000)	(28.133)	(3.164)	(31.297)
Lucro antes do imposto de renda e contribuição social	115.708	2.840	118.548	97.638	4.397	102.035
Imposto de renda e contribuição social	(23.445)	(969)	(24.414)	(6.146)	(1.567)	(7.713)
Lucro líquido	92.263	1.871	94.134	91.492	2.830	94.322
Operações descontinuadas	-	-	-	-	-	-
Participação dos minoritários	(2.070)	158	(1.912)	3.802	162	3.964
Lucro líquido do período	90.193	2.029	92.222	95.294	2.992	98.286

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					
	30.09.2018			31.12.2017		
	Componentes de motores	Filtros	Consolidado	Componentes de motores	Filtros	Consolidado
Contas patrimoniais						
Total de ativos	2.319.585	132.084	2.451.669	2.085.814	140.330	2.226.144
Estoques	393.245	44.914	438.159	308.483	43.638	352.121
Imobilizado	2.304.908	136.328	2.441.236	2.202.978	134.025	2.337.003
Depreciação e amortização	(1.726.024)	(87.221)	(1.813.245)	(1.612.416)	(84.336)	(1.696.752)
Intangível	56.110	105	56.215	52.572	159	52.731
Ágio	407.545	-	407.545	406.282	-	406.282
Investimento - Innoferm Tecnologia Ltda.	543	-	543	625	-	625
Outros	883.258	37.958	921.216	727.290	46.844	774.134

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

2) Distribuição por área geográfica

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

A receita operacional líquida está assim distribuída:

Faturamento por país	Consolidado							
	3º Trimestre 2018	%	9M 2018	%	3º Trimestre 2017	%	9M 2017	%
Mercado Interno (Brasil e Argentina)	376.990	53,1%	1.018.260	52,0%	321.833	53,9%	894.569	53,0%
Europa	161.111	22,6%	458.100	23,5%	132.313	22,2%	406.338	24,0%
América Central e do Norte	121.438	17,1%	333.432	17,0%	101.223	17,0%	272.723	16,2%
América do Sul	35.362	5,0%	91.689	4,7%	27.288	4,6%	73.678	4,4%
África, Ásia, Oceania e Or. Médio	15.433	2,2%	55.767	2,8%	13.865	2,3%	40.634	2,4%
Países Estrangeiros	333.344	46,9%	938.988	48,0%	274.689	46,1%	793.373	47,0%
Total Geral	710.334	100,0%	1.957.248	100,0%	596.522	100,0%	1.687.942	100,0%

6 Caixa e equivalentes de caixa

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2018	31.12.2017	30.09.2018	31.12.2017
BRL	1.217	489	1.842	1.557
ARS (expressos em BRL)	-	-	(6.884)	6.489
USD (expressos em BRL)	12.140	10.593	12.140	10.593
EUR (expressos em BRL)	12.251	7.356	14.475	8.114
Caixa e depósito a vista	25.608	18.438	21.573	26.753
BRL	147.682	104.739	155.795	120.113
ARS (expressos em BRL)	-	-	-	1.989
USD (expressos em BRL)	7.207	5.954	7.207	5.954
Aplicações Financeiras	154.889	110.693	163.002	128.056
BRL	3.262	221	12.239	14.261
Numerários em trânsito	3.262	221	12.239	14.261
	183.759	129.352	196.814	169.070

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 – (95,3%), 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.

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

- 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 referente a 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	
	30.09.2018	31.12.2017	30.09.2018	31.12.2017
Mercado				
Interno	242.348	194.969	244.107	196.542
Externo	82.183	55.776	172.347	128.439
	324.531	250.745	416.454	324.981
Outras contas a receber	3.933	2.471	4.241	2.501
Provisão para crédito de liquidação duvidosa	(7.681)	(3.806)	(10.643)	(4.691)
	320.783	249.410	410.052	322.791
Partes relacionadas (nota 10)	89.421	73.568	95.229	65.394
	410.204	322.978	505.281	388.185

A exposição do Grupo a riscos de créditos e moeda relacionadas a contas a receber de clientes são divulgadas na nota explicativa nº31.

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

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

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

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2018	31.12.2017	30.09.2018	31.12.2017
Valores a vencer	295.570	237.360	372.497	301.199
Vencidos:				
Até 07 dias	7.806	4.304	11.479	8.255
Entre 08 e 30 dias	9.402	4.923	14.581	8.058
Entre 31 e 60 dias	4.987	2.119	6.547	3.158
Entre 61 e 90 dias	2.497	772	4.015	1.560
Entre 91 e 120 dias	1.010	377	1.899	1.165
Entre 121 e 180 dias	2.581	577	3.855	938
Entre 181 e 360 dias	1.921	858	2.476	1.150
Acima de 360 dias	2.690	1.926	3.346	1.999
(-) Provisão para crédito de liquidação duvidosa	(7.681)	(3.806)	(10.643)	(4.691)
Total vencido deduzido da provisão	25.213	12.050	37.555	21.592
	320.783	249.410	410.052	322.791

Em 30 de setembro de 2018, as contas a receber de clientes da controladora no valor de R\$ 25.213 (31 de dezembro de 2017 - R\$ 12.050) e consolidado em 30 de setembro de 2018 no valor de R\$ 37.555 (31 de dezembro de 2017 - R\$ 21.592) 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 demonstrado o montante para a PCLD (vencidos acima de 120 dias), são excluídos os valores de devoluções de mercadorias e adiantamento de clientes.

Para as partes relacionadas não há constituição de provisão para crédito de liquidação duvidosa, pois a Administração entende que praticamente não há risco de crédito.

A movimentação da provisão para crédito de liquidação duvidosa está demonstrada abaixo:

	Controladora	Consolidado
Saldo em 31 de dezembro de 2017	(3.806)	(4.691)
Créditos provisionados no período	(8.522)	(11.040)
Créditos revertidos no período	3.990	4.604
Créditos baixados definitivamente da posição	1.453	1.463
Variação cambial	(796)	(979)
Saldo em 30 de setembro de 2018	(7.681)	(10.643)

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

8 Estoques

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2018	31.12.2017	30.09.2018	31.12.2017
Produtos acabados	132.549	106.348	213.722	182.184
Produtos em elaboração	114.108	89.959	124.307	95.673
Matérias - primas	61.178	39.988	69.948	48.442
Materiais auxiliares	8.435	7.768	12.031	11.235
Importação em andamento	14.846	11.810	18.151	14.587
	331.116	255.873	438.159	352.121

Em 30 de setembro de 2018, 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\$ 32.317 (R\$ 28.474 em 31 de dezembro de 2017) na controladora e R\$ 41.069 (R\$ 42.885 em 31 de dezembro de 2017) no consolidado.

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

	Controladora	Consolidado
Saldo em 31 de dezembro de 2017	(28.474)	(42.885)
Reversão de provisão	8.868	21.787
Constituição de provisão	(13.157)	(22.311)
Estoque baixado definitivamente como perda	446	446
Variação cambial	-	1.894
Saldo em 30 de setembro de 2018	(32.317)	(41.069)

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

9 Tributos a recuperar e imposto de renda e contribuição social a recuperar

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2018	31.12.2017	30.09.2018	31.12.2017
Imposto de renda e contribuição social	1.031	12.202	9.936	28.499
Imposto de renda e contribuição social a recuperar	1.031	12.202	9.936	28.499
ICMS sobre aquisição de ativo imobilizado	9.687	9.417	9.695	9.425
ICMS e IPI	33.049	32.014	46.898	42.494
Importação	4.715	5.742	6.226	6.131
COFINS	4.000	2.427	7.486	4.612
PIS	862	528	1.619	1.002
Outros	10	11	7.511	5.060
Tributos a recuperar	52.323	50.139	79.435	68.724
Circulante	53.354	62.341	89.371	97.223
ICMS sobre aquisição de ativo imobilizado	10.491	10.240	10.512	10.261
Incentivo exportação- Argentina	-	-	8.042	4.182
Não circulante	10.491	10.240	18.554	14.443

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

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 30.09.2018						Transações de 01.01.2018 à 30.09.2018			
	Ativo Circulante			Ativo não Circulante	Passivo Circulante	Prazo de realização em dias (**)	Vendas/receitas		Compras	
	Contas a Receber (Nota 7)	Prazo de realização em dias (**)	Dividendos e Juros s/ Capital próprio	Mútuo	Fornecedor (Nota 15)		Produtos	Outros	Produtos	Outros *
Empresas										
Controladas										
Diretas										
MAHLE Metal Leve GmbH	61.093	60	49.944	-	782	60	323.723	48	-	-
MAHLE Argentina S.A.	3.982	60	-	-	373	60	40.763	1.578	1.434	-
MAHLE Filtroil Ind. e Com. de Filtros Ltda.	58	60	-	14.819	-	-	-	116	-	-
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	22	60	-	-	-	-	-	91	-	-
MAHLE Industry do Brasil Ltda.	6	60	-	16.352	-	-	-	24	-	-
Sub-total Controladas Diretas	65.161		49.944	31.171	1.155		364.486	1.857	1.434	-
Relacionadas										
MAHLE Engine Components (Nanjing) Co., Ltd.	5.378	60	-	-	-	-	11.003	-	-	-
MAHLE Engine Componentes USA, Inc.	4.455	60	-	-	42	60	15.489	285	187	30
MAHLE Behr Gerenciamiento Térmico Brasil Ltda.	3.672	60	-	-	(33)	60	652	12.144	-	(30)
MAHLE Pistoni Italia SPA	3.214	60	-	-	-	-	13.016	24	-	114
MAHLE Compressores do Brasil Ltda.	1.575	60	-	-	6.663	60	976	5.158	-	118
MAHLE Engine Components (Yingkou) Co., Ltd.	1.550	60	-	-	-	-	4.174	410	-	-
MAHLE Aftermarket GmbH	1.504	60	-	-	3.575	60	3.739	689	2.732	2.584
MAHLE Aftermarket S.de R.L.de C.V.	756	60	-	-	-	-	3.327	-	-	-
MAHLE Compon. de Mot. de México, S. de R.L. de C.V.	460	60	-	-	261	60	2.410	52	1.058	-
MAHLE International GmbH	436	60	-	-	6.785	60	-	1.406	-	8.123
MAHLE Clevite Inc.	279	60	-	-	50	60	617	266	-	103
MAHLE Engine Systems UK Ltd.	193	60	-	-	89	60	-	592	1.491	-
MAHLE GmbH	188	60	-	-	16.013	60	357	140	2.255	13.510
MAHLE Componentes de Motores S.A.	126	60	-	-	-	-	724	102	860	-
MAHLE Industriemotoren-Komponenten GmbH	103	60	-	-	-	-	289	-	-	-
MAHLE Engine Comp. (Chongqing) Co. Ltd.	90	60	-	-	-	-	446	-	-	-
MAHLE Filter Systems North America Inc	72	60	-	-	-	-	-	1.177	-	-
MAHLE S.A.	59	60	-	-	-	-	61	-	-	-
MAHLE Motor Parcalari San. Izmir A.S	42	60	-	-	281	60	3.044	-	367	29
MAHLE Migna Private Ltd.	25	60	-	-	-	-	36	-	-	-
MAHLE France SAS	21	60	-	-	-	-	694	94	-	-
MAHLE Industries Inc	19	60	-	-	697	60	-	99	-	696
MAHLE Filtersysteme GmbH	17	60	-	-	230	60	-	3	-	817
MAHLE Japan Ltd.	9	60	-	-	-	-	-	40	-	-
MAHLE Polska Spolka Z.0.0	6	60	-	-	-	-	193	-	-	-
MAHLE Filter Systems India Pvt ,Ltd.	6	60	-	-	-	-	-	-	-	-
Shanghai MAHLE Thermal Systems Co. Ltd.	3	60	-	-	-	-	-	3	-	-
MAHLE Engine Comp. Inc	2	60	-	-	1	60	4	-	-	7
Innoferm Tecnologia Ltda.	-	-	-	-	2.500	60	-	-	-	-
MAHLE Aftermarket Pte. Ltd	-	-	-	-	1.892	60	-	2	4.677	-
MAHLE Indústria e Comércio Ltda.	-	-	-	-	1.124	60	-	-	-	5.057
MAHLE Trading (Shangai) Co. Ltd.	-	-	-	-	643	60	-	(3)	1.113	2
MAHLE Letrika d.o.o	-	-	-	-	471	60	(1)	55	1.564	6
MAHLE Letrika (Suzhou) Automotive	-	-	-	-	424	60	-	60	1.982	-
MAHLE Filter Systems Japan Corporation	-	-	-	-	274	60	-	-	1.026	26
MAHLE Filtersysteme Austria GmbH	-	-	-	-	217	60	-	-	2.797	-
MAHLE Donghyun Filter Systems Co., Ltd.	-	-	-	-	144	60	-	-	159	-
MAHLE Filter Systems Philippines Corporation	-	-	-	-	87	60	-	-	313	-
MAHLE Vöcklabruck GmbH	-	-	-	-	56	60	5.141	-	-	31
MAHLE Engine Comp. Japan Corporation	-	-	-	-	49	60	49	-	-	26
MAHLE Filtersysteme France SAS	-	-	-	-	30	60	-	-	70	-
MAHLE India Pistons Ltd.	-	-	-	-	-	-	1.258	-	-	-
MAHLE Technologies Rus O.O.O.	-	-	-	-	-	-	1.030	-	-	-
MAHLE Ventiltrieb GmbH	-	-	-	-	-	-	149	-	-	-
MAHLE Engine Comp. Slovakia	-	-	-	-	3	60	925	-	4	-
MAHLE Trading Japan Co. Ltd.	-	-	-	-	-	-	41	52	364	-
MAHLE Componente de Motor SRL	-	-	-	-	-	-	-	-	205	-
Outros	-	-	-	-	33	60	117	61	83	6
Total Relacionadas	24.260		-	-	42.601		69.960	22.911	23.307	31.255
Total Partes Relacionadas	89.421		49.944	31.171	43.756		434.446	24.768	24.741	31.255

* Estão inclusos: ativo imobilizado no montante de R\$ 832 e Licença de marca no montante R\$ 7.734

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

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

Controladora											
Saldos em 31.12.2017								Transações de 01.01.2017 à 30.09.2017			
Ativo Circulante			Ativo não Circulante		Passivo Circulante		Prazo de realização em dias (**)	Vendas/receitas		Compras	
Contas a Receber (Nota 7)	Prazo de realização em dias (**)	Dividendos e Juros s/ Capital próprio	Mútuo	Fornecedor (Nota 15)	Dividendos e Juros s/ Capital próprio	Produtos		Outros	Produtos	Outros *	
Empresas											
Controladas											
Diretas											
MAHLE Metal Leve GmbH	45.292	60	38.748	-	-	-	-	270.181	30	-	-
MAHLE Argentina S.A.	4.578	60	-	-	989	-	60	35.500	1.214	6.089	-
MAHLE Filtroil Ind. e Com. de Filtros Ltda.	56	60	-	14.470	-	-	60	-	113	-	-
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	22	60	-	-	-	-	-	-	90	-	-
MAHLE Metal Leve Miba Sinterizados Ltda.	-	-	-	-	-	-	-	-	1.710	4.361	-
MAHLE Industry do Brasil Ltda.	-	-	-	-	-	-	-	(3)	35	-	-
Total Controladas (Diretas)	49.948		38.748	14.470	989	-		305.678	3.192	10.450	-
Relacionadas											
MAHLE Vöcklabruck GmbH	5.473	60	-	-	-	-	-	21.183	-	-	-
MAHLE Engine Componentes USA, Inc.	3.215	60	-	-	152	-	60	6.551	151	3	82
MAHLE Behr Gerenciamiento Térmico Brasil Ltda.	2.655	60	-	-	-	-	-	71	9.766	-	-
MAHLE Aftermarket S.de R.L.de C.V.	2.200	60	-	-	-	-	-	13.016	-	-	-
MAHLE Compressores do Brasil Ltda.	1.307	60	-	-	61	-	60	1.050	4.655	-	-
MAHLE Engine Components (Yingkou) Co., Ltd.	1.295	60	-	-	-	-	-	4.996	148	-	-
MAHLE Motor Parcalari San. Izmir A.S	1.141	60	-	-	16	-	60	2.458	-	151	15
MAHLE Aftermarket GmbH	1.038	60	-	-	1.386	-	60	3.449	616	3.383	809
MAHLE Pistoni Italia SPA	786	60	-	-	70	-	60	1.820	-	15	-
MAHLE France SAS	638	60	-	-	-	-	-	5.031	-	-	-
MAHLE Engine Comp. Slovakia	586	60	-	-	-	-	-	30	939	-	-
MAHLE India Pistons Ltd.	440	60	-	-	-	-	-	2.439	19	-	-
MAHLE Clevite Inc.	424	60	-	-	29	-	60	6.193	1.217	-	100
MAHLE Engine Comp. Japan Corporation	415	60	-	-	19	-	60	44	-	-	13
MAHLE Intemational GmbH	360	60	-	-	3.076	-	60	-	1.480	54	2.968
MAHLE Filter Systems North America Inc	273	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAHLE Ventiltrieb GmbH	238	60	-	-	-	-	-	108	-	-	-
MAHLE Engine Components (Nanjing) Co., Ltd.	181	60	-	-	13	-	60	4.041	419	-	-
MAHLE Filtersysteme GmbH	156	60	-	-	1.192	-	60	2	-	-	867
MAHLE GmbH	129	60	-	-	11.032	-	60	35	79	1.176	9.503
MAHLE Engine Systems UK Ltd.	115	60	-	-	1.681	-	60	-	317	821	50
MAHLE Engine Comp. (Chongqing) Co. Ltd.	110	60	-	-	-	-	-	411	-	-	-
MAHLE Industries Inc	97	60	-	-	1	-	60	16	125	-	(2)
MAHLE Componentes de Motores S.A.	93	60	-	-	21	-	60	1.746	179	51	-
MAHLE Industriemotoren-Komponenten GmbH	77	60	-	-	-	-	-	127	-	-	-
MAHLE Technologies Holding (China) Co., Ltd.	56	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAHLE Trading Japan Co. Ltd.	38	60	-	-	165	-	60	21	69	3	-
MAHLE Compon. de Mot. de México, S. de R.L. de C.V.	19	60	-	-	211	-	60	55	39	4.640	-
MAHLE Filter Systems India Pvt ,Ltd.	18	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAHLE Letrika d.o.o	16	60	-	-	162	-	60	-	81	1.008	-
MAHLE Migna Private Ltd.	10	60	-	-	-	-	-	67	-	-	-
MAHLE Japan Ltd.	8	60	-	-	-	-	-	-	42	-	-
MAHLE Kleinmot. GmbH	5	60	-	-	-	-	-	21	-	-	-
MAHLE Letrika (Suzhou) Automotive	3	60	-	-	205	-	60	-	80	1.493	-
MAHLE Aftermarket Pte. Ltd	2	60	-	-	507	-	60	-	4	678	-
MAHLE Powertrain Ltd.	2	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAHLE Motorsports Inc	1	60	-	-	-	-	-	17	-	-	-
Innoferm Tecnologia Ltda.	-	-	-	-	2.500	-	60	-	396	-	-
MAHLE Indústria e Comércio Ltda.	-	-	-	-	1.130	7.586	60	-	-	-	5.084
MAHLE Filtersysteme Austria GmbH	-	-	-	-	733	-	60	-	-	2.314	-
MAHLE Filter Systems Japan Corporation	-	-	-	-	692	-	60	-	-	628	-
MAHLE Trading (Shangai) Co. Ltd.	-	-	-	-	669	-	60	-	-	89	1
MAHLE Donghyun Filter Systems Co., Ltd.	-	-	-	-	189	-	60	7	-	83	-
MAHLE Componente de Motor SRL	-	-	-	-	70	-	60	-	823	242	-
MAHLE Filter Systems Philippines Corporation	-	-	-	-	47	-	60	-	-	209	-
MAHLE Componentes de Motor Espana S.L.	-	-	-	-	21	-	60	4	-	6	-
MAHLE Filtersysteme France SAS	-	-	-	-	14	-	60	-	-	17	-
MAHLE Industriebeteiligungen GmbH	-	-	-	-	-	1.264	60	-	-	-	-
MAHLE Brockhaus GmbH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.196	-
MAHLE Engine Comp. Inc	-	-	-	-	(4)	-	60	-	-	-	317
Outros	-	-	-	-	5	-	60	113	52	163	12
Total Relacionadas	23.620		-	-	26.065	8.850		75.122	21.696	20.423	19.819
Total Partes Relacionadas	73.568		38.748	14.470	27.054	8.850		380.800	24.888	30.873	19.819

* Estão inclusos: ativo imobilizado no montante de R\$ 422 e Licença de marca no montante R\$ 6.694

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

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

	Consolidado								
	Saldos em 30.09.2018					Transações de 01.01.2018 à 30.09.2018			
	Ativo Circulante	Prazo de realização em dias (**)	Ativo não Circulante	Passivo Circulante	Prazo de realização em dias (**)	Vendas/receitas		Compras	
	Contas a Receber (Nota 7)		Mútuo	Fornecedor (Nota 15)		Produtos	Outros	Produtos	Outros *
Relacionadas									
MAHLE Compon. de Mot. de México, S. de R.L. de C.V.	15.068	60	-	261	60	59.480	52	1.058	-
MAHLE Aftermarket GmbH	14.210	60	-	5.578	60	54.928	689	10.911	2.584
MAHLE Vöcklabruck GmbH	10.542	60	-	56	60	29.589	-	-	31
MAHLE Componenti Motori Italia S.p.A.	7.839	60	-	-	-	28.477	24	-	114
MAHLE Componentes de Motores S.A.	6.401	60	-	-	-	36.214	102	860	-
MAHLE Engine Components (Nanjing) Co., Ltd.	5.378	60	-	-	-	11.003	-	-	-
MAHLE Engine Componentes USA, Inc.	5.319	60	-	558	60	18.684	285	187	771
MAHLE France SAS	5.295	60	-	-	-	37.059	94	242	-
MAHLE GmbH	5.202	60	-	17.318	60	8.934	140	3.349	15.165
MAHLE Behr Gerenciamiento Térmico Brasil Ltda.	3.652	60	-	6.185	60	652	12.207	-	1.975
MAHLE Aftermarket S.de R.L.de C.V.	3.595	60	-	-	-	11.423	-	-	-
MAHLE Migna Private Ltd.	1.704	60	-	-	-	3.589	-	-	-
MAHLE Motor Parcalari San. Izmir A.S	1.649	60	-	280	60	8.818	-	367	29
MAHLE Engine Components (Thailand) Co., Ltd.	1.606	60	-	-	-	5.334	61	-	-
MAHLE Compressores do Brasil Ltda.	1.575	60	-	6.663	60	976	5.158	-	118
MAHLE Engine Components (Yingkou) Co., Ltd.	1.550	60	-	-	-	4.356	410	-	-
MAHLE Kleinmotoren-Komponenten GmbH & Co. KG	1.293	60	-	11	60	4.308	-	-	96
MAHLE S.A.	1.094	60	-	-	-	4.567	-	-	-
MAHLE Industriemotoren-Komponenten GmbH	605	60	-	-	-	1.988	-	-	69
MAHLE Clevite Inc.	500	60	-	104	60	1.090	266	-	103
MAHLE International GmbH	436	60	-	6.937	60	-	1.406	-	8.791
MAHLE Engine Components Slovakia s.r.o	288	60	-	3	60	1.977	-	4	-
MAHLE Engine Systems UK Ltd.	193	60	-	99	60	-	592	1.491	-
MAHLE Engine Components (Chongqing) Co.,Ltd.	90	60	-	-	-	446	-	-	-
MAHLE Filter Systems North America Inc	72	60	-	-	-	-	1.177	-	-
MAHLE Industries, Inc.	19	60	-	1.337	60	-	99	-	3.091
MAHLE Filtersysteme GmbH	17	60	-	230	60	-	3	-	817
MAHLE Powertrain LLC	11	60	-	-	-	-	-	-	-
MAHLE Japan Ltd.	9	60	-	-	-	-	40	-	-
MAHLE Polska Spolka Z.O.O	6	60	-	-	-	347	-	-	-
MAHLE Filter Systems India Pvt ,Ltd.	6	60	-	-	-	-	-	-	-
Shanghai MAHLE Thermal Systems Co. Ltd.	3	60	-	-	-	-	3	-	-
MAHLE Engine Comp. Inc	2	60	-	2	60	4	-	-	21
Innoferm Tecnologia Ltda.	-	-	-	2.500	60	-	-	-	-
MAHLE Aftermarket Pte Ltd.	-	-	-	1.892	60	-	2	4.677	-
MAHLE Indústria e Comércio Ltda.	-	-	-	1.124	60	-	-	-	5.057
MAHLE Trading (Shangai) Co.Ltd.	-	-	-	643	60	-	(3)	1.113	2
MAHLE Letrika d.o.o	-	-	-	471	60	(1)	55	1.564	6
MAHLE Letrika (Suzhou) Automotive	-	-	-	424	60	-	60	1.982	-
MAHLE Filter Systems Japan Corporation	-	-	-	274	60	-	-	1.026	26
MAHLE Filtersysteme Austria GmbH	-	-	-	270	60	-	-	2.797	202
MAHLE Donghyun Filter Systems Co., Ltd.	-	-	-	144	60	-	-	159	-
MAHLE Filter Systems Philippines Corporation	-	-	-	87	60	-	-	313	-
MAHLE Engine Componets Japan Corporation	-	-	-	49	60	49	-	-	26
MAHLE Filtersysteme France SAS	-	-	-	30	60	-	-	70	-
MAHLE Holding Austria GmbH	-	-	14.928	29	60	-	-	-	-
MAHLE India Pistons Ltd.	-	-	-	-	-	1.258	-	-	-
MAHLE Technologies Rus O.O.O.	-	-	-	-	-	1.030	-	-	-
MAHLE Componentes de Motor Espana S.L.	-	-	-	14	60	5.504	-	71	-
MAHLE Trading Japan Co. Ltd.	-	-	-	-	-	41	52	364	-
MAHLE Componente de Motor SRL	-	-	-	-	-	-	-	205	-
Outros	-	-	-	19	60	189	-	228	6
Total Relacionadas	95.229		14.928	53.592		342.313	22.974	33.038	39.100
Total Partes Relacionadas	95.229		14.928	53.592		342.313	22.974	33.038	39.100

* Estão inclusos: Licença de marca no montante R\$ 8.568

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

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

Consolidado										
Saldos em 31.12.2017						Transações de 01.01.2017 à 30.09.2017				
Ativo Circulante	Prazo de realização	Ativo não Circulante	Passivo Circulante	Prazo de realização	Dividendos e Juros s/ Capital próprio	Vendas/receitas		Compras		
Contas a Receber (Nota 7)	em dias (**)	Mútuo	Fornecedor (Nota 15)	em dias (**)		Produtos	Outros	Produtos	Outros *	
Relacionadas										
MAHLE Compon. de Mot. de México, S. de R.L. de C.V.	8.474	60	-	211	60	-	48.120	39	4.887	-
MAHLE France SAS	8.440	60	-	-	-	-	36.148	-	-	-
MAHLE Componentes de Motores S.A.	6.992	60	-	21	60	-	38.660	179	51	-
MAHLE Aftermarket GmbH	6.810	60	-	2.735	60	-	41.280	616	8.523	809
MAHLE Vöcklabruck GmbH	5.473	60	-	-	-	-	21.183	-	-	-
MAHLE GmbH	4.205	60	-	12.794	60	-	3.646	79	1.176	11.066
MAHLE Engine Componentes USA, Inc.	3.980	60	-	896	60	-	10.449	151	3	824
MAHLE Componenti Motori Italia S.p.A.	3.325	60	-	150	60	-	12.194	-	80	-
MAHLE Behr Gerenciamento Térmico Brasil Ltda.	2.774	60	-	11.570	60	-	169	9.766	8	3.397
MAHLE Aftermarket S.de R.L.de C.V.	2.200	60	-	-	-	-	13.016	-	-	-
MAHLE Componentes de Motor Espana S.L.	2.073	60	-	21	60	-	10.073	-	6	-
MAHLE Engine Components (Yingkou) Co., Ltd.	1.350	60	-	-	-	-	5.185	148	-	-
MAHLE Compressores do Brasil Ltda.	1.307	60	-	61	60	-	1.050	4.655	-	-
MAHLE Engine Components (Thailand) Co., Ltd.	1.162	60	-	-	-	-	4.171	-	-	-
MAHLE Motor Parcalari San. Izmir A.S	1.141	60	-	16	60	-	2.458	-	151	15
MAHLE Engine Components Slovakia s.r.o	923	60	-	-	-	-	813	939	-	-
MAHLE Kleinmotoren-Komponenten GmbH & Co. KG	806	60	-	28	60	-	3.466	-	-	72
MAHLE S.A.	641	60	-	-	-	-	5.187	-	184	-
MAHLE India Pistons Ltd.	440	60	-	-	-	-	2.439	19	-	-
MAHLE Clevite Inc.	424	60	-	72	60	-	6.332	1.217	-	100
MAHLE Engine Componets Japan Corporation	415	60	-	19	60	-	79	-	-	13
MAHLE International GmbH	360	60	-	3.173	60	-	-	1.480	54	3.400
MAHLE Industriemotoren-Komponenten GmbH	307	60	-	40	60	-	1.368	-	-	-
MAHLE Filter Systems North America Inc	273	60	-	-	-	-	-	-	-	-
MAHLE Ventiltrieb GmbH	238	60	-	-	-	-	108	-	34	-
MAHLE Engine Components (Nanjing) Co., Ltd.	181	60	-	13	60	-	4.041	419	-	-
MAHLE Filtersysteme GmbH	156	60	-	1.192	60	-	2	-	-	867
MAHLE Engine Systems UK Ltd.	115	60	-	1.682	60	-	-	317	821	50
MAHLE Engine Components (Chongqing) Co.,Ltd.	110	60	-	-	-	-	411	-	-	-
MAHLE Industries, Inc.	97	60	-	489	60	-	29	125	-	1.798
MAHLE Technologies Holding (China) Co., Ltd.	56	60	-	-	-	-	-	-	-	-
MAHLE Polska Spolka Z.0.0	48	60	-	-	-	-	108	9	-	-
MAHLE Trading Japan Co. Ltd.	38	60	-	165	60	-	21	69	3	-
MAHLE Filter Systems India Pvt ,Ltd.	18	60	-	-	-	-	-	-	-	-
MAHLE Letrika d.o.o	16	60	-	228	60	-	-	81	1.008	-
MAHLE Migna Private Ltd.	10	60	-	109	60	-	67	-	-	-
MAHLE Japan Ltd.	8	60	-	-	-	-	-	42	-	-
MAHLE Letrika (Suzhou) Automotive Eletrics CO., LT	3	60	-	205	60	-	-	80	1.493	-
MAHLE Aftermarket Pte Ltd.	2	60	-	507	60	-	-	4	678	-
MAHLE Powertrain Ltd.	2	60	-	-	-	-	-	-	-	-
MAHLE Motorsports Inc	1	60	-	-	-	-	17	-	-	-
Innofem Tecnologia Ltda.	-	-	-	2.500	60	-	-	396	-	-
MAHLE Indústria e Comércio Ltda.	-	-	-	1.130	60	7.586	-	-	-	5.084
MAHLE Filtersysteme Austria GmbH	-	-	-	773	60	-	-	-	2.314	165
MAHLE Filter Systems Japan Corporation	-	-	-	692	60	-	-	-	628	-
MAHLE Trading (Shangai) Co.Ltd.	-	-	-	669	60	-	-	-	89	1
MAHLE Donghyun Filter Systems Co., Ltd.	-	-	-	189	60	-	7	-	83	-
MAHLE Componente de Motor SRL	-	-	-	70	60	-	-	823	242	-
MAHLE Filter Systems Philippines Corporation	-	-	-	47	60	-	-	-	209	-
MAHLE Engine Comp. Inc	-	-	-	41	60	-	-	-	-	462
MAHLE Industrial Thermal Systems GmbH & Co. KG	-	-	-	27	60	-	-	-	-	-
MAHLE Filtersysteme France SAS	-	-	-	14	60	-	-	-	17	-
MAHLE Holding Austria GmbH	-	-	20.945	-	60	-	-	-	-	-
MAHLE Industriebeteiligungen GmbH	-	-	-	-	60	1.264	-	-	-	-
MAHLE Brockhaus GmbH	-	-	-	-	-	-	-	-	3.196	-
Outros	-	-	-	5	60	-	266	43	235	35
Total Relacionadas	65.394		20.945	42.554		8.850	272.563	21.696	26.173	28.158
Total Partes Relacionadas	65.394		20.945	42.554		8.850	272.563	21.696	26.173	28.158

* Estão inclusos: Licença de marca no montante R\$ 7.387

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

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

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 setembro de 2018, a controlada MAHLE Filtroil Indústria e Comércio de Filtros Ltda. possui contrato de mútuo com a Companhia no montante de R\$ 14.819 (R\$ 14.470 em 31 de dezembro de 2017), com remuneração de 115% do CDI. A Administração não tem intenção de cobrar esse mútuo nos próximos 12 meses e o mesmo não possui data de vencimento definida.

Em 30 de setembro de 2018, a controlada MAHLE Industry do Brasil Ltda. possui contrato de mútuo com a Companhia no montante de R\$ 16.352, com remuneração de 115% do CDI. A Administração não tem intenção de cobrar esse 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: -0,358%p.a.) + 1,15% p.a.* sem data de vencimento definida. Em 30 de setembro de 2018 a controlada possui saldo a pagar decorrente dessas operações de R\$ 14.928 (R\$ 20.945 em 31 de dezembro de 2017 – saldo a receber).

Desde 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 setembro de 2018, estas despesas de *royalties* foram contabilizadas na rubrica “despesas com vendas - licença da marca” (nota explicativa nº 26) na controladora no montante de R\$ 7.734 (R\$ 6.694 em 30 de setembro de 2017) e no consolidado o montante de R\$ 8.568 (R\$ 7.387 em 30 de setembro de 2017).

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.

Dividendos e juros sobre o capital próprio a receber

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

	Controladora			
	Saldo 31.12.2017	Provisão	Recebimento	Variação cambial
Saldo 30.09.2018				
MAHLE Metal Leve GmbH	38.748	76.307	(70.630)	5.519
	38.748	76.307	(70.630)	5.519
	49.944			

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

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		Consolidado	
	30.09.2018	31.12.2017	30.09.2018	31.12.2017
MAHLE Indústria e Comércio Ltda.	-	7.586	-	7.586
MAHLE Industriebeteiligungen GmbH.	-	1.264	-	1.264
Minoritários	659	4.675	722	4.738
	659	13.525	722	13.588

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			
	2018		2017	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Administradores estatutários	1.516	4.470	1.351	6.214
Administradores não estatutários	2.093	8.129	5.392	12.672
	3.609	12.599	6.743	18.886

Os Administradores não possuem remuneração baseada em ações.

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

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			
	2018		2017	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Resultado antes do imposto de renda e contribuição social	110.659	277.345	101.232	216.730
(-) juros sobre o capital próprio (nota explicativa nº 22)	-	-	(50.971)	(50.971)
Resultado antes do imposto de renda e contribuição social após os juros sobre o capital próprio	110.659	277.345	50.261	165.759
Imposto de renda e contribuição social à taxa nominal no Brasil (34%)	(37.624)	(94.297)	(17.089)	(56.358)
Efeitos das diferenças permanentes:				
Equivalência patrimonial	8.469	29.566	6.163	19.642
Outros, líquido	10.718	11.197	7.980	13.700
Imposto de renda e contribuição social total	(18.437)	(53.534)	(2.946)	(23.016)
Imposto de renda e contribuição social correntes	(16.931)	(73.406)	(2.716)	(41.196)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	(1.506)	19.872	(230)	18.180
	(18.437)	(53.534)	(2.946)	(23.016)
Alíquota efetiva	16,7%	19,3%	5,9%	13,9%

	Consolidado			
	2018		2017	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Resultado antes do imposto de renda e contribuição social	118.548	297.179	102.035	224.008
(-) juros sobre o capital próprio (nota explicativa nº 22)	-	-	(50.971)	(50.971)
Resultado antes do imposto de renda e contribuição social após os juros sobre o capital próprio	118.548	297.179	51.064	173.037
Imposto de renda e contribuição social à taxa nominal no Brasil (34%)	(40.306)	(101.041)	(17.362)	(58.833)
Efeitos das diferenças permanentes:				
Equivalência patrimonial	(32)	(28)	(27)	(115)
Ganho (Perda) do período para o qual não foi constituído ativo fiscal diferido	1.535	1.202	1.377	(788)
Ganho do período referente a utilização de ativo fiscal diferido na liquidação de débitos do PRT - Programa de Regularização Tributária (MP.766/2017)	-	-	884	3.916
Outros, líquido	14.389	27.872	7.415	22.472
Imposto de renda e contribuição social total	(24.414)	(71.995)	(7.713)	(33.348)
Imposto de renda e contribuição social correntes	(22.715)	(92.110)	(10.138)	(54.724)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	(1.699)	20.115	2.425	21.376
	(24.414)	(71.995)	(7.713)	(33.348)
Alíquota efetiva	20,6%	24,2%	15,1%	19,3%

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

b. Ativos e passivos fiscais diferidos reconhecidos

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

i. Composição dos ativos e passivos fiscais diferidos:

	Controladora			
	Ativo		Passivo	
	Saldo em 30.09.2018	Saldo em 31.12.2017	Saldo em 30.09.2018	Saldo em 31.12.2017
Imobilizado	-	-	36.863	42.703
Intangíveis	-	-	129.428	129.428
Derivativos	(8.998)	-	-	2.739
Estoque	(10.988)	(9.682)	-	-
Provisões	(169.935)	(157.020)	-	-
Impostos (ativos) passivos	(189.921)	(166.702)	166.291	174.870
Montante passível de compensação	166.291	166.702	(166.291)	(166.702)
Imposto líquido (ativos) passivos	(23.630)	-	-	8.168

	Consolidado			
	Ativo		Passivo	
	Saldo em 30.09.2018	Saldo em 31.12.2017	Saldo em 30.09.2018	Saldo em 31.12.2017
Imobilizado	-	-	36.863	43.062
Intangíveis	-	-	129.428	129.428
Derivativos	(8.998)	-	-	2.738
Estoque	(11.968)	(10.919)	-	-
Provisões	(171.874)	(160.749)	-	-
Impostos (ativos) passivos	(192.840)	(171.668)	166.291	175.228
Montante passível de compensação	166.291	166.702	(166.291)	(166.702)
Imposto líquido (ativos) passivos	(26.549)	(4.966)	-	8.526

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.

Notas Explicativas*(Em milhares de Reais)***ii. Movimentações das diferenças temporárias:**

Controladora				
	Saldo em	Reconhecidos	Reconhecidos	Saldo em
	31.12.2017	no resultado	em outros	30.09.2018
		(Nota 11.a)	resultados	
			abrangentes	
Imobilizado	42.703	(5.840)	-	36.863
Intangíveis	129.428	-	-	129.428
Derivativos	2.739	189	(11.926)	(8.998)
Estoque	(9.682)	(1.306)	-	(10.988)
Provisões	(157.020)	(12.915)	-	(169.935)
	8.168	(19.872)	(11.926)	(23.630)
Consolidado				
	Saldo em	Reconhecidos	Reconhecidos	Saldo em
	31.12.2017	no resultado	em outros	30.09.2018
		(Nota 11.a)	resultados	
			abrangentes	
Imobilizado	43.062	(6.199)	-	36.863
Intangíveis	129.428	-	-	129.428
Derivativos	2.738	190	(11.926)	(8.998)
Estoque	(10.919)	(1.049)	-	(11.968)
Provisões	(160.749)	(13.057)	1.932	(171.874)
	3.560	(20.115)	(9.994)	(26.549)

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

12 Investimentos em controladas e coligadas

	30.09.2018				
	Inves timentos avaliados pela equivalência patrimonial	Ágio para expectativa de rentabilidade futura	Impairment	Eliminação do lucro nos estoques Outros Ativos (Saldo em 30.09.2018)	Total
MAHLE Argentina S.A.	103.322	59.549	(38.408)	(1.938)	122.525
MAHLE Metal Leve GmbH	54.964	-	-	(3.494)	51.470
Innofem Tecnologia Ltda.	4.036	-	-	(3.493)	543
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	2.401	35.755	(35.755)	-	2.401
MAHLE Industry do Brasil Ltda.	10.573	-	-	-	10.573
Total	175.296	95.304	(74.163)	(8.925)	187.512

	31.12.2017				
	Inves timentos avaliados pela equivalência patrimonial	Ágio para expectativa de rentabilidade futura	Impairment	Eliminação do lucro nos estoques / Outros Ativos (Saldo em 31.12.2017)	Total
MAHLE Argentina S.A.	133.123	59.549	(38.408)	(1.987)	152.277
MAHLE Metal Leve GmbH	44.825	-	-	(2.454)	42.371
Innofem Tecnologia Ltda.	4.118	-	-	(3.493)	625
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	416	35.755	(35.755)	-	416
MAHLE Industry do Brasil Ltda.	10.322	-	-	-	10.322
Total	192.804	95.304	(74.163)	(7.934)	206.011

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

							Participação PL				
	Participação (%)	Total de Ativos	Total de Passivos	Patrimônio Líquido	Receita Líquida	Resultado do período	Investimentos	Resultado da Equivalência Patrimonial	Provisão para perda (efeito no resultado)	Eliminação do lucro nos estoques / Outros Ativos (equity)	Provisão para desvalorização de participação societária
30 de setembro de 2018							(Acumulado de 9 meses de 2018)				
Controladas											
MAHLE Argentina S.A.	99,20	188.941	85.011	103.930	278.767	17.674	103.322	17.414	-	48	-
MAHLE Metal Leve GmbH	100,00	176.889	121.925	54.964	411.952	69.185	54.964	69.185	-	(1.040)	-
MAHLE Filtroil Ind. e Com. de Filtros Ltda.	60,00	1.298	15.706	(14.408)	1.645	(1.340)	-	-	(804)	-	(8.646)
MAHLE Industry do Brasil Ltda.	99,99	33.946	23.372	10.574	24.523	252	10.573	252	-	-	-
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	51,00	18.387	13.679	4.708	93	3.892	2.401	1.985	-	-	-
Subtotal Controladas		419.461	259.693	159.768	716.980	89.663	171.260	88.836	(804)	(992)	(8.646)
Coligada											
InnofemTecnologia Ltda.	33,33	12.402	266	12.107	-	(247)	4.036	(82)	-	-	-
Subtotal Coligada		12.402	266	12.107	-	(247)	4.036	(82)	-	-	-
Total geral		431.863	259.959	171.875	716.980	89.416	175.296	88.754	(804)	(992)	(8.646)
31 de dezembro de 2017							(Exercício de 2017)				
Controladas											
MAHLE Metal Leve Miba Sinterizados Ltda.	60,00	-	-	-	-	-	-	-	(4.362)	-	-
MAHLE Argentina S.A.	99,20	197.994	63.797	134.197	323.146	33.674	133.123	33.405	-	-	-
MAHLE Metal Leve GmbH	100,00	141.452	96.628	44.824	438.207	50.763	44.825	50.763	-	2.112	-
MAHLE Filtroil Ind. e Com. de Filtros Ltda.	60,00	2.220	15.288	(13.068)	2.925	(1.634)	-	-	(981)	(1.355)	(7.841)
MAHLE Industry do Brasil Ltda.	99,99	22.301	11.979	10.322	30.128	4.287	10.322	4.287	-	-	-
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	51,00	24.961	24.145	816	88	(18.488)	416	-	(9.429)	-	-
Subtotal Controladas		388.928	211.837	177.091	794.494	68.602	188.686	88.455	(14.772)	757	(7.841)
Coligada											
InnofemTecnologia Ltda.	33,33	12.620	266	12.354	-	(1.026)	4.118	-	(342)	-	-
Subtotal Coligada		12.620	266	12.354	-	(1.026)	4.118	-	(342)	-	-
Total geral		401.548	212.103	189.445	794.494	67.576	192.804	88.455	(15.114)	757	(7.841)
30 de setembro de 2017							(Acumulado de 9 meses de 2017)				
Controladas											
MAHLE Metal Leve Miba Sinterizados Ltda.	60,00	-	-	-	-	-	-	-	(4.362)	-	-
MAHLE Argentina S.A.	99,20	191.397	60.869	130.528	240.743	24.035	129.485	23.843	-	2.179	-
MAHLE Metal Leve GmbH	100,00	138.734	99.280	39.454	333.774	40.862	39.454	40.861	-	(455)	-
MAHLE Filtroil Ind. e Com. de Filtros Ltda.	60,00	2.127	14.721	(12.594)	2.430	(1.160)	-	-	(696)	-	(7.557)
MAHLE Industry do Brasil Ltda.	99,99	24.555	14.542	10.013	24.028	3.978	10.013	3.978	-	-	-
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	51,00	8.030	22.717	(14.687)	60	(14.191)	-	253	(7.490)	-	(7.490)
Subtotal Controladas		364.843	212.129	152.714	601.035	53.524	178.952	68.935	(12.548)	1.724	(15.047)
Coligada											
InnofemTecnologia Ltda.	33,33	12.699	338	12.361	-	(1.019)	4.119	-	(339)	-	-
Subtotal Coligada		12.699	338	12.361	-	(1.019)	4.119	-	(339)	-	-
Total geral		377.542	212.467	165.075	601.035	52.505	183.071	68.935	(12.887)	1.724	(15.047)

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 16, possui uma provisão de *impairment* para o ágio na aquisição da controlada no montante de R\$ 38.408.

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

MAHLE Filtroil Indústria e Comércio de Filtros Ltda.

Em 30 de setembro de 2018, a participação sobre o patrimônio líquido negativo da controlada MAHLE Filtroil Indústria e Comércio de Filtros Ltda. é de R\$ 8.646 (R\$ 7.841 em 31 de dezembro de 2017) e está registrada no passivo não circulante, sob a rubrica “Provisão para passivo a descoberto de empresa controlada”.

Em 30 de setembro de 2018 e 31 de dezembro de 2017, 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 intermediárias, e, portanto, não espera perdas significativas adicionais às já reconhecidas nas demonstrações financeiras intermediárias da controladora. Dessa forma, as demonstrações financeiras intermediárias foram preparadas de acordo com o pressuposto da continuidade operacional.

MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.

Em 30 de setembro de 2018, a participação sobre o patrimônio líquido da controlada MAHLE Hirschvogel Forjas S.A. é de R\$ 2.401 (R\$ 416 em 31 de dezembro de 2017) e esta registrada no ativo não circulante sob a rubrica “investimentos em controladas”.

Nas Assembleias Gerais Extraordinárias realizadas em 28 de abril de 2017, 02 de maio de 2017 e 30 de novembro de 2017 foram aprovados os aumentos de capital no montante de R\$ 1.600, R\$ 1.550 e R\$ 19.800 para esta controlada, respectivamente, sendo que o montante de R\$ 11.705 foi aportado pela MAHLE Metal Leve S.A. e o montante de R\$ 11.245 pelo acionista não controlador. Este aporte teve como objetivo a conclusão do processo de encerramento das atividades da controlada.

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 para o Grupo, não se aplica a NBC TG 31 (CPC 31) – Operação descontinuada / *IFRS 5 – Presentation and disclosure of discontinued operations*.

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

MAHLE Industry do Brasil Ltda.

Em 30 de setembro de 2018, a participação sobre o patrimônio líquido da controlada MAHLE Industry do Brasil Ltda. é de R\$ 10.573 (R\$ 10.322 em 31 de dezembro de 2017) e esta registrada no ativo não circulante sob a rubrica “Investimentos em Controladas”.

Em 15 de março de 2018, o conselho de Administração aprovou a incorporação da controlada MAHLE Industry do Brasil Ltda, sendo que sua conclusão acontecerá no final de novembro de 2018.

MAHLE Metal Leve Miba Sinterizados Ltda.

Conforme comunicado ao mercado em 09 de maio de 2017, em 30 de junho de 2017, a Companhia concluiu a venda de 60% das cotas que possuía no capital social da MAHLE Metal Leve Miba Sinterizados Ltda. para a Miba Sinter Holding GmbH & Co KG (nota explicativa nº 34).

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 $\frac{3}{4}$ 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.

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

13 Imobilizado

Controladora								
Terrenos	Edifícios e construções	Máquinas, equipamentos e instalações	Móveis e utensílios	Bens de transporte	Imobilizações em andamento	Adiantamentos a fornecedores	(Constituição) / Reversão de provisão para perdas em imobilizado	Total
52.454	104.499	421.700	4.050	5.130	5.401	11.831	(2.907)	602.158
52.454	230.434	1.925.351	24.652	24.200	5.401	11.831	(2.907)	2.271.416
-	(125.935)	(1.503.651)	(20.602)	(19.070)	-	-	-	(1.669.258)
52.454	104.499	421.700	4.050	5.130	5.401	11.831	(2.907)	602.158
-	-	15.047	362	1.635	15.465	9.666	-	42.175
-	-	(85)	-	(474)	-	-	109	(450)
-	-	37.735	(106)	31	(20.314)	(17.345)	(1)	-
-	(3.738)	(55.023)	(587)	(1.436)	-	-	-	(60.784)
-	(1.926)	(948)	(7)	(5)	-	-	-	(2.886)
52.454	98.835	418.426	3.712	4.881	552	4.152	(2.799)	580.213
52.454	230.434	1.972.720	24.895	24.376	552	4.152	(2.799)	2.306.784
-	(131.599)	(1.554.294)	(21.183)	(19.495)	-	-	-	(1.726.571)
52.454	98.835	418.426	3.712	4.881	552	4.152	(2.799)	580.213

Notas Explicativas

(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	(Constituição) / Reversão de provisão para perdas em imobilizado	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2017	52.636	107.787	452.888	4.644	5.370	5.401	15.499	(3.974)	640.251
Custo total	52.636	234.264	1.982.736	25.669	24.774	5.401	15.499	(3.974)	2.337.005
Depreciação acumulada	-	(126.477)	(1.529.848)	(21.025)	(19.404)	-	-	-	(1.696.754)
Valor residual	52.636	107.787	452.888	4.644	5.370	5.401	15.499	(3.974)	640.251
Adição	-	130	18.459	470	1.833	15.465	13.390	-	49.747
Baixas	-	-	(89)	-	(484)	-	-	173	(400)
Transferência	-	268	42.994	(128)	28	(20.314)	(22.847)	(1)	-
Depreciação	-	(3.785)	(58.023)	(624)	(1.493)	-	-	-	(63.925)
Depreciação/Baixa (custo atribuído)	-	(1.926)	(948)	(7)	(5)	-	-	-	(2.886)
Ganho/perda de variação monetária, líquida	634	3.895	16.545	175	78	-	9	-	21.336
Variação cambial	(80)	(1.533)	(13.524)	(234)	(137)	-	(790)	166	(16.132)
Saldo em 30 de setembro de 2018	53.190	104.836	458.302	4.296	5.190	552	5.261	(3.636)	627.991
Custo total	53.190	238.709	2.094.815	27.060	25.285	552	5.261	(3.636)	2.441.236
Depreciação acumulada	-	(133.873)	(1.636.513)	(22.764)	(20.095)	-	-	-	(1.813.245)
Valor residual	53.190	104.836	458.302	4.296	5.190	552	5.261	(3.636)	627.991

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

Custo atribuído (deemed cost)

Movimentação do custo atribuído

Controladora e Consolidado			
	31.12.2017	Depreciação/baixa (custo atribuído)	30.09.2018
Terrenos	46.905	-	46.905
Edifícios e construções	43.056	(1.926)	41.130
Máquinas, equip. e instalações	2.990	(948)	2.042
Móveis e utensílios	30	(7)	23
Bens de transporte	(142)	(5)	(147)
	92.839	(2.886)	89.953

As taxas anuais de depreciação dos bens classificados no ativo imobilizado em 30 de setembro de 2018 são as mesmas apresentadas em 31 de dezembro de 2017.

Garantias

O Grupo oferece bens do ativo imobilizado, como garantia em financiamentos e processos tributários e trabalhistas, no montante de R\$ 6.757 no consolidado em 30 de setembro de 2018 (R\$ 6.680 em 31 de dezembro de 2017). Estes itens são representados, em sua totalidade por máquinas e equipamentos.

Provisão para perdas

O Grupo constituiu provisão em montante suficiente para cobrir eventuais perdas com 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*. As provisões constituídas nas demonstrações financeiras intermediárias do Grupo referem-se a *impairment*, obsolescência e sucateamento. O saldo de provisão para perdas em 30 de setembro de 2018 na controladora é de R\$ 2.799 (R\$ 2.907 em 31 de dezembro de 2017) e no consolidado é de R\$ 3.636 (R\$ 3.974 em 31 de dezembro de 2017).

Vendas dos ativos não circulantes mantidos para venda

Em 28 de agosto de 2018, a Companhia concluiu a venda dos ativos da controlada MAHLE Hirschvogel S.A. no montante de R\$ 9.961, sendo o valor de R\$ 9.920 referente a edifícios e terrenos e R\$ 41 de máquinas e equipamentos. Em decorrência desta operação, a Companhia apurou um lucro de R\$ 2.797, registrado na rubrica de outras receitas operacionais (nota explicativa nº 30).

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

14 Intangível

	Taxas anuais de amortização (%)	Controladora		Consolidado	
		30.09.2018	31.12.2017	30.09.2018	31.12.2017
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)	-	-	-	65.995	65.046
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A. (a)	-	-	-	35.755	35.755
Gastos com aquisição e instalação de <i>softwares</i> (b)	20	46.473	45.828	48.153	46.490
Outros (a e b)	-	334	334	2.392	3.355
Direitos e concessões de uso (a) (*)	-	17.665	17.665	17.665	17.665
Direitos e concessões de uso (b) (**)	20	42.333	37.703	42.333	37.703
Provisão para perdas com intangíveis (<i>impairment</i> "Negócios de Anéis")	-	(188.654)	(188.654)	(188.654)	(188.654)
Provisão para perdas com intangíveis (<i>impairment</i> MAHLE Argentina S.A.)	-	-	-	(38.408)	(38.408)
Provisão para perdas com intangíveis (<i>impairment</i> MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.)	-	-	-	(35.755)	(35.755)
Provisão para perdas com intangíveis (outros)	-	(334)	(334)	(343)	(343)
		486.429	481.154	517.745	511.466
Amortização acumulada		(50.350)	(48.959)	(53.985)	(52.453)
		436.079	432.195	463.760	459.013
(a) vida útil indefinida					
(b) vida útil definida					

(*) No montante referente a direitos e concessões de uso (vida útil indefinida), R\$ 12.000 refere-se aos direitos de exclusividade do desenvolvimento de sistemas de produção de produtos derivados da tecnologia de fermentação e adjacentes (MBE2) e R\$ 5.665 refere-se aos custos de melhoria do acesso pela Rodovia Anhanguera e a servidão de passagem ao Centro de Tecnologia do Grupo na cidade Jundiaí, São Paulo.

(**) No montante referente a direito e concessões de uso (vida útil definida), R\$ 36.113 refere-se aos gastos com a continuidade do desenvolvimento da tecnologia do MBE2.

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

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 2017	379.958	2.891	49.346	-	432.195
Adições	-	643	4.630	-	5.273
Amortização	-	(1.374)	(15)	-	(1.389)
Saldo em 30 de setembro de 2018	379.958	2.160	53.961	-	436.079
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 2017	406.595	2.999	49.346	73	459.013
Adições	-	656	4.630	-	5.286
Amortização	-	(1.415)	(15)	-	(1.430)
Correção monetária - IAS29	-	14	-	-	14
Variação cambial	949	(42)	-	(30)	877
Saldo em 30 de setembro de 2018	407.544	2.212	53.961	43	463.760

Provisão para perdas por redução ao valor recuperável de intangível – impairment

A Administração da Companhia mantém acompanhamento contínuo das atividades e não detectou no acumulado de nove meses de 2018 alterações substanciais no desempenho operacional das empresas que justificassem alterar os valores da provisão para perdas por redução ao valor recuperável de intangível (*impairment*) anteriormente reconhecidos.

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

15 Fornecedores e contas a pagar a partes relacionadas

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2018	31.12.2017	30.09.2018	31.12.2017
Fornecedores - Terceiros				
Matéria Prima	84.941	77.990	113.864	107.700
Serviços	20.510	21.502	21.053	21.620
	105.451	99.492	134.917	129.320
Partes relacionadas (nota 10)	43.756	27.054	53.592	42.554
	149.207	126.546	188.509	171.874

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	
	30.09.2018	31.12.2017	30.09.2018	31.12.2017
Tributos estaduais	10.283	9.597	10.490	9.899
ICMS a pagar	10.283	9.597	10.288	9.611
Outros	-	-	202	288
Tributos federais	13.901	14.426	16.987	15.430
COFINS a pagar	3.388	3.406	3.393	3.412
IPI a pagar	4.030	3.243	6.190	3.243
IRRF	1.972	4.584	2.011	4.611
PIS a pagar	711	717	712	718
Outros	3.800	2.476	4.681	3.446
Imposto de renda e contribuição social	8.512	820	21.877	18.604
Tributos municipais	-	-	78	86
Passivo circulante	32.696	24.843	49.432	44.019
Tributos federais				
Contribuição Social sobre o Lucro Líquido à pagar	335	335	335	335
Passivo não circulante	335	335	335	335

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

17 Empréstimos e financiamentos

Descrição	Custo Médio	Controladora		Consolidado	
		30.09.2018	31.12.2017	30.09.2018	31.12.2017
Empréstimos em moeda nacional (BRL)					
FINEP (juros TJLP + 5,00% a.a. - 6,00% a.a.)	5,56%	153.013	173.435	153.013	173.435
BNDES (juros TJLP + 1,5% a.a.)	8,06%	13.744	-	13.744	-
Outros	69,80%	-	2.547	2.477	2.547
	6,70 %	166.757	175.982	169.234	175.982
Empréstimos em moeda estrangeira					
ACC (juros médio de 5,00% a.a.)	USD (expressos em BRL)	5,00%	-	-	8.144
ACC (juros médio de 0,56% a.a.)	EUR (expressos em BRL)	0,56%	163.139	-	163.139
	0,56 %	163.139	-	171.283	-
	3,66 %	329.896	175.982	340.517	175.982
Circulante - empréstimos em moeda nacional					
		28.746	30.987	31.223	30.987
Circulante - empréstimos em moeda estrangeira					
		163.139	-	171.283	-
Total do circulante		191.885	30.987	202.506	30.987
Não circulante - empréstimos em moeda nacional					
		138.011	144.995	138.011	144.995
Total do não circulante		138.011	144.995	138.011	144.995

No terceiro trimestre de 2018 a Controladora tomou empréstimos bancários na ordem de EUR 25,0 milhões, nas seguintes linhas:

- Agosto-2018 EUR 25,0 milhões - ACC com média de custo de 0,56% a.a. Contratação em 14 de agosto de 2018, 5 parcelas mensais iguais, (janeiro, março, abril, e maio de 2019).

Já a Controlada da Argentina tomou empréstimos bancários na ordem de BRL 10,6 milhões, nas seguintes linhas:

- Setembro 2018 USD 2,0 milhões - ACC com média de custo de 5,00% a.a. Contratação em 21 de setembro de 2018 com vencimento em março 2019.
- Setembro 2018 recursos tomados na Argentina, em pesos, equivalentes a BRL 2,477 milhões. Contratação em 28 de setembro de 2018 com vencimento para 01 de outubro 2018.

Os empréstimos e financiamentos tiveram a seguinte movimentação durante os nove primeiros meses de 2018.

Controladora								
31.12.2017	Adição	Varição Monetária	Varição Cambial	Amortização Principal	Amortização Juros	Apropriação Juros	Outros	30.09.2018
175.982	230.673	780	14.640	(90.330)	(6.317)	7.014	(2.546)	329.896
Consolidado								
31.12.2017	Adição	Varição Monetária	Varição Cambial	Amortização Principal	Amortização Juros	Apropriação Juros	Outros	30.09.2018
175.982	244.912	780	15.405	(94.743)	(6.416)	7.143	(2.546)	340.517

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

Em 30 de setembro de 2018, as parcelas apresentadas no longo prazo possuem a seguinte composição por ano de vencimento:

	Controladora e Consolidado
	30.09.2018
A partir de Outubro de 2019	7.049
2020	28.191
2021	29.319
2022	29.883
2023	29.883
2024	6.391
2025	1.692
2026	1.692
2027	1.692
2028	1.692
2029	527
	138.011

Cláusulas restritivas (*covenants*)

FINEP: 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 2018 - 6,60% 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, inexistência das informações prestadas a FINEP pela Companhia e paralisação do projeto.

Em 30 de setembro de 2018, 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.

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

18 Obrigações sociais e trabalhistas

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2018	31.12.2017	30.09.2018	31.12.2017
Participação de empregados no resultado	19.867	28.695	20.852	30.257
Provisão para férias/13º salário	69.642	31.675	74.822	36.899
INSS /FGTS	10.216	11.715	10.236	11.743
Outras obrigações sociais	280	379	2.615	4.046
	100.005	72.464	108.525	82.945

19 Provisões diversas

	Controladora					
	Perdas em contratos	Bonificação comercial	Energia elétrica	Benefícios a empregados	Outras	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2017	6.705	7.901	5.767	3.516	2.518	26.407
Reversão	-	-	(5.767)	-	-	(5.767)
Pagamento	-	(11.688)	-	(3.516)	(373)	(15.577)
Complemento	-	13.055	8.330	1.703	3.877	26.965
Saldo em 30 de setembro de 2018	6.705	9.268	8.330	1.703	6.022	32.028

	Consolidado						
	Perdas em contratos	Bonificação comercial	Reestruturação	Energia elétrica	Benefícios a empregados	Outras	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2017	8.256	7.902	1.828	6.229	3.516	2.919	30.650
Reversão	-	-	(756)	(6.229)	-	-	(6.985)
Pagamento	-	(11.688)	(170)	-	(3.516)	(992)	(16.366)
Complemento	-	13.055	-	8.868	1.706	5.277	28.906
Variação cambial	(680)	-	-	-	-	(338)	(1.018)
Saldo em 30 de setembro de 2018	7.576	9.269	902	8.868	1.706	6.866	35.187

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 2017	11.453	13.940
Reversão	(822)	(2.229)
Pagamento	(2.877)	(2.877)
Complemento	4.751	6.734
Variação cambial	-	240
Saldo em 30 de setembro de 2018	12.505	15.808

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

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 2017	269.625	52.095	4.206	(63.650)	262.276
Adições	37.563	6.477	-	(7.686)	36.354
Atualizações	20.554	1.754	-	799	23.107
Baixa por utilização	(44.668)	-	(326)	12.645	(32.349)
Baixa por reversão	(36.120)	(132)	-	5.892	(30.360)
Transferência	-	-	-	(569)	(569)
Saldo em 30 de setembro de 2018	246.954	60.194	3.880	(52.569)	258.459

	Consolidado				
	Cíveis e trabalhistas	Tributárias	Passivo ambiental	Depósitos judiciais	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2017	304.254	52.095	4.206	(75.549)	285.006
Adições	41.428	6.477	530	(9.798)	38.637
Atualizações	22.827	1.754	-	470	25.051
Baixa por utilização	(52.536)	-	(327)	14.853	(38.010)
Baixa por reversão	(44.900)	(132)	-	7.394	(37.638)
Transferência	-	-	-	(660)	(660)
Variação Cambial	(689)	-	(137)	-	(826)
Saldo em 30 de setembro 2018	270.384	60.194	4.272	(63.290)	271.560

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.

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

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 setembro de 2018, o Grupo possui causas trabalhistas, cíveis e tributárias, no montante de R\$ 50.703 (R\$ 50.290 em 31 de dezembro de 2017), em discussão nas esferas competentes, cuja avaliação da Administração do Grupo aponta para uma probabilidade de perda possível, e, portanto, não foram provisionadas nessas demonstrações financeiras intermediárias.

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\$ 17.518, o qual já havia sido provisionado nas demonstrações financeiras.

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

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 setembro de 2018 e 31 de dezembro de 2017:

	<u>Quantidade de ações</u>	
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%
	<u>128.308.500</u>	<u>100 %</u>

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 setembro 2018, o valor de mercado das ações ordinárias da Companhia correspondia pela cotação no valor de R\$ 24,25 por ação (R\$ 23,80 em 31 de dezembro de 2017).

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 2017.

Em 08 de agosto de 2017, o Conselho de Administração deliberou o pagamento de juros sobre o capital próprio no montante bruto de R\$ 50.971, referente ao período compreendido entre 1º de janeiro de 2017 a 31 de julho de 2017, os quais foram pagos em 15 de setembro de 2017, correspondendo a R\$ 0,3972551775 por ação ordinária com retenção de 15% (quinze por cento) de Imposto de Renda na Fonte, resultando em que o valor líquido dos juros sobre o capital próprio seja de R\$ 0,3376669009 por ação ordinária.

b. Outros resultados abrangentes

Ajustes acumulados de conversão

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 setembro de 2018 da controladora foram de (-) R\$ 23.151 (-) R\$ 4.765 em 30 de setembro de 2017, do consolidado de (-) R\$ 42.260 (-) R\$ 4.625 em 30 de setembro de 2017.
- Os ajustes por adoção do custo atribuído ao ativo imobilizado, líquido no montante de R\$ 952 em 30 de setembro de 2018 (R\$ 5.282 em 30 de setembro de 2017). O custo atribuído é realizado ao ativo imobilizado registrado em ajuste de avaliação

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

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 da Companhia	3º Trimestre 2018	9 meses de 2018	3º Trimestre 2017	9 meses de 2017
	<u>92.222</u>	<u>223.811</u>	<u>98.286</u>	<u>193.714</u>
Ações em circulação	<u>128.308.500</u>	<u>128.308.500</u>	<u>128.308.500</u>	<u>128.308.500</u>
Lucro líquido por ação básico	<u>0,71875</u>	<u>1,74432</u>	<u>0,76601</u>	<u>1,50975</u>
De operações continuadas	92.222	223.811	98.286	200.985
De operações descontinuadas	-	-	-	(7.271)
Lucro atribuível aos acionistas da Companhia	<u>92.222</u>	<u>223.811</u>	<u>98.286</u>	<u>193.714</u>
De operações continuadas	0,71875	1,74432	0,76601	1,56642
De operações descontinuadas	-	-	-	(0,05667)
Lucro líquido por ação básico	<u>0,71875</u>	<u>1,74432</u>	<u>0,76601</u>	<u>1,50975</u>

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

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

24 Receita líquida

	Controladora			
	2018		2017	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Receita Bruta				
Produtos	732.444	2.024.825	646.151	1.773.691
Serviços	11.087	34.973	11.210	32.711
Total receita com produtos + serviços	743.531	2.059.798	657.361	1.806.402
Deduções de vendas:				
Impostos incidentes sobre vendas	(158.087)	(423.675)	(135.268)	(375.534)
Descontos , devoluções e bonificações comerciais	(9.852)	(28.078)	(13.974)	(24.649)
Receita líquida	575.592	1.608.045	508.119	1.406.219

	Consolidado			
	2018		2017	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Receita Bruta				
Produtos	886.970	2.440.114	760.072	2.135.667
Serviços	10.289	33.116	10.703	29.528
Total receita com produtos + serviços	897.259	2.473.230	770.775	2.165.195
Deduções de vendas:				
Impostos incidentes sobre vendas	(159.016)	(426.413)	(136.247)	(378.200)
Descontos , devoluções e bonificações comerciais	(27.909)	(89.569)	(38.006)	(99.053)
Receita líquida	710.334	1.957.248	596.522	1.687.942

25 Custo das vendas

Os custos das vendas são compostos das matérias-primas e demais materiais necessários para a fabricação dos nossos produtos. No segmento de componentes de motores, as principais matérias-primas são as *commodities* metálicas, tais como alumínio, ferro níquel, ferro gusa, aço, cobre, níquel, estanho, silício, magnésio, bronze e liga de ferro, entre outros. No segmento de filtros, as principais matérias-primas são resinas, papéis filtrantes e carvão ativado, entre outros. Outros insumos de produção tanto dos componentes de motores e filtros incluem energia elétrica, combustíveis, gás natural, gás liquefeito de petróleo (GLP), embalagens de plástico, madeira, papel e papelão.

Esta conta inclui também a mão de obra direta (ex: trabalhadores de fábrica) e indiretamente (ex: áreas de manutenção, engenharia e ferramentaria) e a depreciação de máquinas e equipamentos utilizados no processo de produção.

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

26 Despesas com vendas

As despesas com vendas por natureza são compostas como segue:

	Controladora			
	2018		2017	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Pessoal e benefícios	(11.048)	(31.564)	(10.370)	(30.221)
Frete	(9.885)	(30.792)	(8.312)	(25.199)
Licença de marca (nota 10)	(2.745)	(7.734)	(2.440)	(6.694)
Gastos variáveis com vendas	(1.637)	(5.124)	(1.926)	(4.319)
Despesas gerais	(419)	(2.161)	(561)	14
Viagens e representações	(772)	(2.143)	(709)	(1.771)
Propaganda	(714)	(1.882)	(491)	(2.435)
Depreciação	(159)	(531)	(188)	(560)
Serviços profissionais/Ordens de serviços	(4.147)	(8.540)	(1.712)	(4.552)
Provisão/Reversão para crédito de liquidação duvidosa (PCLD)	(74)	(3.207)	(1.346)	191
Outros gastos	(2.193)	(5.961)	(1.473)	(4.292)
	(33.793)	(99.639)	(29.528)	(79.838)

	Consolidado			
	2018		2017	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Pessoal e benefícios	(14.077)	(38.343)	(12.430)	(36.440)
Frete	(13.471)	(40.069)	(10.271)	(31.059)
Gastos variáveis com vendas	(6.650)	(14.006)	(3.928)	(9.813)
Licença de marca (nota 10)	(3.040)	(8.568)	(2.683)	(7.387)
Despesas gerais	(3.202)	(8.161)	(1.532)	(4.161)
Serviços profissionais/Ordens de serviços	(4.641)	(9.650)	(2.119)	(5.683)
Viagens e representações	(869)	(2.399)	(789)	(2.054)
Propaganda	(1.079)	(2.729)	(656)	(3.097)
Depreciação	(493)	(921)	(220)	(660)
Provisão/Reversão para crédito de liquidação duvidosa (PCLD)	(1.247)	(5.099)	(1.332)	837
Outros gastos	(2.823)	(7.252)	(1.926)	(5.533)
	(51.592)	(137.197)	(37.886)	(105.050)

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

27 Despesas gerais e administrativas

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

	Controladora			
	2018		2017	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Pessoal e benefícios	(7.327)	(21.839)	(3.688)	(21.644)
Administradores	(3.609)	(12.599)	(6.743)	(18.886)
Serviços profissionais/Ordens de serviços	(3.431)	(7.158)	(1.497)	(4.959)
Manutenção	(1.306)	(3.076)	(910)	(2.699)
Depreciação	(678)	(2.102)	(800)	(2.566)
Materiais e utilidades	(952)	(2.865)	(851)	(2.778)
PIS/COFINS	(878)	(1.886)	(662)	(2.143)
Viagens e representações	(323)	(1.159)	(273)	(896)
Outros gastos	(782)	(5.298)	(107)	(4.246)
	(19.286)	(57.982)	(15.531)	(60.817)

	Consolidado			
	2018		2017	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Pessoal e benefícios	(9.471)	(26.646)	(4.960)	(25.253)
Administradores	(3.609)	(12.599)	(6.743)	(18.886)
Serviços profissionais/Ordens de serviços	(4.603)	(9.325)	(2.192)	(7.479)
Manutenção	(1.355)	(3.193)	(975)	(2.928)
Materiais e utilidades	(1.089)	(3.208)	(928)	(3.103)
Depreciação	(808)	(2.333)	(846)	(2.735)
PIS/COFINS	(893)	(1.932)	(764)	(2.270)
Viagens e representações	(370)	(1.297)	(326)	(1.076)
Outros gastos	(1.082)	(6.075)	26	(4.808)
	(23.280)	(66.608)	(17.708)	(68.538)

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

28 Despesas com desenvolvimento de tecnologia e produtos

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

	Controladora			
	2018		2017	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Pessoal e benefícios	(9.833)	(28.451)	(10.856)	(35.303)
Materiais/Utilidades	(2.205)	(5.421)	(1.504)	(5.253)
Depreciação	(1.222)	(3.777)	(1.468)	(4.751)
Serviços profissionais/Ordens de serviços	(812)	(2.373)	(701)	(2.467)
Manutenção	(795)	(2.121)	(763)	(2.372)
Despesas Gerais	(1.801)	(5.455)	(1.009)	(3.986)
Outras despesas	(487)	(1.662)	(265)	(1.026)
	(17.155)	(49.260)	(16.566)	(55.158)

	Consolidado			
	2018		2017	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Pessoal e benefícios	(10.414)	(29.742)	(11.194)	(36.275)
Materiais/Utilidades	(2.253)	(5.505)	(1.521)	(5.312)
Serviços profissionais/Ordens de serviços	(1.681)	(4.638)	(2.145)	(5.831)
Depreciação	(1.281)	(3.905)	(1.511)	(4.889)
Despesas Gerais	(2.944)	(9.178)	(1.706)	(6.116)
Manutenção	(801)	(2.131)	(768)	(2.377)
Outras despesas	(676)	(2.100)	(283)	(1.274)
	(20.050)	(57.199)	(19.128)	(62.074)

Notas Explicativas

*(Em milhares de Reais)***29 Receitas (despesas) financeiras, líquidas**

	Controladora			
	2018		2017	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Receitas financeiras				
Juros	2.320	5.984	9.672	25.336
Variações cambiais (a)	28.657	73.548	1.179	25.847
Variações monetárias ativas	97	1.281	(194)	1.657
Instrumentos financeiros derivativos (c)	3.907	7.155	5.801	12.410
Outras	323	883	12	106
	35.304	88.851	16.470	65.356
Despesas financeiras				
Juros	(2.391)	(6.946)	(9.350)	(30.590)
Variações cambiais (b)	(27.679)	(46.146)	(5.571)	(18.401)
Variações monetárias passivas	(7.884)	(23.534)	(8.374)	(26.857)
Instrumentos financeiros derivativos (d)	(9.543)	(35.454)	540	(9.400)
Outras	(516)	(2.102)	(1.066)	(2.391)
	(48.013)	(114.182)	(23.821)	(87.639)
Receitas (despesas) financeiras, líquidas	(12.709)	(25.331)	(7.351)	(22.283)
Resumo das variações cambiais (a+b)	978	27.402	(4.392)	7.446
Fornecedores	(491)	(4.291)	674	(1.329)
Empréstimos	(5.333)	(5.333)	-	-
JCP a receber	1.285	6.085	(160)	4.118
Caixa e Equivalentes de Caixa	1.643	9.123	39	2.318
Clientes	3.889	21.851	(4.936)	2.352
Outros	(15)	(33)	(9)	(13)
Resumo dos instrumentos derivativos (c+d)	(5.636)	(28.299)	6.341	3.010
Receitas	3.907	7.155	5.801	12.410
Despesas	(9.543)	(35.454)	540	(9.400)
Resultado líquido de variações cambiais e instrumentos financeiros derivativos	(4.658)	(897)	1.949	10.456

Notas Explicativas*(Em milhares de Reais)*

	Consolidado			
	2018		2017	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Receitas financeiras				
Juros	2.417	6.824	9.830	25.833
Variações cambiais (a)	52.443	134.678	8.547	42.685
Variações monetárias ativas	228	1.622	(7)	2.204
Instrumentos financeiros derivativos (c)	3.906	7.537	5.801	12.410
Outras	295	1.964	11	85
	59.289	152.625	24.182	83.217
Despesas financeiras				
Juros	(3.314)	(8.553)	(9.643)	(31.607)
Variações cambiais (b)	(43.650)	(86.032)	(10.836)	(31.639)
Variações monetárias passivas	(8.484)	(25.806)	(9.303)	(29.428)
Instrumentos financeiros derivativos (d)	(9.496)	(40.174)	540	(9.400)
Outras	(2.056)	(6.744)	(2.055)	(5.188)
	(67.000)	(167.309)	(31.297)	(107.262)
Receitas (despesas) financeiras, líquidas	(7.711)	(14.684)	(7.115)	(24.045)
Resumo das variações cambiais (a+b)	8.793	48.646	(2.289)	11.046
Clientes	21.973	62.234	(2.022)	7.471
Empréstimos	(5.333)	(5.333)	-	-
Caixa e Equivalentes de Caixa	(7.755)	(6.389)	(307)	2.323
JCP a receber	1.285	6.085	(160)	4.118
Fornecedores	(1.363)	(7.918)	207	(2.855)
Outros	(14)	(33)	(7)	(11)
Resumo dos instrumentos derivativos (c+d)	(5.590)	(32.637)	6.341	3.010
Receitas	3.906	7.537	5.801	12.410
Despesas	(9.496)	(40.174)	540	(9.400)
Resultado líquido de variações cambiais e instrumentos financeiros derivativos	3.203	16.009	4.052	14.056

Notas Explicativas*(Em milhares de Reais)***30 Outras receitas e (despesas), líquidas**

	Controladora			
	2018		2017	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Outras receitas (despesas)				
Impostos recuperados (Reintegra)	1.637	8.776	4.199	11.621
Energia elétrica	1.205	1.808	247	795
Provisão/reversão de provisões para obsolescência	9	109	-	52
Ganhos de alienação de participação em controlada	-	-	-	17.267
Ganhos (perdas) na alienação de bens/outros	205	133	(6)	(1.879)
Provisão/reversão para contingências trabalhistas, cíveis e tributárias	(5.053)	(14.638)	1.134	(9.499)
Outras receitas	968	1.624	24	3.145
	(1.029)	(2.188)	5.598	21.502
Consolidado				
	2018		2017	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Outras receitas (despesas)				
Impostos recuperados (Reintegra)	1.636	8.776	4.200	11.621
Energia elétrica	1.205	1.871	360	1.022
Provisão/reversão de provisões para obsolescência	28	167	(2.986)	(1.830)
Ganhos de alienação de participação em controlada	-	-	-	17.267
Provisão/reversão de provisão para reestruturação	-	170	-	-
Ganhos de alienação dos ativos da controlada MAHLE Hirschvogel Forjas S.A. (nota explicativa nº 13)	2.797	2.797	-	-
Ganhos (perdas) na alienação de bens/outros	207	184	(68)	(3.246)
Provisão/reversão para contingências trabalhistas, cíveis e tributárias	(3.396)	(10.211)	(2.507)	(17.247)
Outras receitas	(248)	(1.629)	(1)	2.810
	2.229	2.125	(1.002)	10.397

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

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

- Caixa e equivalentes de caixa e aplicações financeiras: para essas operações a Companhia 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 a Companhia possui como modelo de negócio a manutenção dos recebíveis de acordo com os fluxos de caixas previstos contratualmente, sendo que a Companhia não tem por prática antecipar tais fluxos por meio de descontos ou cessões de crédito. Adicionalmente, também foi avaliado a característica 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: a Companhia possui derivativos de caráter não especulativos com o objetivo único de proteção, e a Companhia 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.

A Companhia 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 2017 e para o período findo em 30 de setembro de 2018 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.

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

- 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				
		30.09.2018		31.12.2017		Nível
Ativos	Nota	Valor Contábil	Valor Justo	Valor Contábil	Valor Justo	
Caixa e equivalentes de caixa	6	33.812	33.812	41.014	41.014	2
Aplicações financeiras	6	163.002	163.002	128.056	128.056	2
Contas a receber de clientes	7	410.052	410.052	322.791	322.791	2
Contas a receber e empréstimos a partes relacionadas	7	110.157	110.157	86.339	86.339	2
Ganhos não realizados com derivativos	31	3.479	3.479	15.886	15.886	2
Total		720.502	720.502	594.086	594.086	
Passivos						
Contas a pagar a partes relacionadas	15	(53.592)	(53.592)	(42.554)	(42.554)	2
Fornecedores	15	(134.917)	(134.917)	(129.320)	(129.320)	2
Financiamentos e empréstimos	17	(340.517)	(340.517)	(175.982)	(175.982)	2
Perdas não realizadas com derivativos	31	(44.554)	(44.554)	(7.463)	(7.463)	2
Total		(573.580)	(573.580)	(355.319)	(355.319)	

- Contabilidade de hedge

A Companhia 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*.

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 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*).

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

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 da Companhia.

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).

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

II. Gerenciamento de Risco

Visão geral – Gerenciamento de Risco

Os objetivos do gerenciamento de risco da Companhia 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 da Companhia 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 2017.

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

Os principais riscos econômico-financeiros, também tratados com textos detalhados, nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2017, considerados pela Companhia 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*).

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

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.

30.09.2018						
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	15	(53.592)	(53.592)	-	-	-
Fornecedores	15	(134.917)	(134.917)	-	-	-
Financiamentos e empréstimos	17	(340.517)	(376.372)	(47.997)	(119.404)	(17.086)
Perdas não realizadas com derivativos	31	(44.554)	(44.554)	-	-	-
Total		(573.580)	(609.435)	(47.997)	(119.404)	(17.086)

31.12.2017						
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	15	(42.554)	(42.554)	-	-	-
Fornecedores	15	(129.320)	(129.320)	-	-	-
Financiamentos e empréstimos	17	(175.982)	(229.676)	(37.244)	(111.757)	(43.481)
Perdas não realizadas com derivativos	31	(7.463)	(7.463)	-	-	-
Total		(355.319)	(409.013)	(37.244)	(111.757)	(43.481)

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:

Ativos	Nota	Controladora		Consolidado	
		30.09.2018	31.12.2017	30.09.2018	31.12.2017
Caixa e equivalentes de caixa	6	28.870	18.659	33.812	41.014
Aplicações financeiras	6	154.889	110.693	163.002	128.056
Contas a receber de clientes	7	320.783	249.410	410.052	322.791
Contas a receber e empréstimos a partes relacionadas	7	120.592	88.038	110.157	86.339
Ganhos não realizados com derivativos	31	3.070	15.107	3.479	15.886
Total		628.204	481.907	720.502	594.086

A Companhia 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.

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

A Companhia 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	
	30.09.2018	31.12.2017	30.09.2018	31.12.2017
Contrapartes sem classificação externa de crédito				
<i>Top 20</i> - 20 maiores	158.497	117.218	220.470	159.307
<i>Third Parties</i> - Terceiros	169.967	135.997	200.225	168.175
<i>Intercompanies</i> - Coligadas	89.421	73.568	95.229	65.394
Total de contas a receber de clientes e outros	417.885	326.784	515.924	392.876

Com relação a instituições financeiras, a Companhia 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*).

		Controladora		Consolidado	
Caixa, depósitos a vista, numerário em trânsito e aplicações financeiras	Nota	30.09.2018	31.12.2017	30.09.2018	31.12.2017
AAA	6	79.652	80.721	82.021	81.023
AA		53.067	31.838	59.386	47.977
<i>Others</i>		51.040	16.793	55.407	40.070
		183.759	129.352	196.814	169.070

Fitch National Long Term

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

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:

		Controladora		Consolidado	
Ativos	Nota	30.09.2018	31.12.2017	30.09.2018	31.12.2017
Caixa e equivalentes de caixa	6	28.870	18.659	33.812	41.014
Aplicações financeiras	6	154.889	110.693	163.002	128.056
Financiamentos e empréstimos	17	(329.896)	(175.982)	(340.517)	(175.982)
Total		(146.137)	(46.630)	(143.703)	(6.912)

Em 30 de setembro de 2018, dos saldos de Financiamento e Empréstimos R\$ 329.896 na controladora e, R\$ 340.517 no consolidado são 44,94% referente ao FINEP, cuja taxa de juros, de forma simplificada, é TJLP -1% a.a., 50,3% referente ao ACC, cuja taxa de juros, tem um custo médio de 0,55%, 4,04% referente ao BNDES, cuja taxa de juros, de forma simplificada, é TJLP +1,5% e 3,12% referente a subsidiária na Argentina cuja modalidades são 0,59% de ACC, cuja taxa de juros tem o custo médio de 5,00% e 2,53% de Conta Garantida cujo custo médio é de 69,80% naquele país.

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

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

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 setembro de 2018, o saldo de exposição cambial da Companhia em dólares norte-americanos (Euros e Ienes convertidos em dólares norte-americanos) foi de (USD 33.598) 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 setembro de 2018

	Valores USD Mil	Valores EUR Mil (*)	Valores JPY Mil
Item	Controladora e Consolidado	Controladora e Consolidado	Controladora e Consolidado
(+) Contas a receber	32.341	9.724	-
(+) Depósitos à vista (em moeda estrangeira)	4.832	2.631	-
(-) Adiantamento de Contrato de Câmbio	-	(15.038)	-
(-) Importações	(4.853)	(6.269)	(165.743)
(-) Termo de moeda - venda	14.411	-	(143.735)
(=) Saldo líquido de exposição cambial	46.731	(8.952)	(309.478)

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

Moeda	Controladora e Consolidado	
USD	46.731	
EUR	(10.406)	(*) Paridade EUR / USD 1,1625
JPY	(2.727)	(**) Paridade JPY / USD 113,48923
Total	33.598	

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

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

Controladora e Consolidado (USD)				
Ano	Exposição Líquida (Milhares)	Valor do Nocional · Hedge (Milhares)	Taxa média ponderada - Carteira NDF	% Hedged
2018 (Out-Dez)	12.852	(9.639)	3,6278	75,0%
2019 (Jan-Dez)	52.084	(22.921)	3,7656	44,0%
2020 (Jan-Set)	39.874	(9.968)	3,9400	25,0%
Total	104.810	(42.528)	3,7752	40,6%

Controladora e Consolidado (EUR)				
Ano	Exposição Líquida (Milhares)	Valor do Nocional · Hedge (Milhares)	Taxa média ponderada - Carteira NDF	% Hedged
2018 (Out-Dez)	7.341	(5.506)	4,2872	75,0%
2019 (Jan-Dez)	29.942	(13.394)	4,4250	44,7%
2020 (Jan-Set)	22.968	(5.723)	4,9433	24,9%
Total	60.251	(24.623)	4,5147	40,9%

Controladora e Consolidado (JPY)				
Ano	Exposição Líquida (Milhares)	Valor do Nocional · Hedge (Milhares)	Taxa média ponderada - Carteira NDF	% Hedged
2018 (Out-Dez)	(142.874)	104.317	0,0336	73,0%
2019 (Jan-Dez)	(657.153)	317.048	0,0347	48,2%
2020 (Jan-Set)	(521.423)	127.542	0,0378	24,5%
Total	(1.321.450)	548.907	0,0352	41,5%

- Análise de sensibilidade

A Companhia, 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.

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

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 setembro de 2018 pelo Banco Central do Brasil para as moedas USD, EUR e JPY.

	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	6,0059		3,8000	103.084
25% Melhor	5,0049		3,8000	56.306
Cenário provável	4,0039	46.731	3,8000	9.528
25% Pior	3,0029		3,8000	(37.249)
50% Pior	2,0020		3,8000	(84.022)

(*) 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	2,3273		4,6332	20.642
25% Melhor	3,4909		4,6332	10.226
Cenário provável	4,6545	(8.952)	4,6332	(190)
25% Pior	5,8181		4,6332	(10.607)
50% Pior	6,9818		4,6332	(21.024)

(*) 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	0,0176		0,0357	5.602
25% Melhor	0,0265		0,0357	2.847
Cenário provável	0,0353	(309.478)	0,0357	130
25% Pior	0,0441		0,0357	(2.600)
50% Pior	0,0529		0,0357	(5.323)

(*) Valores em milhares

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

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

Fluxo de caixa orçado - Exposição em moedas estrangeiras

A Companhia projeta e efetua suas operações com base em seus fluxos de caixa e, caso haja alterações futuras no câmbio, poderá ocasionar dispêndios para a Companhia. Visando a proteção do seu fluxo de caixa futuro sobre as oscilações de moeda, a Companhia 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 analise de sensibilidade da controladora e consolidado - carteira de derivativos fluxo de caixa no período de 30 de setembro de 2018.													
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	2,0020	(42.528)	3,7753	(75.417)	2,3273	(24.623)	4,5136	(53.834)	0,0529	548.907	0,0354	(9.617)	(138.868)
25% Melhor	3,0029	(42.528)	3,7753	(32.848)	3,4909	(24.623)	4,5136	(25.182)	0,0441	548.907	0,0354	(4.775)	(62.805)
Cenário Provavel	4,0039	(42.528)	3,7753	9.722	4,6545	(24.623)	4,5136	3.469	0,0353	548.907	0,0354	66	13.257
25% Pior	5,0049	(42.528)	3,7753	52.291	5,8181	(24.623)	4,5136	32.121	0,0265	548.907	0,0354	4.907	89.319
50% Pior	6,0059	(42.528)	3,7753	94.861	6,9818	(24.623)	4,5136	60.773	0,0176	548.907	0,0354	9.749	165.383

Foram utilizadas as taxas de venda divulgadas em 30 de setembro de 2018 pelo Banco Central do Brasil para as moedas USD, EUR e JPY

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

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

Moeda Estrangeira	Posição	Taxa Forward Média Ponderada	Valor para Liquidação	Valor de Referência (Nocional) - mil			
				Controladora		Consolidado	
				30.09.2018	30.09.2017	30.09.2018	30.09.2017
Posição Passiva	EUR		4,51360	(24.623)	37.038	(24.623)	37.038
Posição Passiva	USD		3,85272	(56.939)	68.217	(56.939)	68.217
Posição Ativa	JPY		0,03546	692.642	(609.667)	692.642	(609.667)

Moeda Estrangeira	Posição	Taxa Forward Média Ponderada	Valor para Liquidação	Valor Justo de Mercado - mil			
				Controladora		Consolidado	
				30.09.2018	30.09.2017	30.09.2018	30.09.2017
Posição Passiva	EUR		4,51360	(10.624)	10.689	(10.624)	10.689
Posição Passiva	USD		3,85272	(15.798)	13.975	(15.798)	13.975
Posição Ativa	JPY		0,03546	1.051	(2.845)	1.051	(2.845)

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

A tabela abaixo demonstra a posição em aberto em 30 de setembro 2018 e 2017:

Posição Ativa	Preço Médio Ponderado para o Vencimento	Valor de Referência (Nocional) - toneladas			
		Controladora		Consolidado	
		30.09.2018	30.09.2017	30.09.2018	30.09.2017
<u>Commodities</u>					
Cobre	6.020	349	210	349	210
Alumínio	2.023	221	131	221	131
TOTAL		570	341	570	341

Posição Ativa	Preço Médio Ponderado para o Vencimento	Valor de Referência (Valor Justo de Mercado)			
		Controladora		Consolidado	
		30.09.2018	30.09.2017	30.09.2018	30.09.2017
<u>Commodities</u>					
Cobre	6.020	(571)	248	(571)	248
Alumínio	2.023	(141)	24	(141)	24
TOTAL		(712)	272	(712)	272

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

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

Controladora e Consolidado (ALUMÍNIO)				
Ano	Exposição Líquida (Tons)	Valor do Nocional Hedge (Tons)	Preço Médio Ponderado - Carteira Swap	% Hedged
2018 (Out-Dez)	93	70	2.311	75,3%
2019 (Jan-Jul)	240	151	2.194	62,9%
Total	333	221	4.505	66,4%

Controladora e Consolidado (COBRE)				
Ano	Exposição Líquida (Tons)	Valor do Nocional Hedge (Tons)	Preço Médio Ponderado - Carteira Swap	% Hedged
2018 (Out-Dez)	144	107	6.926	74,3%
2019 (Jan-Jul)	375	242	6.584	64,5%
Total	519	349	13.510	67,2%

- Quadro da análise de sensibilidade

A Companhia, 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 câmbio no Banco Central do Brasil em 30 de setembro 2018. 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.

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

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 setembro de 2018, 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		9.270		4.541	(4.541)
25% Melhor		7.725		2.382	(2.382)
Cenário Provável	349	6.180	6.020	224	(224)
25% Pior		4.635		(1.935)	1.935
50% Pior		3.090		(4.094)	4.094
Alumínio					
50% Melhor		3.017		880	(880)
25% Melhor		2.514		435	(435)
Cenário Provável	221	2.012	2.023	(10)	10
25% Pior		1.509		(455)	455
50% Pior		1.006		(900)	900

Foi utilizada a taxa de venda da moeda USD divulgada em 30 de setembro de 2018 pelo Banco Central do Brasil e os preços dos metais divulgados em 30 de setembro de 2018 pela LME (*London Metal Exchange*).

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

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

	30.09.2018		30.09.2017	
	Controladora	Consolidado	Controladora	Consolidado
Resultados com derivativos (exportações/importações/empréstimo)				
Provisões				
- Operações sobre o contas a receber e a pagar	(BP)	(560)	(377)	6.804
- Operação sobre JCP		4.194	4.194	(2.179)
- Operações sobre o contas a receber e a pagar		24.665	28.820	(7.635)
Nota 29		28.299	32.637	(3.010)
Total operações com derivativos - resultado financeiro líquido		28.299	32.637	(3.010)
Variações cambiais (ativas e passivas)		27.402	48.646	7.446
Resultados com derivativos (exportações/importações/empréstimo)		28.299	32.637	(3.010)
Receita bruta de vendas		773	773	22.741
Custo das vendas		329	329	(3.841)
Efeitos de variação cambial e instrumentos financeiros no resultado		56.803	82.385	23.336
Resultado Bruto				
Receita bruta de vendas				
- Liquidações com efeito caixa		773	773	22.741
Custo das vendas				
- Liquidações com efeito caixa		329	329	(3.841)
Total operações com derivativos - resultado bruto		1.102	1.102	18.900
Patrimônio líquido				
Provisões				
- Operações sobre as vendas a serem realizadas	(BP)	24.497	24.497	21.150
- Operações sobre <i>commodities</i>	(BP)	713	713	272
Imposto de renda e contribuição social diferido		8.571	8.571	7.283
Total operações com derivativos - patrimônio líquido		33.781	33.781	28.705
Provisão de perdas e ganhos não realizados com derivativos				
(BP) - Soma do balanço patrimonial líquido				
Balanço Patrimonial Ativo		3.070	3.479	25.950
Balanço Patrimonial Passivo		29.534	44.554	(4.334)
Balanço Patrimonial Líquido		32.604	48.033	21.616

Garantias

Não havia nenhum tipo de garantia colocado pela Companhia em relação a estes instrumentos derivativos para os períodos acima apresentados (30 de setembro de 2018 e 2017).

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

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 período findo em 30 de setembro de 2018, o Grupo concedeu a seus empregados participação nos resultados com base em acordo sindical firmado, no montante de R\$ 35.543 (R\$ 33.669 no acumulado de nove meses de 2017) na controladora e de R\$ 35.626 (R\$ 33.710 no acumulado de nove meses de 2017) 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\$ 4.120 em 30 de setembro de 2018 (R\$ 4.940 em 30 de setembro de 2017).

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 2018, a cobertura de seguros para riscos operacionais (danos materiais e lucros cessantes combinados) é de R\$ 4.227.407 (R\$ 1.100.000 - exercício de 2017). Na apólice de 2017 havia um montante considerado para cobrir o dano máximo provável, a partir de 2018, a apólice cobre o risco total do Grupo.

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

34 Operações descontinuadas

Em 09 de maio de 2017, foi autorizado pelo Conselho de Administração da Companhia a venda de 60% das cotas que possui no capital social da controlada MAHLE Metal Leve Miba Sinterizados Ltda. para a Miba Sinter Holding GmbH & Co KG, pelo valor de R\$ 1,00 (um real), sendo a venda concretizada em 30 de junho de 2017.

O negócio foi submetido e aprovado pela autoridade econômica (CADE). Com a venda da controlada, a Companhia efetuou a baixa da provisão do passivo a descoberto no montante de R\$ 17.415, sendo R\$ 17.267 em outras receitas operacionais e R\$ 148 em outros resultados abrangentes.

Em 31 de dezembro de 2016, a Companhia possuía um mútuo com a controlada MAHLE Metal Leve Miba Sinterizados Ltda e com a venda da controlada, o mútuo foi transferido para a conta de empréstimos a terceiros. Em 25 de julho de 2017, a empresa Miba Sinter Brasil Ltda. efetuou o pagamento à MAHLE Metal Leve S.A. da totalidade do empréstimo no montante atualizado de R\$ 50,3 milhões.

Cálculo de provisão para o passivo a descoberto:

Passivo a descoberto	29.025
Participação societária	60%
Reversão da provisão	17.415

O resultado das operações descontinuadas da empresa MAHLE Metal Leve Miba Sinterizados Ltda. para o período encerrado em 30 de junho de 2017 está descrito no quadro abaixo:

	2017
	9 meses
Receita	51.918
Custo das vendas	(45.962)
Lucro (prejuízo) bruto	5.956
Despesas com vendas	(2.822)
Despesas gerais e administrativas	(1.542)
Despesas com desenvolvimento de tecnologia e produtos	(998)
Outras receitas/despesas	(3.280)
Prejuízo antes das receitas (despesas) financeiras, líquidas e imposto de renda	(2.686)
Receitas financeiras	1.353
Despesas financeiras	(7.893)
Receita (despesas) financeiras, líquidas	(6.540)
Prejuízo antes do imposto de renda e contribuição social	(9.226)
Imposto de renda e contribuição social correntes	(5)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	1.960
Imposto de renda e contribuição social	1.955
Prejuízo do período classificado como resultado de operação descontinuada	(7.271)

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

35 Aplicação do IAS 29 - *Financial Reporting in Hyperinflationary Economies*

O peso argentino sofreu uma forte desvalorização, resultando em um nível de inflação acumulada nos últimos três anos na Argentina superior a 100%. Devido a esta forte desvalorização, para a investida MAHLE Argentina S.A., cuja moeda funcional é o peso argentino, foi requerida a aplicação do (IAS 29 - *Financial Reporting in Hyperinflationary Economies*). A IAS 29 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).

De acordo com o IAS 29, os ativos e passivos não monetários, o patrimônio líquido e a demonstração do resultado de subsidiárias que operam em economias altamente inflacionária são corrigidos pela alteração no poder geral de compras da moeda corrente, aplicando um índice geral de preços.

As demonstrações contábeis de uma entidade cuja moeda funcional seja a moeda de uma economia altamente inflacionária, quer estejam baseadas na abordagem pelo custo histórico ou na abordagem pelo custo corrente, devem ser expressas em termos da unidade de mensuração corrente à data do balanço e convertidas para Real na taxa de câmbio de fechamento do período.

Como consequência do exposto acima, a Companhia aplicou a contabilidade de economia altamente inflacionária para a controlada MAHLE Argentina S.A., nessas demonstrações contábeis interinas consolidadas e individuais aplicando as regras da IAS 29 da seguinte forma:

- A norma de contabilidade e evidenciação de economia altamente inflacionária foi aplicada a partir de 1º de janeiro de 2018 (conforme parágrafo 4 da IAS 29, a norma deverá ser aplicada para as demonstrações contábeis de qualquer entidade desde o início do período em que se identifique a existência de hiperinflação);
- Os ativos e passivos não monetários registrados pelo custo histórico (por exemplo, ativos imobilizados, ativos intangíveis, estoques etc.) e o patrimônio líquido da subsidiária na Argentina foram atualizados por um índice de inflação. Os impactos de hiperinflação resultantes de alterações no poder de compra geral até 31 de dezembro de 2017 foram reportados nos lucros acumulados o montante de R\$ 16.824 e os impactos das alterações no poder de compra geral a partir de 1º de janeiro de 2018 foram reportados na demonstração de resultados em uma conta específica para ajuste de hiperinflação denominada “Ganho /perda de variação monetária, líquida” na controladora no montante de R\$ 25.900 (ganho) e no consolidado o montante de R\$ 2.390 (ganho).
- A Administração executou o seu julgamento quando a atualização das demonstrações financeiras se tornou necessária, conforme determinado no parágrafo 3 da IAS 29, uma vez que não existe um índice geral de preços definido. Dessa forma, os índices utilizados foram: i) de 1º de janeiro de 2017 em diante o CPI (*nationalwide*); ii) de janeiro a 31 de dezembro de 2016 o WPI (IPIM) (índice interno de preços ao atacado); iii) até 31 de outubro de 2015 o WPI (IPIM) e, iv) os meses de novembro e dezembro de 2015 o CPI (da cidade de Buenos Aires (IPC BA)).

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

- 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;
- A demonstração de resultados do ano de 2017 e do primeiro e do segundo trimestres de 2018 e os respectivos balanços patrimoniais das subsidiárias na Argentina não foram reapresentados. Conforme *IAS 21 – The Effects of Changes in Foreign Exchange Rates*, quando os montantes forem convertidos para a moeda de economia não hiperinflacionária, os montantes comparativos devem ser aqueles que seriam apresentados como montantes do ano corrente nas demonstrações contábeis do ano anterior;
- Na ausência da emissão do pronunciamento análogo pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis - CPC, a Companhia aplicou o IAS 29 como prática contábil para fins de Contabilidade e Evidenciação de Economia Altamente Inflacionária nas demonstrações contábeis interinas individuais.

Os impactos no balanço e na demonstração de resultado da controlada MAHLE Argentina S.A. em 30 de setembro de 2018 estão apresentados conforme abaixo:

Ativo		Passivo	
Estoques	6.391	Patrimônio líquido	
Outros ativos	60	Capital social	25.900
Total do ativo circulante	6.451	Lucros acumulados	16.824
		Lucro do exercício	(14.923)
Imobilizado	21.336	Total patrimônio líquido	27.801
Intangível	14		
Investimentos			
Total do ativo não circulante	21.350		
Total do ativo	27.801	Total do passivo e patrimônio líquido	27.801

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

	Acumulado de 9 meses
Receita	25.739
Custo das vendas	<u>(9.825)</u>
Lucro bruto	<u>15.914</u>
Despesas com vendas	(6.093)
Despesas gerais e administrativas	(347)
Despesas com desenvolvimento de tecnologia e produtos	(583)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(62)
Receitas (despesas) financeiras, líquidas	<u>(242)</u>
Resultado dos efeitos IAS 29 na DRE	<u>8.587</u>
Ganho (perda) de variação monetária, resultado	(8.587)
Ganho (perda) de variação monetária, ativo	10.977
Ganho (perda) de variação monetária, Equity	<u>(25.900)</u>
Ganho (perda) de variação monetária, líquida	<u>(23.510)</u>
Prejuízo do período	<u>(14.923)</u>
	Acumulado de 9 meses
Reconciliação dos ajustes do resultado	
Ganho de variação monetária líquida do investimento da controladora - recomposição reflexa	25.900
Perda de variação monetária líquida na controlada MAHLE Argentina S.A.	<u>(23.510)</u>
Ganho de variação monetária líquida no resultado consolidado	2.390

As operações da MAHLE Argentina S.A. na demonstração de resultado do exercício de 2017 foram convertidas por taxas mensais de pesos argentinos por real. A respectiva demonstração de resultado acumulada até 30 de setembro de 2018 foi corrigida pelo índice de inflação e, posteriormente, convertida à taxa de fechamento em setembro de 0,09859 Reais por Peso argentino.

36 Eventos subsequentes

No dia 13 de novembro de 2018 o Conselho de Administração deliberou a distribuição de juros sobre capital próprio no montante bruto de R\$ 71.664, referente ao período compreendido entre 01 de janeiro de 2018 e 31 de outubro de 2018, a serem pagos no dia 12 de dezembro de 2018, correspondendo a 0,5585251386 por ação ordinária, com retenção de 15% (quinze por cento) de imposto de renda na fonte, resultando em que o valor líquido dos juros sobre capital próprio seja de R\$ 0,4747463678 por ação ordinária.

* * *

Pareceres e Declarações / Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva

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 setembro de 2018, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de setembro de 2018 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente para o período de três e nove meses findo naquela data e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de nove meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

A administração da Companhia é responsável pela elaboração dessas informações contábeis intermediárias de acordo com o CPC 21(R1) - Demonstração Intermediária 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.

Conclusão sobre as informações intermediárias individuais

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 nove meses findo em 30 de setembro de 2018, 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 não foram elaboradas, em todos os seus aspectos relevantes, de forma consistente com as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

Valores correspondentes

Os valores correspondentes relativos aos balanços patrimoniais, individual e consolidado, em 31 de dezembro de 2017 foram anteriormente auditados por outros auditores independentes que emitiram relatório datado em 15 de março de 2018 sem modificação e às informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, do resultado e do resultado abrangente do período de três e nove meses e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2017 foram anteriormente revisados por outros auditores independentes que emitiram relatório datado em 14 de novembro de 2017, sem modificação. Os valores correspondentes relativos às Demonstrações do valor adicionado (DVA), individuais e consolidadas, referentes ao período de três e nove meses findo em 30 de setembro de 2017, foram submetidos aos mesmos procedimentos de revisão por aqueles auditores independentes e, com base em sua revisão, aqueles auditores emitiram relatório reportando que não tiveram conhecimento de nenhum fato que os levasse a acreditar que a DVA não foi elaborada, em todos os seus aspectos relevantes, de forma consistente com as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

Campinas, 13 de novembro de 2018

KPMG Auditores Independentes
CRC SP-027612/F

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

Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras

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 setembro de 2018.

Mogi Guaçu, 13 de novembro de 2018.

Sergio Pancini de Sá
Diretor Presidente e de Relações com investidores

Christian Harald Binkert
Diretor Estatutário

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

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 setembro de 2018.

Mogi Guaçu, 13 de novembro de 2018,

Sergio Pancini de Sá
Diretor Presidente e de Relações com investidores

Christian Harald Binkert
Diretor Estatutário