

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	7
Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	8

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2016 à 30/09/2016	10
DMPL - 01/01/2015 à 30/09/2015	11
Demonstração de Valor Adicionado	12

DFs Consolidadas

Balanço Patrimonial Ativo	13
Balanço Patrimonial Passivo	14
Demonstração do Resultado	16
Demonstração do Resultado Abrangente	18
Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	19

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2016 à 30/09/2016	20
DMPL - 01/01/2015 à 30/09/2015	21
Demonstração de Valor Adicionado	22

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

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

Pareceres e Declarações

Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva	89
Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras	91
Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente	92

Dados da Empresa / Composição do Capital

Número de Ações (Unidades)	Trimestre Atual 30/09/2016
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 30/09/2016	Exercício Anterior 31/12/2015
1	Ativo Total	2.413.872	2.242.908
1.01	Ativo Circulante	894.690	802.533
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	195.533	133.995
1.01.03	Contas a Receber	297.125	319.274
1.01.03.01	Clientes	297.125	319.274
1.01.03.01.01	Terceiros	234.096	244.231
1.01.03.01.02	Partes relacionadas	63.029	75.043
1.01.04	Estoques	264.275	239.424
1.01.06	Tributos a Recuperar	53.172	57.928
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	53.172	57.928
1.01.06.01.01	Tributos correntes a recuperar	45.061	34.282
1.01.06.01.02	Imposto de renda e contribuição social a recuperar	8.111	23.646
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	84.585	51.912
1.01.08.03	Outros	84.585	51.912
1.01.08.03.01	Dividendos e juros sobre o capital de controlada a receber	37.886	34.284
1.01.08.03.02	Ganhos não realizados com instrumentos financeiros derivativos	26.442	5.036
1.01.08.03.03	Outros Ativos	20.257	12.592
1.02	Ativo Não Circulante	1.519.182	1.440.375
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	96.869	64.466
1.02.01.08	Créditos com Partes Relacionadas	67.816	33.354
1.02.01.08.02	Créditos com Controladas	67.816	33.354
1.02.01.09	Outros Ativos Não Circulantes	29.053	31.112
1.02.01.09.03	Tributos correntes a recuperar	12.610	14.953
1.02.01.09.04	Imposto de renda e contribuição social a recuperar	3.336	3.336
1.02.01.09.05	Outros ativos	13.107	12.823
1.02.02	Investimentos	197.930	136.568
1.02.02.01	Participações Societárias	197.930	136.568
1.02.02.01.01	Participações em Coligadas	3.009	3.117
1.02.02.01.02	Participações em Controladas	194.921	133.451
1.02.03	Imobilizado	612.331	631.313
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	610.270	630.212
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	2.061	1.101
1.02.04	Intangível	612.052	608.028
1.02.04.01	Intangíveis	612.052	608.028
1.02.04.01.01	Contrato de Concessão	37.381	32.498
1.02.04.01.02	Intangível	6.059	6.918
1.02.04.01.03	Ágio	568.612	568.612

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2016	Exercício Anterior 31/12/2015
2	Passivo Total	2.413.872	2.242.908
2.01	Passivo Circulante	311.685	394.059
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	87.212	64.534
2.01.01.01	Obrigações Sociais	9.987	11.919
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	77.225	52.615
2.01.02	Fornecedores	100.004	97.043
2.01.03	Obrigações Fiscais	26.533	18.226
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	14.115	12.320
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	2.164	2.164
2.01.03.01.02	Outros	11.951	10.156
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	12.418	5.906
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	32.849	97.802
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	32.849	97.802
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	32.849	97.802
2.01.05	Outras Obrigações	23.460	87.535
2.01.05.02	Outros	23.460	87.535
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	999	7.352
2.01.05.02.05	Perdas não realizadas com instrumentos financeiros derivativos	3.237	55.420
2.01.05.02.06	Outros passivos	19.224	24.763
2.01.06	Provisões	41.627	28.919
2.01.06.02	Outras Provisões	41.627	28.919
2.01.06.02.01	Provisões para Garantias	19.416	11.913
2.01.06.02.04	Provisões diversas	22.211	17.006
2.02	Passivo Não Circulante	724.373	558.551
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	394.626	260.979
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	394.626	260.979
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	394.626	260.979
2.02.02	Outras Obrigações	37.078	17.562
2.02.02.02	Outros	37.078	17.562
2.02.02.02.03	Provisão para passivo a descoberto de empresa controlada	30.926	12.138
2.02.02.02.04	Contribuição social sobre o lucro líquido a pagar	2.660	2.655
2.02.02.02.05	Outros passivos	3.492	2.769
2.02.03	Tributos Diferidos	89.390	82.731
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	89.390	82.731
2.02.04	Provisões	203.279	197.279
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	197.054	189.732
2.02.04.01.01	Provisões Fiscais	37.327	34.760
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	229.974	220.307
2.02.04.01.05	Depósitos judiciais	-70.247	-65.335
2.02.04.02	Outras Provisões	6.225	7.547
2.02.04.02.03	Provisões para Passivos Ambientais e de Desativação	6.225	7.547
2.03	Patrimônio Líquido	1.377.814	1.290.298
2.03.01	Capital Social Realizado	966.255	966.255
2.03.04	Reservas de Lucros	302.120	319.782

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2016	Exercício Anterior 31/12/2015
2.03.04.01	Reserva Legal	117.993	109.630
2.03.04.08	Dividendo Adicional Proposto	0	26.025
2.03.04.10	Reserva para Expansão e Modernização	184.127	184.127
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	108.027	0
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	57.966	15.949
2.03.07	Ajustes Acumulados de Conversão	-56.554	-11.688

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2016 à 30/09/2016	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2016 à 30/09/2016	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2015 à 30/09/2015	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2015 à 30/09/2015
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	443.331	1.344.197	529.970	1.474.055
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-338.819	-1.025.276	-375.263	-1.069.163
3.03	Resultado Bruto	104.512	318.921	154.707	404.892
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-48.505	-110.282	-68.595	-186.336
3.04.01	Despesas com Vendas	-27.099	-83.006	-33.318	-93.542
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-18.095	-55.837	-15.501	-44.818
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	11.054	28.596	15.110	45.702
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-32.108	-99.291	-35.803	-103.190
3.04.05.01	Despesas com desenvolvimento de tecnologia e produtos	-18.890	-57.840	-18.170	-55.352
3.04.05.02	Outras despesas	-13.218	-41.451	-17.633	-47.838
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	17.743	99.256	917	9.512
3.04.06.01	Equivalência Patrimonial	26.600	116.646	2.555	12.431
3.04.06.02	Provisão para perda (efeito no resultado)	-8.857	-17.390	-1.638	-2.919
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	56.007	208.639	86.112	218.556
3.06	Resultado Financeiro	-5.126	-31.272	7.635	7.579
3.06.01	Receitas Financeiras	14.441	80.343	102.368	180.122
3.06.02	Despesas Financeiras	-19.567	-111.615	-94.733	-172.543
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	50.881	177.367	93.747	226.135
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-472	-10.107	-22.662	-58.873
3.08.01	Corrente	-2.203	-27.475	-25.937	-59.061
3.08.02	Diferido	1.731	17.368	3.275	188
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	50.409	167.260	71.085	167.262
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	50.409	167.260	71.085	167.262
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	0,39287	1,30358	0,55402	1,30359
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				

DFs Individuais / Demonstração do Resultado

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2016 à 30/09/2016	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2016 à 30/09/2016	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2015 à 30/09/2015	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2015 à 30/09/2015
3.99.02.01	ON	0,39287	1,30358	0,55402	1,30359

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2016 à 30/09/2016	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2016 à 30/09/2016	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2015 à 30/09/2015	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2015 à 30/09/2015
4.01	Lucro Líquido do Período	50.409	167.260	71.085	167.262
4.02	Outros Resultados Abrangentes	-1.798	378	-2.101	2.783
4.02.01	Ajuste de conversão do período	666	-44.866	27.575	35.135
4.02.02	Variação líquida de hedge de fluxo de caixa	-3.618	70.670	-46.985	-51.226
4.02.03	Imposto de renda e contribuição social sobre hedge de fluxo de caixa	1.231	-24.027	15.975	17.417
4.02.04	Variação líquida de hedge de fluxo de caixa de controladas	-116	-2.119	2.020	2.207
4.02.05	Imposto de renda e contribuição social sobre hedge de fluxo de caixa de controladas	39	720	-686	-750
4.03	Resultado Abrangente do Período	48.611	167.638	68.984	170.045

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2016 à 30/09/2016	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2015 à 30/09/2015
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	181.173	181.759
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	201.123	344.752
6.01.01.01	Lucro antes dos impostos	177.367	226.135
6.01.01.02	Depreciações e amortizações	66.442	67.313
6.01.01.03	Resultado da equivalência patrimonial	-116.646	-12.431
6.01.01.04	Provisão (reversão) para desvalorização de participação societária	17.390	2.919
6.01.01.05	Juros e variações cambiais e monetárias líquidos	44.240	16.866
6.01.01.06	Resultado na venda de ativo imobilizado	492	-2.352
6.01.01.08	Provisão (reversão) para crédito de liquidação duvidosa	-4.622	3.054
6.01.01.09	Provisão (reversão) para contingências e riscos fiscais	3.509	2.494
6.01.01.10	Provisão (reversão) para garantias	13.031	3.170
6.01.01.11	Provisão (reversão) diversas	5.205	6.804
6.01.01.12	Perdas realizadas com instrumentos financeiros derivativos	-2.919	28.120
6.01.01.13	Provisão (reversão) para perdas com imobilizado e intangível	-941	-163
6.01.01.14	Provisão (reversão) para perdas nos estoques	-1.425	2.823
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-19.950	-162.993
6.01.02.01	Contas a receber de clientes e partes relacionadas	26.771	-108.698
6.01.02.03	Estoques	-22.816	-41.208
6.01.02.04	Tributos a recuperar	-16.105	-14.892
6.01.02.05	Outros ativos	-7.949	-9.434
6.01.02.06	Fornecedores e contas a pagar a partes relacionadas	2.961	18.060
6.01.02.07	Obrigações Sociais e Trabalhistas	22.678	27.813
6.01.02.08	Impostos e contribuições a recolher	8.312	1.993
6.01.02.10	Outros passivos	-29.517	-13.360
6.01.02.11	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o lucro pago	-4.285	-23.267
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-82.660	-41.661
6.02.02	Dividendos e juros sobre o capital próprio recebido de controlada e coligada	32.714	29.864
6.02.03	Adições ao imobilizado	-45.802	-51.581
6.02.04	Adições ao intangível	-6.316	-18.754
6.02.05	Recebimento por vendas de ativo imobilizado	473	2.989
6.02.06	Empréstimos concedidos a controladas	-30.888	-39.924
6.02.07	Liquidação de Empréstimos de Controladas	1.159	35.755
6.02.08	Aporte de Capital - Innoferm Tecnologia Ltda.	0	-10
6.02.09	Aporte de Capital - MAHLE Argentina S.A.	-34.000	0
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-30.923	-111.632
6.03.01	Ingressos de financiamentos	275.096	52.035
6.03.02	Amortizações de principal de financiamentos	-199.302	-47.794
6.03.03	Amortizações de juros de financiamentos	-20.242	-22.708
6.03.05	Dividendos e juros sobre capital próprio pagos	-86.475	-93.165
6.04	Variação Cambial s/ Caixa e Equivalentes	-6.052	22.022
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	61.538	50.488
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	133.995	279.866

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

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2016 à 30/09/2016	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2015 à 30/09/2015
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	195.533	330.354

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2016 à 30/09/2016**(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	319.782	0	4.261	1.290.298
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	966.255	0	319.782	0	4.261	1.290.298
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	-54.097	0	-54.097
5.04.07	Juros sobre Capital Próprio	0	0	0	-54.097	0	-54.097
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	170.487	-2.849	167.638
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	167.260	0	167.260
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	3.227	-2.849	378
5.05.02.01	Ajustes de Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	70.670	70.670
5.05.02.02	Tributos s/ Ajustes Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	-24.027	-24.027
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	-44.866	-44.866
5.05.02.06	Realização do custo atribuído, líquido	0	0	0	3.227	-3.227	0
5.05.02.07	Ajustes de instrumentos financeiros de Controlada	0	0	0	0	-2.119	-2.119
5.05.02.08	Tributos s/ ajustes instr. financeiros de Controlada	0	0	0	0	720	720
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	-17.662	-8.363	0	-26.025
5.06.04	Constituição de Reserva Legal	0	0	8.363	-8.363	0	0
5.06.05	Dividendos adic. propostos (pagos em 2016)	0	0	-26.025	0	0	-26.025
5.07	Saldos Finais	966.255	0	302.120	108.027	1.412	1.377.814

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2015 à 30/09/2015**(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	329.829	0	30.284	1.326.368
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	966.255	0	329.829	0	30.284	1.326.368
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	-42.315	0	-42.315
5.04.07	Juros sobre Capital Próprio	0	0	0	-42.515	0	-42.515
5.04.09	Dividendos e Juros sobre o capital próprio prescritos	0	0	0	200	0	200
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	172.945	-2.900	170.045
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	167.262	0	167.262
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	5.683	-2.900	2.783
5.05.02.01	Ajustes de Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	-51.226	-51.226
5.05.02.02	Tributos s/ Ajustes Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	17.417	17.417
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	35.135	35.135
5.05.02.06	Realização do custo atribuído, líquido	0	0	0	5.683	-5.683	0
5.05.02.07	Ajustes de instrumentos financeiros de Controlada	0	0	0	0	2.207	2.207
5.05.02.08	Tributos s/ ajustes instr. financeiros de Controlada	0	0	0	0	-750	-750
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	-37.760	-8.363	0	-46.123
5.06.04	Constituição de Reserva Legal	0	0	8.363	-8.363	0	0
5.06.05	Dividendos adic. propostos (pagos em 2015)	0	0	-46.123	0	0	-46.123
5.07	Saldos Finais	966.255	0	292.069	122.267	27.384	1.407.975

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2016 à 30/09/2016	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2015 à 30/09/2015
7.01	Receitas	1.689.415	1.812.593
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	1.686.750	1.813.108
7.01.02	Outras Receitas	-967	1.550
7.01.04	Provisão/Reversão de Crédts. Liquidação Duvidosa	3.632	-2.065
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-963.361	-1.073.518
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-477.823	-591.134
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-510.071	-481.523
7.02.03	Perda/Recuperação de Valores Ativos	24.533	-861
7.03	Valor Adicionado Bruto	726.054	739.075
7.04	Retenções	-66.442	-67.313
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-66.442	-67.313
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	659.612	671.762
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	179.599	189.634
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	99.256	9.512
7.06.02	Receitas Financeiras	80.343	180.122
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	839.211	861.396
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	839.211	861.396
7.08.01	Pessoal	283.413	268.617
7.08.01.01	Remuneração Direta	217.034	202.176
7.08.01.02	Benefícios	46.677	46.950
7.08.01.03	F.G.T.S.	19.702	19.491
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	277.532	253.174
7.08.02.01	Federais	205.850	224.009
7.08.02.02	Estaduais	70.831	28.705
7.08.02.03	Municipais	851	460
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	111.006	172.343
7.08.03.01	Juros	20.330	22.343
7.08.03.03	Outras	90.676	150.000
7.08.03.03.01	Variação cambial, monetária e outras	90.676	150.000
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	167.260	167.262
7.08.04.01	Juros sobre o Capital Próprio	54.097	42.515
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	113.163	124.747

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2016	Exercício Anterior 31/12/2015
1	Ativo Total	2.526.701	2.477.941
1.01	Ativo Circulante	1.083.193	1.026.764
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	205.417	152.093
1.01.03	Contas a Receber	381.268	397.746
1.01.03.01	Clientes	381.268	397.746
1.01.03.01.01	Terceiros	331.202	338.612
1.01.03.01.02	Partes relacionadas	50.066	59.134
1.01.04	Estoques	358.622	351.439
1.01.06	Tributos a Recuperar	72.800	77.127
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	72.800	77.127
1.01.06.01.01	Tributos correntes a recuperar	56.246	43.973
1.01.06.01.02	Imposto de renda e contribuição social a recuperar	16.554	33.154
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	65.086	48.359
1.01.08.01	Ativos Não-Correntes a Venda	14.533	22.657
1.01.08.03	Outros	50.553	25.702
1.01.08.03.02	Ganhos não realizados com instrumentos financeiros derivativos	26.458	8.550
1.01.08.03.03	Outros Ativos	24.095	17.152
1.02	Ativo Não Circulante	1.443.508	1.451.177
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	99.181	80.918
1.02.01.06	Tributos Diferidos	5.658	6.645
1.02.01.06.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	5.658	6.645
1.02.01.08	Créditos com Partes Relacionadas	51.156	28.635
1.02.01.08.04	Créditos com Outras Partes Relacionadas	51.156	28.635
1.02.01.09	Outros Ativos Não Circulantes	42.367	45.638
1.02.01.09.03	Tributos correntes a recuperar	25.530	29.095
1.02.01.09.04	Imposto de renda e contribuição social a recuperar	3.549	3.549
1.02.01.09.05	Outros ativos	13.288	12.994
1.02.02	Investimentos	3.009	3.117
1.02.03	Imobilizado	701.145	729.835
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	694.115	723.758
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	7.030	6.077
1.02.04	Intangível	640.173	637.307
1.02.04.01	Intangíveis	45.369	41.669
1.02.04.01.01	Contrato de Concessão	38.978	32.498
1.02.04.01.02	Outros	91	130
1.02.04.01.03	Intangível	6.300	9.041
1.02.04.02	Goodwill	594.804	595.638

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2016	Exercício Anterior 31/12/2015
2	Passivo Total	2.526.701	2.477.941
2.01	Passivo Circulante	437.591	585.414
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	101.089	78.603
2.01.01.01	Obrigações Sociais	13.729	17.325
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	87.360	61.278
2.01.02	Fornecedores	125.761	127.276
2.01.03	Obrigações Fiscais	46.798	55.418
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	32.860	48.070
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	18.789	35.751
2.01.03.01.02	Outros	14.071	12.319
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	13.844	7.262
2.01.03.03	Obrigações Fiscais Municipais	94	86
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	80.139	180.702
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	80.139	180.702
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	57.316	112.063
2.01.04.01.02	Em Moeda Estrangeira	22.823	68.639
2.01.05	Outras Obrigações	31.199	98.036
2.01.05.02	Outros	31.199	98.036
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	1.062	7.415
2.01.05.02.05	Perdas não realizadas com instrumentos financeiros derivativos	3.777	55.456
2.01.05.02.06	Outros passivos	26.360	35.165
2.01.06	Provisões	52.605	45.379
2.01.06.02	Outras Provisões	52.605	45.379
2.01.06.02.01	Provisões para Garantias	22.576	17.083
2.01.06.02.04	Provisões diversas	30.029	28.296
2.02	Passivo Não Circulante	726.877	601.765
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	403.743	298.979
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	403.743	298.979
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	394.626	280.979
2.02.01.01.02	Em Moeda Estrangeira	9.117	18.000
2.02.02	Outras Obrigações	6.324	5.762
2.02.02.01	Passivos com Partes Relacionadas	0	167
2.02.02.01.04	Débitos com Outras Partes Relacionadas	0	167
2.02.02.02	Outros	6.324	5.595
2.02.02.02.04	Contribuição social sobre o lucro líquido a pagar	2.831	2.826
2.02.02.02.05	Outros passivos	3.493	2.769
2.02.03	Tributos Diferidos	91.155	86.582
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	91.155	86.582
2.02.04	Provisões	225.655	210.442
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	218.479	202.892
2.02.04.01.01	Provisões Fiscais	37.483	34.901
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	260.455	238.901
2.02.04.01.05	Depósitos judiciais	-79.459	-70.910
2.02.04.02	Outras Provisões	7.176	7.550

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2016	Exercício Anterior 31/12/2015
2.02.04.02.03	Provisões para Passivos Ambientais e de Desativação	7.176	7.550
2.03	Patrimônio Líquido Consolidado	1.362.233	1.290.762
2.03.01	Capital Social Realizado	966.255	966.255
2.03.04	Reservas de Lucros	302.120	319.782
2.03.04.01	Reserva Legal	117.993	109.630
2.03.04.08	Dividendo Adicional Proposto	0	26.025
2.03.04.10	Reserva para Expansão e Modernização	184.127	184.127
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	108.027	0
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	57.966	15.949
2.03.07	Ajustes Acumulados de Conversão	-56.554	-11.688
2.03.09	Participação dos Acionistas Não Controladores	-15.581	464

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2016 à 30/09/2016	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2016 à 30/09/2016	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2015 à 30/09/2015	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2015 à 30/09/2015
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	559.142	1.717.378	667.880	1.862.495
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-410.179	-1.236.200	-475.964	-1.354.796
3.03	Resultado Bruto	148.963	481.178	191.916	507.699
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-88.840	-273.493	-100.594	-265.849
3.04.01	Despesas com Vendas	-36.950	-115.139	-47.221	-131.381
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-21.984	-69.014	-19.486	-55.089
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	14.763	39.156	14.890	49.668
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-44.630	-128.389	-48.777	-129.047
3.04.05.01	Despesas com desenvolvimento de tecnologia e produtos	-21.845	-65.819	-20.532	-62.958
3.04.05.02	Outras despesas	-22.785	-62.570	-28.245	-66.089
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	-39	-107	0	0
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	60.123	207.685	91.322	241.850
3.06	Resultado Financeiro	-10.919	-49.414	-315	-13.695
3.06.01	Receitas Financeiras	19.904	112.679	120.009	214.491
3.06.02	Despesas Financeiras	-30.823	-162.093	-120.324	-228.186
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	49.204	158.271	91.007	228.155
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-5.268	-6.119	-28.198	-77.995
3.08.01	Corrente	-8.564	-25.097	-31.985	-74.405
3.08.02	Diferido	3.296	18.978	3.787	-3.590
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	43.936	152.152	62.809	150.160
3.11	Lucro/Prejuízo Consolidado do Período	43.936	152.152	62.809	150.160
3.11.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	50.409	167.260	71.085	167.262
3.11.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	-6.473	-15.108	-8.276	-17.102
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	0,39287	1,30358	0,55402	1,30359
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				

DFs Consolidadas / Demonstração do Resultado

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2016 à 30/09/2016	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2016 à 30/09/2016	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2015 à 30/09/2015	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2015 à 30/09/2015
3.99.02.01	ON	0,39287	1,30358	0,55402	1,30359

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2016 à 30/09/2016	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2016 à 30/09/2016	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2015 à 30/09/2015	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2015 à 30/09/2015
4.01	Lucro Líquido Consolidado do Período	43.936	152.152	62.809	150.160
4.02	Outros Resultados Abrangentes	-1.852	-559	-1.213	3.754
4.02.01	Ajustes de conversão do período	684	-43.155	26.696	33.952
4.02.02	Ajuste de conversão de IR Diferido (Controladas com sede no exterior)	-18	-1.711	879	1.183
4.02.03	Variação líquida de hedge de fluxo de caixa	-3.816	67.134	-43.619	-47.548
4.02.04	Imposto de renda e contribuição social sobre hedge de fluxo de caixa	1.298	-22.827	14.831	16.167
4.03	Resultado Abrangente Consolidado do Período	42.084	151.593	61.596	153.914
4.03.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	48.611	167.638	68.984	170.045
4.03.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	-6.527	-16.045	-7.388	-16.131

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual	Acumulado do Exercício
		01/01/2016 à 30/09/2016	Anterior 01/01/2015 à 30/09/2015
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	176.185	226.424
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	230.420	464.732
6.01.01.01	Lucro antes dos impostos	158.271	228.155
6.01.01.02	Depreciações e amortizações	75.433	80.809
6.01.01.03	Resultado da equivalência patrimonial	107	0
6.01.01.05	Juros e variações cambiais e monetárias líquidas	-19.434	91.515
6.01.01.06	Resultado na venda de ativo imobilizado	-1.861	-2.471
6.01.01.08	Provisão (reversão) para crédito de liquidação duvidosa	-4.604	4.537
6.01.01.09	Provisão (reversão) para contingências e riscos fiscais	14.034	4.653
6.01.01.10	Provisão (reversão) para garantias	14.630	4.465
6.01.01.11	Provisão (reversão) diversas	1.733	9.091
6.01.01.12	Ganhos (Perdas) com instrumentos financeiros derivativos	-2.453	28.914
6.01.01.13	Provisão (reversão) para perdas com imobilizado e intangível	-1.157	6.610
6.01.01.14	Provisão (reversão) para perdas nos estoques	-4.279	8.454
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-54.235	-238.308
6.01.02.01	Contas a receber de clientes e partes relacionadas	-1.312	-143.117
6.01.02.03	Estoques	-2.364	-76.629
6.01.02.04	Tributos a recuperar	-21.233	-30.772
6.01.02.05	Outros ativos	-7.237	-13.249
6.01.02.06	Fornecedores e contas a pagar a partes relacionadas	-1.682	23.462
6.01.02.07	Obrigações Sociais e Trabalhistas	22.486	34.301
6.01.02.08	Impostos e contribuições a recolher	4.215	7.544
6.01.02.10	Outros passivos	-38.291	-12.382
6.01.02.12	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o lucro pago	-8.817	-27.466
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-53.082	-86.115
6.02.03	Adições ao imobilizado	-57.846	-70.552
6.02.04	Adições ao intangível	-6.317	-18.787
6.02.05	Recebimento por vendas do ativo imobilizado	11.081	3.234
6.02.06	Aporte de capital- Innoferm Tecnologia Ltda.	0	-10
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-61.019	-106.225
6.03.01	Ingressos de financiamentos	430.861	341.162
6.03.02	Amortizações de principal de financiamentos	-376.021	-326.355
6.03.03	Amortizações de juros de financiamentos	-29.385	-27.867
6.03.05	Dividendos e juros sobre o capital próprio pagos	-86.474	-93.165
6.04	Variação Cambial s/ Caixa e Equivalentes	-8.760	25.709
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	53.324	59.793
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	152.093	287.282
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	205.417	347.075

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2016 à 30/09/2016**(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	319.782	0	4.261	1.290.298	464	1.290.762
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	966.255	0	319.782	0	4.261	1.290.298	464	1.290.762
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	-54.097	0	-54.097	0	-54.097
5.04.07	Juros sobre Capital Próprio	0	0	0	-54.097	0	-54.097	0	-54.097
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	170.487	-2.849	167.638	-16.045	151.593
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	167.260	0	167.260	-15.108	152.152
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	3.227	-2.849	378	-937	-559
5.05.02.01	Ajustes de Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	68.551	68.551	-1.417	67.134
5.05.02.02	Tributos s/ Ajustes Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	-23.307	-23.307	480	-22.827
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	-44.866	-44.866	0	-44.866
5.05.02.06	Realização do custo atribuído, líquido	0	0	0	3.227	-3.227	0	0	0
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	-17.662	-8.363	0	-26.025	0	-26.025
5.06.04	Constituição de Reserva Legal	0	0	8.363	-8.363	0	0	0	0
5.06.05	Dividendos adic. Propostos (pagos em 2016)	0	0	-26.025	0	0	-26.025	0	-26.025
5.07	Saldos Finais	966.255	0	302.120	108.027	1.412	1.377.814	-15.581	1.362.233

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2015 à 30/09/2015**(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	329.829	0	30.284	1.326.368	18.912	1.345.280
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	966.255	0	329.829	0	30.284	1.326.368	18.912	1.345.280
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	-42.315	0	-42.315	0	-42.315
5.04.07	Juros sobre Capital Próprio	0	0	0	-42.515	0	-42.515	0	-42.515
5.04.09	Dividendos e Juros sobre o capital próprio prescritos	0	0	0	200	0	200	0	200
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	172.945	-2.900	170.045	-16.131	153.914
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	167.262	0	167.262	-17.102	150.160
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	5.683	-2.900	2.783	971	3.754
5.05.02.01	Ajustes de Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	-49.019	-49.019	1.471	-47.548
5.05.02.02	Tributos s/ Ajustes Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	16.667	16.667	-500	16.167
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	35.135	35.135	0	35.135
5.05.02.06	Realização do custo atribuído, líquido	0	0	0	5.683	-5.683	0	0	0
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	-37.760	-8.363	0	-46.123	0	-46.123
5.06.04	Constituição de Reserva Legal	0	0	8.363	-8.363	0	0	0	0
5.06.05	Dividendos adic. Propostos (pagos em 2015)	0	0	-46.123	0	0	-46.123	0	-46.123
5.07	Saldos Finais	966.255	0	292.069	122.267	27.384	1.407.975	2.781	1.410.756

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2016 à 30/09/2016	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2015 à 30/09/2015
7.01	Receitas	2.084.836	2.231.909
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	2.074.987	2.232.440
7.01.02	Outras Receitas	6.615	1.882
7.01.04	Provisão/Reversão de Crédts. Liquidação Duvidosa	3.234	-2.413
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-1.168.571	-1.334.244
7.02.01	Custos Prods., Merchs. e Servs. Vendidos	-619.989	-759.490
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-568.792	-564.642
7.02.03	Perda/Recuperação de Valores Ativos	20.210	-10.112
7.03	Valor Adicionado Bruto	916.265	897.665
7.04	Retenções	-75.433	-80.809
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-75.433	-80.809
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	840.832	816.856
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	112.572	214.491
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	-107	0
7.06.02	Receitas Financeiras	112.679	214.491
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	953.404	1.031.347
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	953.404	1.031.347
7.08.01	Pessoal	347.064	352.790
7.08.01.01	Remuneração Direta	275.821	278.597
7.08.01.02	Benefícios	50.201	52.648
7.08.01.03	F.G.T.S.	21.042	21.545
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	290.819	299.318
7.08.02.01	Federais	215.560	264.182
7.08.02.02	Estaduais	74.399	34.653
7.08.02.03	Municipais	860	483
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	163.369	229.079
7.08.03.01	Juros	38.676	42.920
7.08.03.02	Aluguéis	1.218	1.033
7.08.03.03	Outras	123.475	185.126
7.08.03.03.01	Variação cambial, monetária e outras	123.475	185.126
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	152.152	150.160
7.08.04.01	Juros sobre o Capital Próprio	54.097	42.515
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	113.163	124.747
7.08.04.04	Part. Não Controladores nos Lucros Retidos	-15.108	-17.102

Comentário do Desempenho

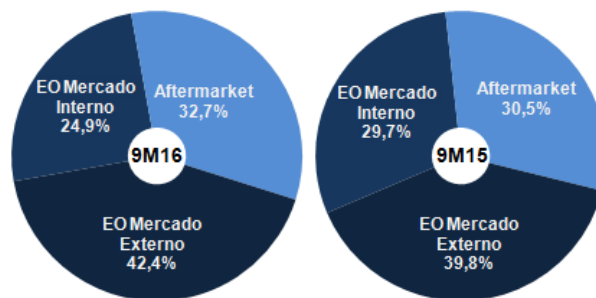
1 Comentário da Administração

Embora a economia brasileira, ao longo dos últimos períodos, tenha se apresentado bastante desafiadora e com reflexos negativos nos investimentos, na produção e no consumo, iniciou-se um processo de estabilização da mesma, amparado por uma redução dos níveis de estoques em alguns segmentos do mercado (dentre os quais o automotivo) e na melhora na confiança do setor privado, principalmente no que diz respeito à condução das políticas públicas por parte do novo Governo e o impacto positivo que estas podem ter numa futura retomada da atividade econômica brasileira.

No cenário internacional, a economia européia segue apresentando tendência de crescimento, embora ainda havendo incertezas econômicas geradas pelo rompimento do Reino Unido com o bloco europeu, enquanto que na China há uma tendência de crescimento mais moderado em relação aos últimos anos e nos Estados Unidos incertezas em relação aos desdobramentos da eleição presidencial.

Neste contexto, a MAHLE Metal Leve, nos nove primeiros meses de 2016, apresentou receita líquida de R\$ 1.717,4 milhões (queda de 7,8% em relação ao 9M15), resultado do desempenho de -1,9% das vendas do nosso mercado de EO Exportação, de -1,1% das vendas no *Aftermarket* e da queda das vendas de 22,5% do nosso mercado de EO Local.

O gráfico abaixo demonstra a distribuição da receita nos mercados de atuação no 9M16 e 9M15:



No 9M16, apresentamos resultado operacional medido pelo EBITDA de R\$ 283,2 milhões, com margem EBITDA de 16,5%, compatível com os patamares apresentados em anos anteriores.

Com relação ao mercado EO Local, no 9M16, há que se considerar o ajuste da descontinuidade da operação da subsidiária MAHLE Hirschvogel Forjas S.A., cuja receita no 9M15 foi de R\$ 34,5 milhões. Equiparando as bases, a queda teria sido de 17,4% no 9M16, enquanto que a produção brasileira de veículos reduziu em 18,6% no mesmo período.

A queda de 1,9% nas exportações do mercado equipamento original (EO) foi resultado do desempenho negativo do mercado norte americano – segmento de veículos pesados (queda de 9,1% no 9M16 quando comparado com 9M15), parcialmente compensado pelo impacto positivo da variação cambial entre os períodos.

A relação Dívida Líquida/Ebitda, ao final do 9M16, era de 0,65 vezes, enquanto que ao final do 9M15 esta relação era de 0,73 vezes.

A Companhia tem trabalhado intensamente no desenvolvimento de novas tecnologias. Um bom exemplo é a instalação de dinamômetro de última geração para a realização de validação e desenvolvimento de motores mais potentes, econômicos e menos poluentes em nosso Centro Tecnológico. Este banco de provas é capaz de

Comentário do Desempenho

reproduzir o ciclo real de uso do veículo, independentemente da aplicação: cidade, estrada, circuito misto, entre outras. O objetivo é avaliar como o propulsor vai responder à rodagem e verificar assim, os níveis de consumo e de emissões de poluentes.

A Companhia estima que a margem de erro deste novo equipamento seja de apenas 0,4%, bem inferior à registrada em um banco convencional, em que a diferença pode chegar a 2,0%.

Adicionalmente, fomos uma das Companhias vencedoras do prêmio “Maiores e Melhores 2016” da Revista Exame na categoria “Autoindústria” que, em sua edição especial de julho de 2016, divulgou os vencedores em função do seu desempenho em 2015.

2 Sobre a MAHLE Metal Leve

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

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

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

Possuímos seis plantas industriais, sendo cinco instaladas no Brasil, nas cidades de Mogi Guaçu (SP), onde temos duas plantas, Indaiatuba (SP), 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, 15 centros de pesquisa e desenvolvimento, e cerca de 76 mil colaboradores.

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

Comentário do Desempenho

3 Evolução do setor automobilístico

3.1 Evolução do mercado brasileiro

Setor automobilístico brasileiro												
Venda de Veículos	Setembro 2016					Setembro 2015					Variação Vendas (A/C)	Variação Produção (B/D)
	Vendas (Nac + Imp) (A)	Exportação	Importação	Variação Estoque (*)	Total Produção (B)	Vendas (Nac + Imp) (C)	Exportação	Importação	Variação Estoque	Total Produção (D)		
Automóveis	1.229.543	270.393	-149.614	-81.349	1.268.973	1.602.149	225.426	-257.832	11.000	1.580.743	-23,3%	-19,7%
Comerciais leves	231.084	58.541	-58.006	-7.570	224.049	282.501	48.668	-59.844	-23.688	247.637	-18,2%	-9,5%
Total de veículos leves	1.460.627	328.934	-207.620	-88.919	1.493.022	1.884.650	274.094	-317.676	-12.688	1.828.380	-22,5%	-18,3%
Caminhões	38.867	15.257	-1.377	-6.300	46.447	55.524	15.372	-1.048	-10.517	59.331	-30,0%	-21,7%
Ônibus	9.301	6.984	-6	-1.797	14.482	13.719	5.218	-5	-252	18.680	-32,2%	-22,5%
Total de caminhões e ônibus	48.168	22.241	-1.383	-8.097	60.929	69.243	20.590	-1.053	-10.769	78.011	-30,4%	-21,9%
Máquinas agrícolas	30.385	7.034	0	-1.646	35.773	36.786	7.699	0	1.173	45.658	-17,4%	-21,7%
Total de veículos pesados	78.553	29.275	-1.383	-9.743	96.702	106.029	28.289	-1.053	-9.596	123.669	-25,9%	-21,8%
Total de veículos	1.539.180	358.209	-209.003	-98.662	1.589.724	1.990.679	302.383	-318.729	-22.284	1.952.049	-22,7%	-18,6%
Variação (unidades) - 9M16 x 9M15	-451.499	55.826	109.726	-76.378	-362.325							
Variação (%) - 9M16 x 9M15	-22,7%	18,5%	-34,4%	342,7%	-18,6%							

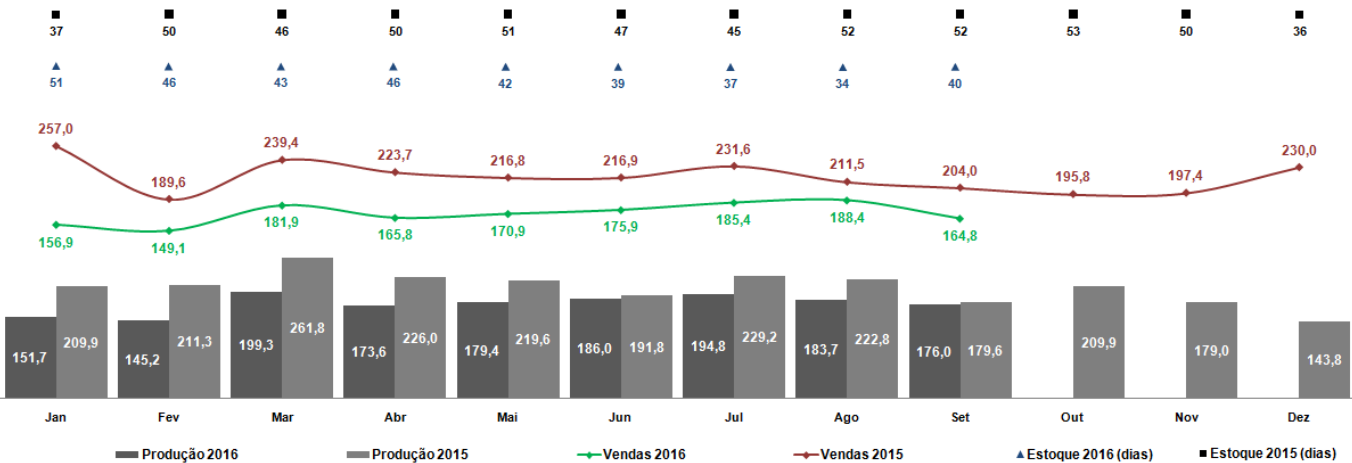
Fonte: Anfavea
(*) Variação de estoque de veículos = produção - (vendas + exportação - importação).

A produção brasileira de veículos no 9M16 apresentou queda de 18,6%; sendo que as vendas da indústria automobilística brasileira apresentaram queda de 22,7%, quando comparadas com o mesmo período do ano anterior.

Estas variações negativas ainda são reflexos da deterioração do mercado de trabalho, de um cenário de inflação elevada e com baixos investimentos por parte do setor privado. Como consequência, a confiança dos consumidores para aquisição de bens duráveis continuou baixa, aliada à restrição de crédito para uma parcela destes consumidores.

De acordo com a ANFAVEA (Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores), o estoque de veículos registrado ao final do 9M16 era de 212,5 mil unidades, correspondente a 40 dias de vendas, sendo que, no mesmo período do ano anterior, o estoque era de 52 dias de vendas (346,9 mil unidades).

O quadro a seguir apresenta as evoluções de produção, vendas e estoques totais de veículos nacionais nos nove primeiros meses de 2016, comparados com o ano de 2015.



Comentário do Desempenho

3.2 Evolução do mercado argentino

Setor automobilístico argentino			
Vendas de veículos (nacionais e importados)	Jan-Set 2016 (A)	Jan-Set 2015 (B)	A/B
Automóveis	383.125	328.903	16,5%
Comerciais leves	147.525	120.369	22,6%
Total de veículos leves	530.650	449.272	18,1%
Total de veículos médios e pesados (**)	12.254	11.111	10,3%
Vendas totais de veículos	542.904	460.383	17,9%
Exportação	135.716	191.638	-29,2%
Importação	320.753	242.511	32,3%
Balança comercial	(185.037)	(50.873)	263,7%
Variação do estoque de veículos no período (*)	(6.915)	(676)	922,9%
Produção total de veículos	350.952	408.834	-14,2%
Produção de veículos leves	347.895	404.454	-14,0%
Produção Caminhões (***)	2.723	4.118	-33,9%
Produção Ônibus (***)	334	262	27,5%
Produção de veículos médios e pesados	3.057	4.380	-30,2%
Produção total de veículos	350.952	408.834	-14,2%

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

Quando comparado o 9M16 com 9M15, o setor automobilístico argentino apresentou crescimento de 17,9% nas vendas e queda de 14,2% na produção de veículos.

A principal variação se deu no volume de importação oriundo principalmente do Brasil na medida em que aproximadamente 80,0% das exportações brasileiras têm como destino o mercado argentino. Ainda, considerando-se os veículos mais vendidos na Argentina, há vários modelos com produção exclusiva no Brasil, logo, a queda da produção na Argentina coincide percentualmente com a queda de vendas de veículos quando combinado 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 2016	Jan-Set 2015	Variação	Jan-Set 2016	Jan-Set 2015	Variação
Veículos leves	1.840.917	2.232.834	-17,6%	1.991.277	2.333.922	-14,7%
Caminhões	49.170	63.449	-22,5%	51.121	66.635	-23,3%
Ônibus	14.816	18.942	-21,8%	9.301	13.719	-32,2%
Produção de Caminhões e Ônibus	63.986	82.391	-22,3%	60.422	80.354	-24,8%
Agricultura	35.773	45.658	-21,7%	30.385	36.786	-17,4%
Veículos médios e pesados	99.759	128.049	-22,1%	90.807	117.140	-22,5%
Total	1.940.676	2.360.883	-17,8%	2.082.084	2.451.062	-15,1%

Fonte: Anfavea e Adefa.

No quadro abaixo, é demonstrada a produção de veículos no 9M16 na Europa e NAFTA (principais mercados de exportação da Companhia), comparadas com o mesmo período de 2015.

Produção de veículos nos principais mercados de exportação			
Segmento	Jan-Set 2016 (A)	Jan-Set 2015 (B)	A/B
Produção de veículos leves	13.506.296	13.166.606	2,6%
Produção de veículos médios e pesados	406.177	447.017	-9,1%
América do Norte	13.912.473	13.613.623	2,2%
Produção de veículos leves	16.135.130	15.723.890	2,6%
Produção de veículos médios e pesados	456.607	466.886	-2,2%
Europa	16.591.737	16.190.776	2,5%
Produção total de veículos	30.504.210	29.804.399	2,3%

Fonte: IHS

Comentário do Desempenho

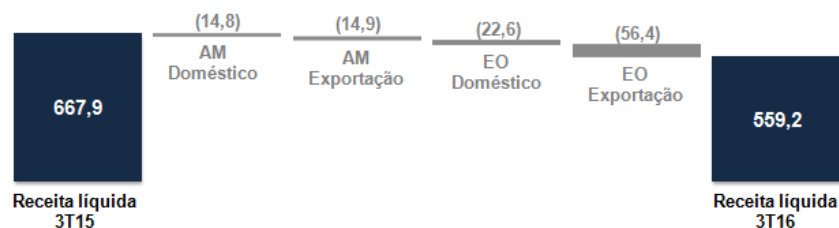
4 Desempenho econômico-financeiro

Síntese de resultados (R\$ milhões)	3T16	A.V. (%)	3T15	A.V. (%)	A.H. (%)	9M16	A.V. (%)	9M15	A.V. (%)	A.H. (%)
	(a)	(a)	(b)	(b)	(a/b)	(c)	(c)	(d)	(d)	(c/d)
Receita líquida de vendas	559,2	100,0%	667,9	100,0%	-16,3%	1.717,4	100,0%	1.862,5	100,0%	-7,8%
Custo das vendas	(410,2)	-73,4%	(476,0)	-71,3%	-13,8%	(1.236,2)	-72,0%	(1.354,8)	-72,7%	-8,8%
Resultado bruto	149,0	26,6%	191,9	28,7%	-22,4%	481,2	28,0%	507,7	27,3%	-5,2%
Despesas com vendas	(36,9)	-6,6%	(47,2)	-7,1%	-21,8%	(115,1)	-6,7%	(131,4)	-7,1%	-12,4%
Despesas gerais e administrativas	(22,0)	-3,9%	(19,5)	-2,9%	12,8%	(69,0)	-4,0%	(55,1)	-3,0%	25,2%
Despesas com desenv. e tecnologia	(21,9)	-3,9%	(20,6)	-3,1%	6,3%	(65,8)	-3,8%	(63,0)	-3,4%	4,4%
Outras rec. desp. operacionais	(8,0)	-1,4%	(13,3)	-2,0%	-39,8%	(23,4)	-1,4%	(16,4)	-0,9%	42,7%
Resultado de equivalência patrimonial	(0,0)	0,0%	-	-	0,0%	(0,1)	0,0%	-	0,0%	100,0%
Resultado operacional	60,2	10,8%	91,3	13,7%	-34,1%	207,8	12,1%	241,8	13,0%	-14,1%
Financeiras, líquidas	(10,9)	-1,9%	(0,3)	0,0%	3533,3%	(49,4)	-2,9%	(13,7)	-0,7%	260,6%
Imposto de renda e contribuição social	(5,3)	-0,9%	(28,2)	-4,2%	-81,3%	(6,2)	-0,4%	(78,0)	-4,2%	-92,1%
Lucro líquido atribuído aos acionistas controladores	50,5	9,0%	71,0	10,6%	-28,9%	167,3	9,7%	167,2	9,0%	0,1%
Lucro líquido dos acionistas não controladores	(6,5)	-1,2%	(8,2)	-1,2%	-20,7%	(15,1)	-0,9%	(17,1)	-0,9%	-11,7%
EBITDA	85,6	15,3%	118,5	17,7%	-27,8%	283,2	16,5%	322,6	17,3%	-12,2%
EBITDA ajustado	85,6	15,3%	127,8	19,1%	-33,0%	283,2	16,5%	331,9	17,8%	-14,7%
Margens:										
Margem bruta	26,6%		28,7%		-2,1 p.p.	28,0%		27,3%		0,7 p.p.
Margem operacional	10,8%		13,7%		-2,9 p.p.	12,1%		13,0%		-0,9 p.p.
Margem líquida atribuída aos acionistas controladores	9,0%		10,6%		-1,6 p.p.	9,7%		9,0%		0,7 p.p.
Margem EBITDA	15,3%		17,7%		-2,4 p.p.	16,5%		17,3%		-0,8 p.p.
Margem EBITDA ajustada	15,3%		19,1%		-3,8 p.p.	16,5%		17,8%		-1,3 p.p.

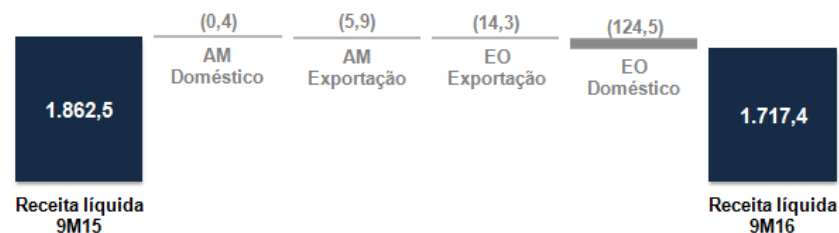
4.1 Receita líquida de vendas e participação por mercados de atuação

Comportamento da receita líquida por mercado (R\$ milhões)	3T16	3T15	% Particip. por mercado	% Particip. por mercado	A.H. (%)	9M16	9M15	% Particip. por mercado	% Particip. por mercado	A.H. (%)
	(a)	(b)	(a)	(b)	(a/b)	(c)	(d)	(c)	(d)	(c/d)
Equipamento original										
Doméstico	156,7	179,3	28,0%	26,8%	-12,6%	428,4	552,9	24,9%	29,7%	-22,5%
Exportação	215,3	271,7	38,5%	40,7%	-20,8%	726,8	741,1	42,4%	39,8%	-1,9%
Total	372,0	451,0	66,5%	67,5%	-17,5%	1.155,2	1.294,0	67,3%	69,5%	-10,7%
Aftermarket										
Doméstico	154,2	169,0	27,6%	25,3%	-8,8%	456,7	457,1	26,6%	24,5%	-0,1%
Exportação	33,0	47,9	5,9%	7,2%	-31,1%	105,5	111,4	6,1%	6,0%	-5,3%
Total	187,2	216,9	33,5%	32,5%	-13,7%	562,2	568,5	32,7%	30,5%	-1,1%
Total geral	559,2	667,9	100,0%	100,0%	-16,3%	1.717,4	1.862,5	100,0%	100,0%	-7,8%

No 3T16, a receita líquida, quando comparada com o mesmo período do ano anterior, apresentou redução de 16,3%, atingindo R\$ 559,2 milhões. Tal resultado deveu-se ao desempenho dos mercados de peças para reposição exportação – “Aftermarket” (-31,1%), do mercado equipamento original exportação (-20,8%), equipamento original local (-12,6%) e de peças para reposição local – “Aftermarket” (-8,8%).



Já no 9M16, a receita líquida quando comparada com o mesmo período do ano anterior, reduziu-se em 7,8%, atingindo R\$ 1.717,4 milhões. Tal resultado deveu-se ao desempenho dos mercados: equipamento original local (-22,5%), de peças para reposição exportação – “Aftermarket” (-5,3%), de equipamento original exportação (-1,9%) e de peças para reposição local – “Aftermarket” (-0,1%).



Comentário do Desempenho

4.2 Vendas ao mercado interno de equipamento original (EO Interno)

No 3T16, a Companhia apresentou receita de R\$ 156,7 milhões (R\$ 179,3 milhões no 3T15), o que representa queda de 12,6%, sendo que a receita deste mercado representou 28,0% em relação ao total de receitas da Companhia no 3T16 (26,8% no 3T15).

A Companhia registrou no 9M16 receita de R\$ 428,4 milhões (R\$ 552,9 milhões no 9M15), o que representa queda de 22,5%, sendo que a receita deste mercado representou 24,9% em relação ao total de receitas da Companhia no 9M16 (29,7% no 9M15).

A receita da Companhia neste mercado foi influenciada pela descontinuidade da operação da subsidiária MAHLE Hirschvogel Forjas S.A e, principalmente, pela queda de 18,6% da produção de veículos até setembro de 2016.

Ajustando tão somente a descontinuidade da operação da subsidiária MAHLE Hirschvogel Forjas S.A e cuja receita, no 3T15, foi de R\$ 7,5 milhões, a queda, no 3T16, teria sido de 8,8%, ou seja, inferior aos 12,6% reportados. Quando a comparação é realizada para o acumulado do ano, no 9M15, a receita da subsidiária foi R\$ 34,5 milhões, logo, a queda teria sido de 17,4%, ou seja, inferior aos 22,5% reportados.

4.3 Vendas ao mercado interno de Aftermarket (AM Interno)

No 3T16, a Companhia apresentou receita de R\$ 154,2 milhões (R\$ 169,0 milhões no 3T15), o que representa uma queda de 8,8%, sendo que a receita deste mercado representou 27,6% em relação ao total de receitas da Companhia no 3T16 (25,3% no 3T15).

Já no 9M16, a Companhia apresentou receita de R\$ 456,7 milhões (R\$ 457,1 milhões no 9M15), apresentando-se estável, sendo que a receita deste mercado representou 26,6% em relação ao total de receitas da Companhia no 9M16 (24,5% no 9M15).

4.4 Vendas ao mercado externo de equipamento original (EO Externo)

No 3T16, a Companhia apresentou receita de R\$ 215,3 milhões (R\$ 271,7 milhões no 3T15), o que representa uma redução de 20,8%, sendo que a receita deste mercado representou 38,5% em relação ao total de receitas da Companhia no 3T16 (40,7% no 3T15).

Para o 9M16, a Companhia apresentou receita de R\$ 726,8 milhões (R\$ 741,1 milhões no 9M15), o que representa uma redução de 1,9%, sendo que a receita deste mercado representou 42,4% em relação ao total de receitas da Companhia no 9M16 (39,8% no 9M15).

O desempenho deste mercado no período é resultado do impacto positivo da variação cambial verificada entre os períodos e à queda dos volumes resultado da dinâmica negativa da produção de veículos pesados no mercado norte-americano (ocorrida principalmente no 2T16), conforme apresentado na tabela ao lado:

Período	Produção de veículos médios e pesados (NAFTA)
9M15 (B)	447.017
9M16 (A)	406.177
A/B	-9,1%
2T15 (D)	152.260
2T16 (C)	139.082
C/D	-8,7%

4.5 Vendas ao mercado externo de Aftermarket (AM Externo)

No 3T16, a Companhia apresentou receita de R\$ 33,0 milhões (R\$ 47,9 milhões no 3T15), o que representa uma redução de 31,1%, sendo que a receita deste mercado representou 5,9% em relação ao total de receitas da Companhia no 3T16 (7,2% no 3T15).

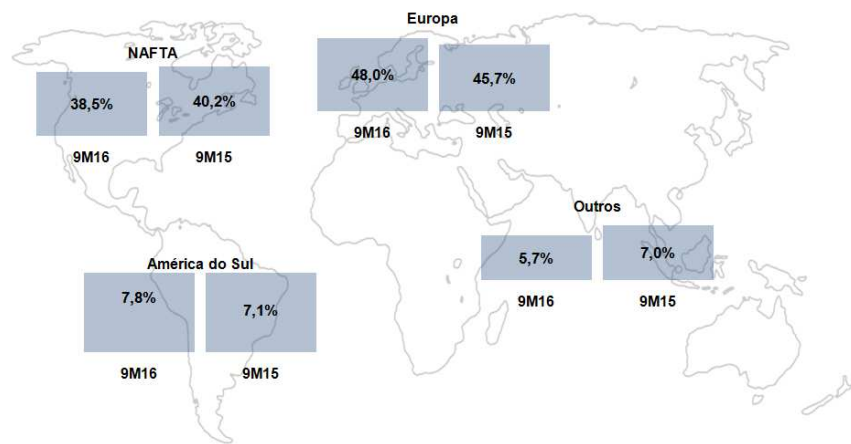
Para o 9M16, a Companhia apresentou receita de R\$ 105,5 milhões (R\$ 111,4 milhões no 9M15), o que representa uma redução de 5,3%, sendo que a receita deste mercado representou 6,1% em relação ao total de receitas da Companhia no 9M16 (6,0% no 9M15).

O impacto da variação cambial verificado entre os períodos (valorização do real frente ao dólar norte-americano) aliado ao desempenho abaixo do esperado das vendas de alguns países para os quais exportamos, foram os principais impactos apresentados neste mercado para a Companhia.

Comentário do Desempenho

4.6 Exportação consolidada por região geográfica

O gráfico a seguir mostra a distribuição das nossas exportações por região geográfica no 9M16 e 9M15, respectivamente:

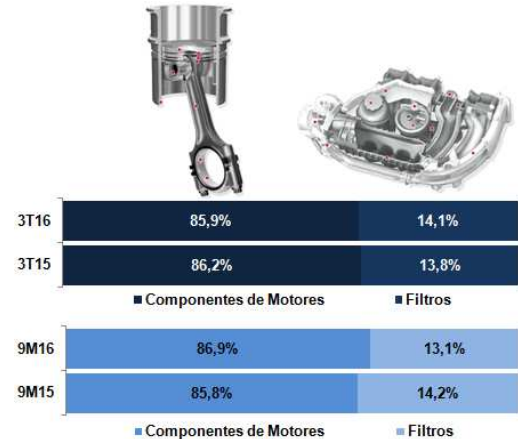


4.7 Receita líquida por segmento

No 3T16, os segmentos de componentes de motores e de filtros apresentaram redução nas vendas de 16,5% e 15,0%, respectivamente, se comparados com o mesmo período do ano anterior. Já no 9M16 a redução foi de 6,6% e 14,9% (componentes de motores e filtros, respectivamente).

Comportamento da receita líquida de vendas por segmento (R\$ milhões)	3T16	3T15	A.H. (%)	9M16	9M15	A.H. (%)
	(a)	(b)	(a/b)	(c)	(d)	(c/d)
Componentes de motores	480,6	575,4	-16,5%	1.492,5	1.598,3	-6,6%
Filtros	78,6	92,5	-15,0%	224,9	264,2	-14,9%
Total	559,2	667,9	-16,3%	1.717,4	1.862,5	-7,8%

O gráfico abaixo demonstra a participação destes dois segmentos nas vendas no terceiro trimestre e nos nove primeiros meses de 2016 e 2015.

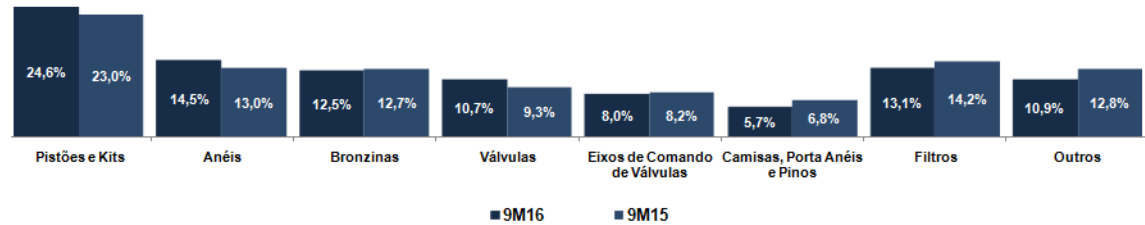


Tanto o recuo nas vendas do segmento de componentes de motores e de filtros no 3T16 e no 9M16 é resultado, principalmente, da retração no mercado de EO Interno.

No caso do segmento de filtros, um dos fatores que impactou negativamente as vendas foi que um dos nossos clientes passou a importar diretamente um componente de um projeto, cuja aquisição era feita pela Companhia, resultando, deste modo, numa queda de receita, uma vez que este componente não é mais parte integrante da formação do custo final do produto vendido.

Ainda com relação ao segmento de filtros, é importante mencionar que não exportamos filtros e, portanto, não houve impactos da variação cambial neste segmento como foi observado, por exemplo, no segmento de componentes de motores nos últimos períodos.

O gráfico a seguir mostra a participação das vendas totais por produto no 9M16 comparado com o 9M15:



Comentário do Desempenho

4.8 Margem bruta

A recente valorização do real verificada ao longo de 2016 impactou negativamente as receitas de exportação pressionando, desta maneira, a relação entre custos e receitas (margem bruta) principalmente no 3T16, conforme quadro abaixo:

Síntese de resultados (R\$ milhões)	3T16	A.V. (%)	3T15	A.V. (%)	A.H. (%)	9M16	A.V. (%)	9M15	A.V. (%)	A.H. (%)
	(a)	(a)	(b)	(b)	(a/b)	(c)	(c)	(d)	(d)	(c/d)
Receita líquida de vendas	559,2	100,0%	667,9	100,0%	-16,3%	1.717,4	100,0%	1.862,5	100,0%	-7,8%
Custo das vendas	(410,2)	-73,4%	(476,0)	-71,3%	-13,8%	(1.236,2)	-72,0%	(1.354,8)	-72,7%	-8,8%
Resultado bruto	149,0	26,6%	191,9	28,7%	-22,4%	481,2	28,0%	507,7	27,3%	-5,2%
Margem bruta	26,6%		28,7%		-2,1 p.p.	28,0%		27,3%		0,7 p.p.

4.9 Despesas com vendas e despesas gerais e administrativas

A redução das despesas com vendas reflete a queda das receitas da Companhia.

Já em relação às despesas gerais e administrativas, o aumento entre os períodos deveu-se, principalmente, ao reajuste salarial nas operações do Brasil e da Argentina e da majoração da alíquota do Programa Brasil Maior (desoneração da folha de pagamento).

Síntese de resultados (R\$ milhões)	3T16	A.V. (%)	3T15	A.V. (%)	A.H. (%)	9M16	A.V. (%)	9M15	A.V. (%)	A.H. (%)
	(a)	(a)	(b)	(b)	(a/b)	(c)	(c)	(d)	(d)	(c/d)
Receita líquida de vendas	559,2	100,0%	667,9	100,0%	-16,3%	1.717,4	100,0%	1.862,5	100,0%	-7,8%
Despesas com vendas	(36,9)	-6,6%	(47,2)	-7,1%	-21,8%	(115,1)	-6,7%	(131,4)	-7,1%	-12,4%
Despesas gerais e administrativas	(22,0)	-3,9%	(19,5)	-2,9%	12,8%	(69,0)	-4,0%	(55,1)	-3,0%	25,2%

4.10 Despesas com desenvolvimento de tecnologia e novos produtos

Sendo um dos seus principais diferenciais competitivos, a Companhia entende ser de fundamental importância continuar com a sua trajetória de investimentos em P&D. Tanto no 3T16 como no 9M16, foi mantido o nível histórico destas despesas em relação à receita.

Síntese de resultados (R\$ milhões)	3T16	A.V. (%)	3T15	A.V. (%)	A.H. (%)	9M16	A.V. (%)	9M15	A.V. (%)	A.H. (%)
	(a)	(a)	(b)	(b)	(a/b)	(c)	(c)	(d)	(d)	(c/d)
Receita líquida de vendas	559,2	100,0%	667,9	100,0%	-16,3%	1.717,4	100,0%	1.862,5	100,0%	-7,8%
Despesas com desenv. e tecnologia	(21,9)	-3,9%	(20,6)	-3,1%	6,3%	(65,8)	-3,8%	(63,0)	-3,4%	4,4%

4.11 Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas

As outras receitas (despesas) operacionais, líquidas registraram, no 3T16, uma despesa líquida de R\$ 8,0 milhões, apresentando uma variação positiva de R\$ 5,3 milhões em relação ao 3T15.

Em relação ao 9M16, as outras receitas (despesas) operacionais, líquidas registraram uma despesa líquida de R\$ 23,4 milhões, apresentando uma variação negativa de R\$ 7,0 milhões em relação ao 9M15.

As principais variações foram observadas na receita não recorrente oriunda da venda do excedente de energia elétrica ocorridos em 2015 e reduzidos em 2016 e na redução da alíquota relacionada à receita oriunda de Impostos Recuperados (Reintegra), assim como as variações das provisões relacionadas às contingências trabalhistas e pelas variações das provisões relacionadas às contingências fiscais, conforme abaixo:

Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	3T16 (a)	3T15 (b)	Var. (a-b)	9M16 (c)	9M15 (d)	Var. (c-d)
Ganho/perda na alienação de bens	(1,8)	2,5	(4,3)	0,3	2,5	(2,2)
Impostos recuperados (Reintegra)	0,2	2,8	(2,6)	0,6	9,8	(9,2)
Energia elétrica	(2,3)	0,1	(2,4)	(3,9)	8,0	(11,9)
Provisão/reversão para contingências fiscais	(0,1)	1,3	(1,4)	0,4	(3,8)	4,2
Provisão/reversão para passivo ambiental	(0,5)	(0,2)	(0,3)	(0,5)	(0,6)	0,1
Provisão/reversão para perdas com produtos	(0,2)	-	(0,2)	(0,2)	-	(0,2)
Provisão/reversão para contingências trabalhistas	(8,3)	(10,4)	2,1	(23,9)	(17,8)	(6,1)
Provisão para obsolescência	1,9	(6,8)	8,7	2,3	(6,6)	8,9
Outras receitas/despesas	3,1	(2,6)	5,7	1,5	(7,9)	9,4
Total outras receitas e despesas operacionais	(8,0)	(13,3)	5,3	(23,4)	(16,4)	(7,0)

O quadro ao lado apresenta os períodos de incidência e alíquotas do programa “Reintegra” (Regime Especial de Reintegração de Valores Tributários para as Empresas Exportadoras), o que explica a variação negativa de R\$ 2,6 milhões no 3T16 quando comparado com o 3T15 e a variação

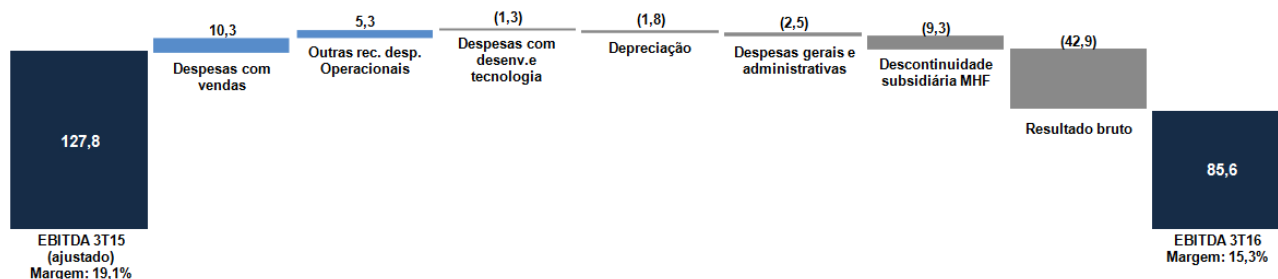
negativa de R\$ 9,2 milhões no 9M16 quando comparado com o 9M15:

Reintegra	
Período	Alíquota
Jan/14 até Set/14	0,0%
Out/14 até Fev/15	3,0%
Mar/15 até Nov/15	1,0%
Dez/15 até Dez/16	0,1%

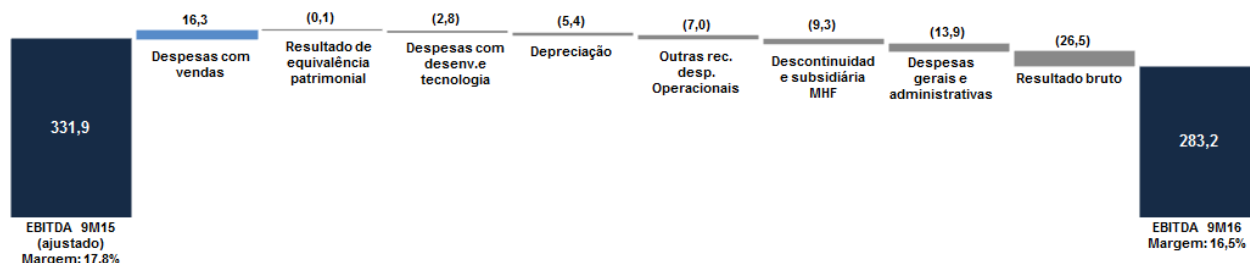
Comentário do Desempenho

4.12 Resultado Operacional medido pelo EBITDA

No 3T16, o EBITDA foi de R\$ 85,6 milhões (R\$ 127,8 milhões no 3T15, ajustado), registrando uma margem EBITDA de 15,3% (19,1% no 3T15, ajustado).



Já no 9M16, o EBITDA foi de R\$ 283,2 milhões (R\$ 331,9 milhões no 9M15, ajustado), registrando uma margem EBITDA de 16,5% (17,8% no 9M15, ajustado).



4.13 Resultado financeiro líquido

No 3T16 foi registrada uma despesa financeira líquida de R\$ 10,9 milhões, enquanto que no mesmo período de 2015, foi de R\$ 0,3 milhão, apresentando uma variação de R\$ 10,6 milhões entre os períodos.

Já no 9M16 foi registrada uma despesa financeira líquida de R\$ 49,4 milhões, enquanto que no mesmo período de 2015, foi de R\$ 13,7 milhões, apresentando uma variação de R\$ 35,7 milhões entre os períodos.

A principal variação apresentada no resultado financeiro, líquido (item "i" da tabela abaixo) entre o 3T16 e o 3T15, foi oriunda da variação negativa de R\$ 9,4 milhões da variação cambial líquida e resultado com derivativos. Já no 9M16 e 9M15 a variação negativa foi de R\$ 22,6 milhões, pela mesma razão observada na variação entre os trimestres.

Resultado financeiro líquido (R\$ milhões)	3T16 (a)	3T15 (b)	Var. (a - b)	9M16 (c)	9M15 (d)	Var. (c - d)
Variação cambial líquida	3,4	70,9	(67,5)	(21,2)	97,9	(119,1)
Resultado com derivativos	3,0	(55,1)	58,1	25,6	(70,9)	96,5
Variação cambial líquida e Resultado com derivativos (i)	6,4	15,8	(9,4)	4,4	27,0	(22,6)
Juros (receita - aplicações)	3,3	7,7	(4,4)	7,2	22,6	(15,4)
Juros (despesa - empréstimos)	(10,7)	(14,7)	4,0	(32,5)	(39,9)	7,4
Juros (Outros)	0,1	(0,0)	0,1	0,5	0,8	(0,3)
Juros, líquidos (ii)	(7,3)	(7,0)	(0,3)	(24,8)	(16,5)	(8,3)
Variação monetária líquida	(8,7)	(7,5)	(1,2)	(24,5)	(19,4)	(5,1)
Outras	(1,3)	(1,6)	0,3	(4,5)	(4,8)	0,3
Variação monetária líquida + Outros (iii)	(10,0)	(9,1)	(0,9)	(29,0)	(24,2)	(4,8)
Resultado financeiro líquido (i + ii + iii)	(10,9)	(0,3)	(10,6)	(49,4)	(13,7)	(35,7)

Outra variação negativa no resultado financeiro, líquido (item "ii" da tabela acima) entre o 3T16 comparado com o 3T15, foi oriunda dos juros líquidos de R\$ 0,3 milhão, enquanto que no 9M16 comparado com o 9M15 a variação foi de R\$ 8,3 milhões.

Comentário do Desempenho

A variação dos “Juros (receita - aplicações)” no montante de R\$ 4,4 milhões entre os trimestres é resultado da redução dos níveis médios das aplicações financeiras no período (R\$ 97,3 milhões e R\$ 231,5 milhões, respectivamente, médias de 3T16 e 3T15), concomitante a um aumento nos percentuais de remuneração (14,2% a.a. e 14,1% a.a., respectivamente médias do terceiro trimestre de 2016 e de 2015), conforme demonstrado na tabela abaixo:

Taxas de juros e volumes (médios)	3T16 (a)	3T15 (b)	Var. (a - b)	9M16 (c)	9M15 (d)	Var. (c - d)
Remuneração das aplicações (Brasil)	14,2%	14,1%	0,1 p.p.	14,1%	13,2%	0,9 p.p.
Custo da dívida	9,3%	9,2%	0,1 p.p.	9,9%	8,3%	1,5 p.p.
Aplicações - média ¹	97,3	231,5	-58,0%	104,4	286,0	-63,5%
Dívida média	(475,9)	(660,3)	-27,9%	(445,0)	(645,7)	-31,1%

¹ - Certificados de Depósito Bancários (CDBs) e Compromissadas, remunerados em média de 100,2% do Certificado de Depósito Interbancário (CDI), aplicados exclusivamente com bancos de primeira linha no Brasil.

Com relação à dívida bruta, houve redução do volume médio da ordem de 27,9% (de R\$ 660,3 milhões para R\$ 475,9 milhões, 3T15 e 3T16, respectivamente), devido às liquidações de empréstimos e financiamentos, principalmente, realizadas junto ao BNDES (Banco Nacional do Desenvolvimento Econômico Social) e bancos comerciais (NCE - Nota de Crédito à Exportação). Já no 9M16 e 9M15, a redução do volume médio da ordem de 31,1% (R\$ 645,7 milhões e R\$ 445,0 milhões, 9M15 e 9M16, respectivamente).

O custo médio da dívida entre os trimestres permaneceu estável, enquanto que no 9M16 comparado com o 9M15, houve aumento de 1.5 p.p. em razão das liquidações de empréstimos com menores custos (BNDES e NCEs) do que as novas captações (BNDES), por ocasião das mudanças no cenário macroeconômico.

4.14 Imposto de Renda e Contribuição Social

A Companhia provisionou uma despesa de R\$ 6,2 milhões com imposto de renda e contribuição social sobre o lucro líquido em 30 de setembro de 2016 no consolidado (despesa de R\$ 78,0 milhões em 30 de setembro de 2015), a qual foi impactada, principalmente, pelo crédito fiscal obtido pela controlada MAHLE Metal Leve GmbH, conforme detalhado abaixo:

- Imposto Corrente: atingiu despesa de R\$ 25,0 milhões, sendo composto principalmente por:

- (i) despesa de R\$ 45,3 milhões, gerada pela controladora e por sua controlada MAHLE Argentina S/A;
- (ii) receita de R\$ 21,5 milhões, gerada pela controlada MAHLE Metal Leve GmbH, a qual, refere-se ao recálculo da provisão de imposto de renda dos anos de 2014 e 2015 em função de interpretação favorável obtida junto às autoridades austríacas em março de 2016.

- Imposto Diferido: totalizou uma receita de R\$ 19,0 milhões, sem impacto no caixa, composto principalmente pela reversão do passivo diferido no montante de R\$ 10,3 milhões decorrente da realização das diferenças entre os valores dos ativos mensurados conforme a legislação societária e os valores mensurados de acordo com a legislação fiscal (Lei 12.973/14).

4.15 Lucro líquido

No 3T16 atingiu R\$ 50,5 milhões (R\$ 71,0 milhões no 3T15), o que representa uma retração de 28,9% entre os períodos apurados, enquanto que a margem líquida no 3T16 foi de 9,0% e 10,6% no 3T15.

Já para o 9M16, o Lucro líquido atingiu R\$ 167,3 milhões (R\$ 167,2 milhões no 9M15), praticamente estável quando comparado com o mesmo período de 2015. A margem líquida foi de 9,7% no 9M16, enquanto que no 9M15 foi de 9,0%.

No acumulado do ano, o aumento do lucro líquido é resultado, principalmente, do impacto positivo do registro de um crédito fiscal de R\$ 21,5 milhões na controlada MAHLE Metal Leve GmbH referente a recálculo da provisão de imposto de renda dos anos de 2014 e 2015 em função de interpretação favorável obtida junto às autoridades austríacas em março de 2016.

Comentário do Desempenho

4.16 Investimentos

No 9M16, os investimentos realizados totalizaram R\$ 64,2 milhões, os quais foram destinados às novas edificações, sistemas de armazenamento, novos produtos, renovação de máquinas e equipamentos visando aumento de produtividade e qualidade, equipamentos para pesquisa e desenvolvimento, tecnologia da informação, entre outros. A depreciação total acumulada para o mesmo período foi de R\$ 76,0 milhões, e compreende a depreciação e amortização normal (R\$ 69,3 milhões) e a depreciação do custo atribuído ao ativo imobilizado (R\$ 6,7 milhões), relativo ao ajuste para implementação do padrão contábil internacional – IFRS (International Financial Reporting Standards – normas internacionais de contabilidade), portanto, em linha com as NBCs (Normas Brasileiras de Contabilidade).

Os investimentos previstos no orçamento de capital para o exercício de 2016 perfazem o montante de R\$ 113,5 milhões.

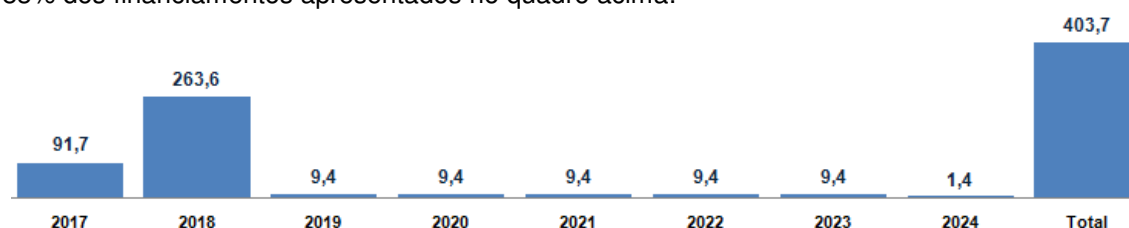
4.17 Endividamento

Ao final do 9M16, o endividamento líquido da Companhia foi de R\$ 227,2 milhões, o que representa uma redução de 24,0% quando comparado com o final de 2015 (R\$ 299,1 milhões).

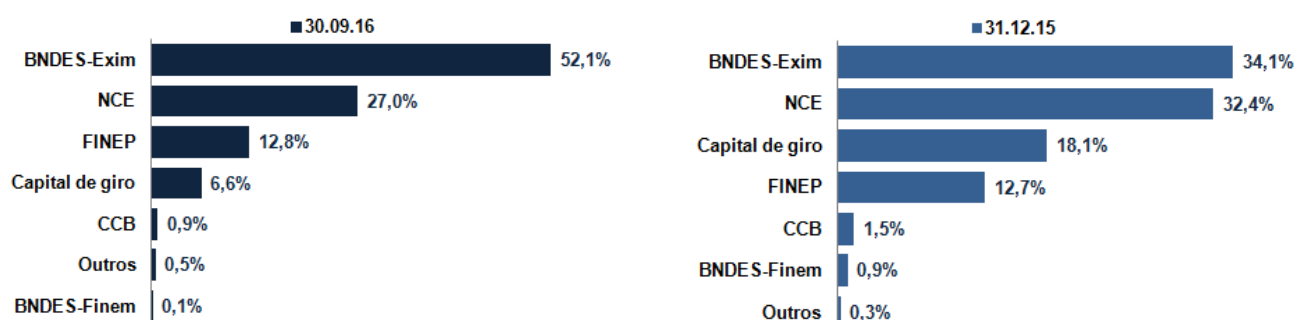
Endividamento líquido (R\$ milhões)	30.09.16 (a)	31.12.15 (b)	Varição (a - b)	% Dívida (a)	% Dívida (b)
Financiamentos (i):	483,8	479,7	4,1	100%	100%
Curto prazo	80,1	180,7	(100,6)	17%	38%
Longo prazo	403,7	299,0	104,8	83%	62%
Ativos (ii):	(256,6)	(180,6)	(76,0)		
Caixa / bancos / aplicações financeiras/mútuo	(256,6)	(180,6)	(76,0)		
Endividamento líquido (i + ii):	227,2	299,1	(71,9)		

A relação Dívida Líquida/Ebitda, ao final do 9M16, era de 0,65 vezes, enquanto que em 31 de dezembro de 2015 a relação era de 0,75 vezes.

No quadro abaixo são apresentados os períodos de liquidações das operações alocadas no longo prazo, o que representa 83% dos financiamentos apresentados no quadro acima:



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



Comentário do Desempenho

4.18 Remuneração aos Acionistas

Durante o ano de 2016, foram distribuídos proventos conforme quadro 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\$)
09/08/2016	29/08/2016	JCP	01/04/2016 a 31/07/2016	2016	31,0	0,2412799417	0,2050879504
27/04/2016	23/05/2016	JCP	01/01/2016 a 31/03/2016	2016	23,1	0,1803384426	0,1532876762
JCP					54,1	0,4216183843	0,3583756266

5 Relações com Investidores e Mercado de Capitais

Ao longo do 9M16, 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, buscando trazer à luz do mercado o entendimento do case da 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 terceiro 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 2016, pela qualidade de suas demonstrações financeiras no exercício 2015.



A MAHLE Metal Leve S.A. foi uma das vencedoras do prêmio “Maiores e Melhores 2016” na categoria “Autoindústria”. A premiação foi promovida pela revista brasileira Exame, que em sua edição especial de julho de 2016 divulgou os vencedores em função do seu desempenho em 2015.

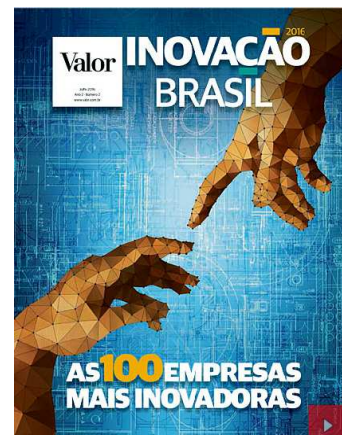


Em evento realizado no dia 18 de julho de 2016 pelo jornal Valor Econômico premiou a MAHLE Metal Leve na segunda edição do anuário “Inovação Brasil”. A Companhia apareceu na segunda posição entre as empresas do setor e em 22º lugar na classificação geral do País.

Essas distinções mostram que estamos no caminho certo no que diz respeito ao avanço tecnológico, a seriedade e agilidade com que tratamos nossos parceiros de negócios, sempre zelando pelos interesses dos nossos investidores.

Hoje, desenvolvemos no Centro Tecnológico MAHLE tecnologias globais que estão sendo usadas, ou em

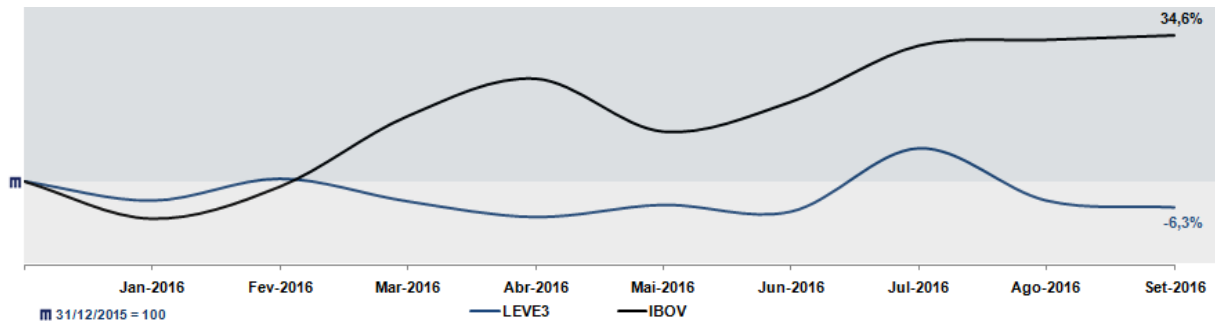
breve serão usadas, pelos principais fabricantes mundiais de automóveis.



Comentário do Desempenho

5.1 Desempenho da ação e giro do free-float

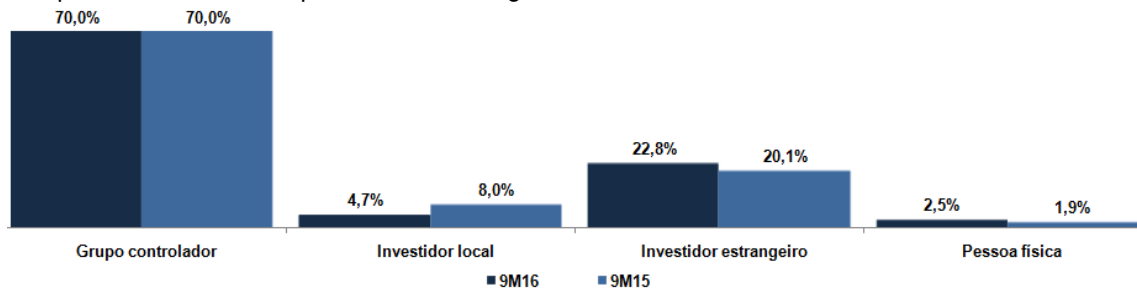
Os quadros abaixo apresentam a evolução da ação LEVE3, o volume médio diário dos negócios e o giro do volume médio em relação à capitalização de mercado do *free-float*:



Volume Médio Diário de Negócios e Giro em relação ao Free-Float				
Período	4T15	1T16	2T16	3T16
Vol. Neg. (R\$ milhões)	4,6	6,6	5,6	6,3
Giro (%)	0,49%	0,71%	0,62%	0,67%

5.2 Perfil da base acionária

No terceiro trimestre de 2016 e 2015, o perfil dos acionistas em relação à quantidade de ações da Companhia e do *free-float*, respectivamente, era representado da seguinte forma:



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 venham gerar conflito de interesses e afetar a independência e a objetividade necessária aos serviços de auditoria independente.

Durante o terceiro trimestre de 2016, a Companhia não contratou a empresa PricewaterhouseCoopers 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 período encerrado em 30 de setembro de 2016 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 acionistas, colaboradores, clientes e fornecedores durante os nove primeiros meses de 2016.

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.

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 a 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.

2 Entidades do Grupo (Controladas e coligadas)

	País	Participação no capital total (%)			
		30.09.2016		31.12.2015	
		Direta	Indireta	Direta	Indireta
<u>Controladas</u>					
MAHLE Metal Leve Miba Sinterizados Ltda.	Brasil	60	-	60	-
MAHLE Argentina S.A.	Argentina	99,2	0,8	99,1	0,9
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. Elaboração e apresentação das demonstrações financeiras intermediárias

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

As práticas contábeis adotadas no Brasil compreendem os pronunciamentos, interpretações e orientações emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (“CPC”), os quais foram aprovados pela Comissão de Valores Mobiliários (“CVM”) e pelo Conselho Federal de Contabilidade (“CFC”). Adicionalmente as demonstrações financeiras intermediárias contemplam os requerimentos mínimos de divulgação estabelecidos pela NBC TG 21 (R3) - (CPC 21 - R1) – Demonstrações Intermediárias. Essas informações 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 2015. Estas informações relativas ao período findo em 30 de setembro de 2016 não foram objeto de preenchimento completo por razão de redundância em relação ao já apresentado nas demonstrações financeiras anuais, e conforme previsto no Ofício-Circular/CVM/SNC/SEP nº 003/2011.

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 aqueles utilizados nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2015, divulgadas em 18 de março de 2016.

A emissão das demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas foi autorizada pela Administração da Companhia em 08 de novembro de 2016.

b. Reclassificação nas demonstrações financeiras intermediárias comparativas

Para uma melhor comparabilidade das demonstrações financeiras intermediárias e em conformidade com o IAS 1/ NBC TG 26 (CPC 26 – R1) – Apresentação das demonstrações contábeis, as cifras do balanço patrimonial de 31 de dezembro de 2015 e da demonstração do fluxo de caixa de 30 de setembro de 2015 estão sendo reapresentadas, de acordo com o critério adotado para o período de 30 de setembro de 2016, como demonstrado abaixo:

Balanço patrimonial	Controladora			Consolidado		
	31.12.2015			31.12.2015		
	saldo anterior	reclassificação	reapresentação	saldo anterior	reclassificação	reapresentação
Fornecedores e contas a pagar a partes relacionadas (a)	78.496	18.547	97.043	107.408	19.868	127.276
Adiantamento de clientes (b)	2.012	(2.012)	-	8.585	(8.585)	-
Outros passivos (Circulante) (a e b)	41.298	(16.535)	24.763	46.448	(11.283)	35.165

Demonstrações do fluxo de caixa	Controladora			Consolidado		
	30.09.2015			30.09.2015		
	saldo anterior	reclassificação	reapresentação	saldo anterior	reclassificação	reapresentação
Fornecedores e contas a pagar a partes relacionadas (a)	19.398	(1.338)	18.060	26.121	(2.659)	23.462
Adiantamento de clientes (b)	(168)	168	-	2.567	(2.567)	-
Outros passivos (a e b)	(14.530)	1.170	(13.360)	(17.608)	5.226	(12.382)

- (a) Reclassificação de contas a pagar de serviços com terceiros, anteriormente lançados em outros passivos para a conta de fornecedores e contas a pagar partes relacionadas, para melhor apresentação.
- (b) Reclassificação de adiantamentos de clientes para a conta de outros passivos, para melhor apresentação.

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 nº 4 das demonstrações financeiras relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2015.

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

5 Informações por segmento

1) Segmentos operacionais

A Companhia 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 apresentados nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2015.

	Consolidado					
	3º Trimestre 2016			9 meses de 2016		
	Componentes de motores	Filtros	Consolidado	Componentes de motores	Filtros	Consolidado
Contas de resultados						
Receita operacional bruta	610.074	112.265	722.339	1.859.135	324.508	2.183.643
Deduções de vendas	(129.542)	(33.655)	(163.197)	(366.643)	(99.622)	(466.265)
Receita operacional líquida	480.532	78.610	559.142	1.492.492	224.886	1.717.378
Custo das vendas	(350.377)	(59.802)	(410.179)	(1.067.592)	(168.608)	(1.236.200)
Lucro bruto	130.155	18.808	148.963	424.900	56.278	481.178
Despesas com vendas	(31.408)	(5.542)	(36.950)	(99.636)	(15.503)	(115.139)
Despesas gerais e administrativas	(15.721)	(6.263)	(21.984)	(55.555)	(13.459)	(69.014)
Despesas com desenvolvimento de tecnologia e produtos	(18.180)	(3.665)	(21.845)	(54.182)	(11.637)	(65.819)
Outras receitas e despesas	(8.267)	245	(8.022)	(24.014)	600	(23.414)
Resultado de Equivalência patrimonial	(39)	-	(39)	(107)	-	(107)
Receitas financeiras	16.853	3.051	19.904	107.108	5.571	112.679
Despesas financeiras	(26.597)	(4.226)	(30.823)	(153.299)	(8.794)	(162.093)
Lucro antes do imposto de renda e contribuição social	46.796	2.408	49.204	145.215	13.056	158.271

	Consolidado					
	3º Trimestre 2015			9 meses de 2015		
	Componentes de motores	Filtros	Consolidado	Componentes de motores	Filtros	Consolidado
Contas de resultados						
Receita operacional bruta	707.442	131.141	838.583	1.962.958	376.297	2.339.255
Deduções de vendas	(132.053)	(38.650)	(170.703)	(364.655)	(112.105)	(476.760)
Receita operacional líquida	575.389	92.491	667.880	1.598.303	264.192	1.862.495
Custo das vendas	(401.739)	(74.225)	(475.964)	(1.148.506)	(206.290)	(1.354.796)
Lucro bruto	173.650	18.266	191.916	449.797	57.902	507.699
Despesas com vendas	(40.034)	(7.187)	(47.221)	(109.329)	(22.052)	(131.381)
Despesas gerais e administrativas	(16.252)	(3.234)	(19.486)	(45.961)	(9.128)	(55.089)
Despesas com desenvolvimento de tecnologia e produtos	(16.946)	(3.586)	(20.532)	(51.858)	(11.100)	(62.958)
Outras receitas e despesas	(13.484)	129	(13.355)	(16.479)	58	(16.421)
Receitas financeiras	114.257	5.752	120.009	200.137	14.354	214.491
Despesas financeiras	(113.261)	(7.063)	(120.324)	(212.222)	(15.964)	(228.186)
Lucro antes do imposto de renda e contribuição social	87.930	3.077	91.007	214.085	14.070	228.155

Notas Explicativas*(Em milhares de Reais)*

Contas patrimoniais	Consolidado					
	30.09.2016			31.12.2015		
	Componentes de motores	Filtros	Consolidado	Componentes de motores	Filtros	Consolidado
Total de ativos	2.376.606	150.095	2.526.701	2.330.990	146.951	2.477.941
Estoques	323.443	35.179	358.622	312.499	38.940	351.439
Imobilizado	2.320.314	129.898	2.450.212	2.302.797	126.600	2.429.397
Depreciação e amortização	(1.671.947)	(77.120)	(1.749.067)	(1.627.788)	(71.774)	(1.699.562)
Intangível	43.972	1.396	45.368	39.506	2.162	41.668
Ágio	594.805	-	594.805	595.639	-	595.639
Investimento - Innoferm Tecnologia Ltda.	3.009	-	3.009	3.117	-	3.117
Outros	763.010	60.742	823.752	705.220	51.023	756.243

2) Distribuição por área geográfica

No Grupo, nenhum cliente representa mais de 10% da receita líquida total, no consolidado.

A receita operacional líquida consolidada em 30 de setembro de 2016 foi de R\$ 1.717.378 (R\$ 1.862.495 em 30 de setembro de 2015), sendo a parte correspondente a países estrangeiros no montante de R\$ 832.242 (R\$ 852.458 em 30 de setembro de 2015), distribuídos conforme abaixo:

Faturamento por país	Consolidado							
	3º Trimestre 2016		Acumulado de 9 meses de 2016		3º Trimestre 2015		Acumulado de 9 meses de 2015	
		%		%		%		%
Mercado interno (Brasil e Argentina)	310.932	55,6%	885.136	51,5%	348.254	52,1%	1.010.037	54,2%
Europa	118.675	21,2%	399.569	23,3%	146.445	21,9%	389.166	20,9%
América Central e do Norte	89.245	16,0%	320.788	18,7%	126.725	19,0%	343.109	18,4%
América do Sul	24.922	4,5%	64.455	3,8%	24.932	3,8%	60.620	3,3%
África, Ásia, Oceania e Or. Médio	15.368	2,7%	47.430	2,7%	21.524	3,2%	59.563	3,2%
Países estrangeiros	248.210	44,4%	832.242	48,5%	319.626	47,9%	852.458	45,8%
Total geral	559.142	100,0%	1.717.378	100,0%	667.880	100,0%	1.862.495	100,0%

6 Caixa e equivalentes de caixa

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2016	31.12.2015	30.09.2016	31.12.2015
BRL	289	4.587	1.378	5.052
ARS (expressos em BRL)	-	-	1.338	802
USD (expressos em BRL)	7.731	9.108	7.863	9.233
EUR (expressos em BRL)	5.971	8.325	8.310	8.969
Caixa e depósito a vista	13.991	22.020	18.889	24.056
BRL	173.331	105.213	177.755	111.649
USD (expressos em BRL)	6.492	6.762	6.492	7.296
Aplicações Financeiras	179.823	111.975	184.247	118.945
BRL	1.719	-	2.281	9.092
Numerários em trânsito	1.719	-	2.281	9.092
	195.533	133.995	205.417	152.093

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

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

As aplicações financeiras foram realizadas conforme abaixo:

- Certificados de Depósito Bancários – CDBs - e Compromissadas – (96,4%), remunerados em média de 100,2% do Certificado de Depósito Interbancário (CDI), aplicados exclusivamente com bancos de primeira linha no Brasil;
- Aplicações em “*Certificate Deposits*” e “*Time Deposits*”. Tais investimentos são de curto prazo e de alta liquidez, com vencimentos originais de até três meses, e com risco insignificante de mudança de valor.
- São registradas ao valor atualizado até a data de encerramento dos períodos. Seu valor reflete o valor de resgate caso os mesmos fossem realizados naquela data. Os rendimentos obtidos dessas operações são registrados no resultado financeiro.

Os numerários em trânsito se referem aos depósitos em moeda estrangeira referente a recursos recebidos de clientes no exterior, disponíveis para resgate junto aos bancos com os quais o Grupo opera.

7 Contas a receber de clientes e demais contas a receber

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2016	31.12.2015	30.09.2016	31.12.2015
Mercado				
Interno	176.086	156.829	187.493	190.218
Externo	58.390	92.145	144.427	153.602
	234.476	248.974	331.920	343.820
Outras contas a receber	4.240	4.499	4.737	4.851
Provisão para crédito de liquidação duvidosa	(4.620)	(9.242)	(5.455)	(10.059)
	234.096	244.231	331.202	338.612
Partes relacionadas (nota 10)	63.029	75.043	50.066	59.134
	297.125	319.274	381.268	397.746

A exposição do Grupo a riscos de créditos e moeda relacionadas a contas a receber de clientes e outras são divulgadas na nota explicativa nº 31.

Em 30 de setembro de 2016 as contas a receber de clientes e outras contas a receber da controladora no valor de R\$ 17.254 (31 de dezembro de 2015 - R\$ 22.001) e consolidado em 30 de setembro de 2016 no valor de R\$ 22.623 (31 de dezembro de 2015 - R\$ 28.477) 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.

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

Em 30 de setembro de 2016, os demais títulos vencidos não oferecem risco a Companhia, pois a maioria dos títulos foi liquidada em outubro de 2016.

Notas Explicativas*(Em milhares de Reais)*

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

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2016	31.12.2015	30.09.2016	31.12.2015
Valores a vencer	216.842	222.230	308.579	310.135
Vencidos:				
Até 07 dias	8.430	8.989	12.014	12.183
Entre 08 e 30 dias	4.336	6.644	5.359	9.347
Entre 31 e 60 dias	1.360	2.787	2.110	3.613
Entre 61 e 90 dias	898	2.969	1.151	3.001
Entre 91 e 120 dias	2.724	992	2.998	1.115
Entre 121 e 180 dias	425	1.769	414	1.714
Entre 181 e 360 dias	466	5.192	800	5.606
Acima de 360 dias	3.235	1.901	3.232	1.957
(-) Provisão para crédito de liquidação duvidosa	<u>(4.620)</u>	<u>(9.242)</u>	<u>(5.455)</u>	<u>(10.059)</u>
Total vencido	17.254	22.001	22.623	28.477
	<u>234.096</u>	<u>244.231</u>	<u>331.202</u>	<u>338.612</u>

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.

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

	Controladora	Consolidado
Saldo em 31 de dezembro de 2015	<u>(9.242)</u>	<u>(10.059)</u>
Créditos provisionados no período	(2.221)	(2.924)
Créditos revertidos no período	5.408	5.982
Créditos baixados definitivamente da posição	445	512
Variação cambial	990	1.034
Saldo em 30 de setembro de 2016	<u>(4.620)</u>	<u>(5.455)</u>

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

8 Estoques

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2016	31.12.2015	30.09.2016	31.12.2015
Produtos acabados	114.520	104.009	181.905	185.834
Produtos em elaboração	91.957	80.038	103.186	91.579
Matérias - primas	42.708	39.480	52.383	51.071
Materiais auxiliares	7.328	6.198	10.831	10.278
Importação em andamento	7.762	9.699	10.317	12.677
	264.275	239.424	358.622	351.439

Em 30 de setembro de 2016, 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\$ 22.446 (R\$ 23.871 em dezembro de 2015) na controladora e R\$ 36.045 (R\$ 40.324 em dezembro de 2015) no consolidado.

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

	Controladora	Consolidado
Saldo em 31 de dezembro de 2015	(23.871)	(40.324)
Reversão de provisão	8.725	13.842
Constituição de provisão	(7.620)	(12.609)
Estoque baixado definitivamente como perda	320	1.249
Variação cambial	-	1.797
Saldo em 30 de setembro de 2016	(22.446)	(36.045)

9 Tributos a recuperar

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2016	31.12.2015	30.09.2016	31.12.2015
ICMS e IPI	27.488	16.646	31.018	18.049
ICMS sobre aquisição de ativo imobilizado	21.792	24.698	24.241	27.817
Imposto de renda e contribuição social	11.447	26.982	20.103	36.703
COFINS	5.082	3.261	5.642	3.523
Importação	2.159	3.878	4.109	4.826
PIS	1.095	709	1.235	785
Incentivo exportação- Argentina	-	-	11.295	12.242
Outros	55	43	4.236	5.826
	69.118	76.217	101.879	109.771
Circulante	53.172	57.928	72.800	77.127
Não circulante	15.946	18.289	29.079	32.644
	69.118	76.217	101.879	109.771

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:

	Saldos em 30.09.2016					Transações de 01.01.2016 à 30.09.2016			
	Ativo		Ativo não	Passivo		Vendas/receitas		Compras	
	Circulante	Prazo de	Circulante	Circulante	Prazo de				
		realização			realização				
	Contas a	em dias		Fornecedor	em dias				
Receber	(***)	Mútuo	(Nota 15)	(***)	Produtos	Outros	Produtos	Outros	
(Nota 7)									
Empresas									
Controladas									
Diretas									
MAHLE Metal Leve GmbH	36.499	60	-	-	-	266.448	207	-	-
MAHLE Argentina S.A.	5.573	60	-	1.634	60	50.581	-	7.599	-
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	2.454	60	-	-	-	39	168	-	1.145
MAHLE Metal Leve Miba Sinterizados Ltda.	570	60	39.262	2.293	60	-	2.355	4.848	-
MAHLE Filtroil Ind. e Com. de Filtros Ltda.	53	60	11.647	-	-	-	104	-	-
MAHLE Industry do Brasil Ltda.	22	60	16.907	-	-	-	68	2	-
Total Controladas (Diretas)	45.171		67.816	3.927		317.068	2.902	12.449	1.145
Relacionadas									
MAHLE Vöcklabruck GmbH	4.463	60	-	-	-	20.016	-	-	(8)
MAHLE Cle vite Inc.	2.116	60	-	31	60	8.212	288	-	153
MAHLE Behr Gerenciamento Técnico Brasil Ltda.	1.911	60	-	(5)	60	29	6.596	-	-
MAHLE Aftermarket S.de R.L.de C.V.	1.389	60	-	-	-	4.186	-	-	-
MAHLE Filtersysteme GmbH	1.325	60	-	1.968	60	17	1.254	5	1.763
MAHLE Compressores do Brasil Ltda.	1.136	60	-	1	60	-	4.335	-	6
MAHLE Engine Componentes USA, Inc.	936	60	-	35	60	4.472	361	174	(57)
MAHLE France SAS	896	60	-	-	-	5.022	16	-	-
MAHLE Aftermarket GmbH	665	60	-	2.736	60	2.758	809	3.159	2.299
MAHLE Engine Components (Yingkou) Co., Ltd.	411	60	-	-	-	3.750	247	-	-
MAHLE Filtersysteme Austria GmbH	355	60	-	299	60	-	343	2.344	-
MAHLE Industriemotoren-Komponenten GmbH	282	60	-	2	60	1.810	-	-	8
MAHLE International GmbH	281	60	-	873	60	-	982	-	2.236
MAHLE Ventiltrieb GmbH	268	60	-	-	-	446	-	-	-
MAHLE Engine Components (Nanjing) Co., Ltd.	221	60	-	-	-	1.794	-	-	-
MAHLE Componentes de Motores S.A.	213	60	-	21	60	828	329	141	-
MAHLE Pistoni Italia SPA	186	60	-	367	60	388	-	355	-
MAHLE India Pistons Ltd.	152	60	-	-	-	2.148	-	-	-
MAHLE Engine Systems UK Ltd.	141	60	-	559	60	5	245	785	460
MAHLE Motor Parcalari San. Izmir A.S	135	60	-	10	60	1.524	-	52	49
MAHLE Compon. de Mot. de México, S. de R.L. de C.V.	98	60	-	-	-	302	11	3.225	314
MAHLE Engine Comp. (Thailand) Co. Ltd.	66	60	-	-	-	1	64	-	-
MAHLE Engine Comp. (Chongqing) Co. Ltd.	64	60	-	-	-	353	-	-	-
MAHLE Industries Inc	39	60	-	4	60	-	145	-	5
MAHLE Polska Spolka Z.O.O	31	60	-	14	60	31	-	14	-
MAHLE Japan Ltd.	21	60	-	-	-	-	57	-	-
MAHLE Componentes de Motor Espana S.L.	18	60	-	15	60	41	-	45	3
MAHLE Engine Comp. Japan Corporation	15	60	-	-	-	50	-	-	-
MAHLE Filter Systems India Ltd. (India)	13	60	-	-	-	13	-	-	-
MAHLE Filter Systems India Pvt ,Ltd.	5	60	-	-	-	-	-	-	-
MAHLE Engine Comp. Slovakia	2	60	-	-	-	2	-	-	-
MAHLE Motorsports Inc	2	60	-	-	-	13	-	-	-
MAHLE Filter Systems North America Inc	2	60	-	-	-	9	-	-	-
MAHLE GmbH	-	-	-	6.909	60	-	84	1.748	12.350 *
Innofem Tecnologia Ltda.	-	-	-	4.500	60	-	-	-	-
MAHLE Brockhaus GmbH	-	-	-	2.733	60	-	-	5.518	-
MAHLE Indústria e Comércio Ltda.	-	-	-	1.054	60	-	-	-	4.744 **
MAHLE Technologies Holding (China) Co., Ltd.	-	-	-	582	60	-	-	-	582
MAHLE Aftermarket Pte. Ltd	-	-	-	570	60	-	-	563	-
MAHLE Donghyun Filter Systems Co., Ltd.	-	-	-	408	60	-	-	415	-
MAHLE Letrika (Suzhou) Automotive Eletrics CO., LT	-	-	-	389	60	-	-	1.285	-
MAHLE Engine Comp. Inc	-	-	-	321	60	-	-	15	347
MAHLE Filter Systems Japan Corporation	-	-	-	244	60	-	-	458	115
Letrika do Brasil Sistemas Elétricos	-	-	-	155	60	-	-	-	1
MAHLE Letrika D.O.O.	-	-	-	128	60	-	-	481	-
Outros	-	-	-	22	60	211	37	1.041	50
Total Relacionadas	17.858		-	24.945		58.431	16.203	21.823	25.420
Total Partes Relacionadas	63.029		67.816	28.872		375.499	19.105	34.272	26.565

* Ativo imobilizado no montante de R\$ 4.213 e Licença de marca no montante R\$ 6.174

** Aluguel no montante de R\$ 4.744

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

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

Controladora								
Saldos em 31.12.2015					Transações de 01.01.2015 à 30.09.2015			
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
Empresas								
Controladas								
Diretas								
MAHLE Metal Leve GmbH	55.845	60	-	-	319.410	172	-	-
MAHLE Argentina S.A.	1.661	60	-	185	44.552	414	8.793	-
MAHLE Metal Leve Miba Sinterizados Ltda.	449	60	14.600	1.071	7	2.410	5.042	-
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	212	60	-	8.289	38	802	12.313	1
MAHLE Industry do Brasil Ltda.	158	60	7.445	188	3	380	79	-
MAHLE Filtröil Ind. e Com. de Filtrros Ltda.	51	60	11.309	-	-	99	-	-
Total Controladas (Diretas)	58.376		33.354	9.733	364.010	4.277	26.227	1
Relacionadas								
MAHLE Vöckabruck GmbH	4.501	60	-	-	18.686	-	-	-
MAHLE Engine Components (Yingkou) Co., Ltd.	2.978	60	-	-	6.592	-	6	-
MAHLE Behr Gerenciamiento Térmico Brasil Ltda.	1.277	60	-	-	5	2.376	-	-
MAHLE Componentes de Motores S.A.	1.144	60	-	-	883	326	34	-
MAHLE Engine Components USA, Inc.	910	60	-	184	5.277	51	43	-
MAHLE Aftermarket S.de R.L.de C.V.	860	60	-	-	6.796	-	-	-
MAHLE Aftermarket GmbH	789	60	-	2.784	1.515	663	3.648	88
MAHLE Compressores do Brasil Ltda.	668	60	-	-	-	71	-	-
MAHLE Clevite Inc.	658	60	-	12	7.830	223	19	65
MAHLE France SAS	389	60	-	-	987	26	-	-
MAHLE Motor Parcalari San. Izmir A.S	368	60	-	-	1.577	-	583	14
MAHLE Engine Components (Nanjing) Co., Ltd.	301	60	-	-	1.792	-	6	-
MAHLE International GmbH	277	60	-	584	-	655	-	-
MAHLE India Pistons Ltd.	228	60	-	-	1.486	-	-	-
MAHLE Pistoni Italia SPA	203	60	-	-	690	11	440	-
MAHLE Industriemotoren-Komponenten GmbH	180	60	-	-	465	-	-	-
MAHLE Engine Comp. (Chongqing) Co. Ltd.	175	60	-	-	222	-	-	-
MAHLE Ventiltrieb GmbH	170	60	-	-	645	-	-	-
MAHLE Engine Systems UK Ltd.	103	60	-	589	135	190	628	253
MAHLE Trading Japan Co. Ltd.	101	60	-	-	30	74	519	-
MAHLE Compon. de Mot. de México, S. de R.L. de C.V.	79	60	-	791	2.259	-	4.368	-
MAHLE GmbH	62	60	-	6.081	172	54	2.042	16.706 *
MAHLE Filtersysteme Austria GmbH	58	60	-	2.277	-	-	2.288	-
MAHLE Migna Private Ltd.	54	60	-	-	-	-	-	-
MAHLE Industries Inc	42	60	-	-	-	124	-	-
MAHLE König GmbH	35	60	-	-	1.384	-	-	-
MAHLE Aftermarket Pte. Ltd	18	60	-	578	-	-	2.269	-
MAHLE Engine Comp. Japan Corporation	18	60	-	-	55	-	39	-
MAHLE Japan Ltd.	12	60	-	-	-	29	-	-
MAHLE Filter Systems India Pvt ,Ltd.	5	60	-	-	-	-	-	-
MAHLE Motorsports Inc	4	60	-	-	10	-	-	-
MAHLE Polska Spolka Z.O.O	-	-	-	-	11	-	-	265
Innoferm Tecnologia Ltda.	-	-	-	5.000	-	-	-	12.000
MAHLE Indústria e Comércio Ltda.	-	-	-	954	-	-	-	4.274 **
MAHLE Filter Systems Japan Corporation	-	-	-	2.228	-	-	1.266	-
MAHLE Trading (Shanghai) Co. Ltd.	-	-	-	-	-	-	1.185	2
MAHLE Filtersysteme GmbH	-	-	-	2.877	-	-	10	-
MAHLE Technologies Holding (China) Co., Ltd.	-	-	-	699	-	-	-	-
MAHLE Componente de Motor SRL	-	-	-	-	-	-	703	-
MAHLE Filter Systems Philippines Corporation	-	-	-	15	-	-	212	-
MAHLE Donghyun Filter Systems Co., Ltd.	-	-	-	594	-	-	543	-
MAHLE Brockhaus GmbH	-	-	-	-	-	-	154	-
MAHLE Aftermarket SAS	-	-	-	-	-	-	-	-
MAHLE Filter Systems UK Ltd.	-	-	-	-	-	-	-	-
MAHLE France SARL	-	-	-	-	-	-	-	-
MAHLE Engine Comp. Inc	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros	-	-	-	283	248	8	575	989
Total Relacionadas	16.667		-	26.530	59.752	4.881	21.580	34.656
Total Partes Relacionadas	75.043		33.354	36.263	423.762	9.158	47.807	34.657

* Ativo imobilizado no montante de R\$ 2.392 e Licença de marca no montante R\$ 4.832

** Aluguel no montante de R\$ 4.274

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

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

	Consolidado								
	Saldos em 30.09.2016					Transações de 01.01.2016 à 30.09.2016			
	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.	8.362	60	-	-	-	57.673	1.904	3.225	314
MAHLE Componentes de Motores S.A.	6.367	60	-	21	60	39.486	329	141	-
MAHLE France SAS	5.891	60	-	-	-	37.855	16	-	-
MAHLE Aftermarket GmbH	5.231	60	-	5.052	60	31.720	809	7.214	2.299
MAHLE Vöcklabruck GmbH	4.463	60	-	-	-	20.016	-	-	(8)
MAHLE Componenti Motori Italia S.p.A.	2.506	60	-	367	60	11.803	-	355	-
MAHLE Clevite Inc.	2.116	60	-	77	60	8.212	288	-	153
MAHLE Behr Gerenciamiento Térmico Brasil Ltda.	1.911	60	-	2.859	60	29	6.596	-	3.651 ***
MAHLE Componentes de Motor Espana S.L.	1.850	60	-	15	60	9.007	-	45	3
MAHLE Engine Components (Thailand) Co., Ltd.	1.409	60	-	-	-	5.454	64	-	-
MAHLE Aftermarket S.de R.L.de C.V.	1.389	60	-	-	-	4.186	-	-	-
MAHLE Filtersysteme GmbH	1.325	60	-	1.968	60	17	1.254	5	1.763
MAHLE Engine Componentes USA, Inc.	1.237	60	-	645	60	6.425	361	174	1.024
MAHLE S.A.	1.226	60	-	-	-	7.581	-	-	-
MAHLE Compressores do Brasil Ltda.	1.136	60	-	1	60	-	4.335	-	6
MAHLE Kleinmotoren-Komponenten GmbH & Co. KG	614	60	-	24	60	4.633	-	-	117
MAHLE Engine Components (Yingkou) Co., Ltd.	383	60	-	-	-	4.373	247	32	-
MAHLE Filtersysteme Austria GmbH	355	60	-	346	60	-	343	2.344	193
MAHLE Industriemotoren-Komponenten GmbH	325	60	-	2	60	1.856	-	-	8
MAHLE Intemational GmbH	281	60	-	1.403	60	-	983	-	2.372
MAHLE Ventiltrieb GmbH	268	60	-	45	60	446	-	-	-
MAHLE Engine Components (Nanjing) Co., Ltd.	221	60	-	-	-	1.794	-	-	-
MAHLE GmbH	216	60	-	9.982	60	3.012	84	1.832	14.538 *
MAHLE Brockhaus GmbH	162	60	-	2.733	60	-	162	5.518	-
MAHLE India Pistons Ltd.	152	60	-	-	-	2.148	-	-	-
MAHLE Engine Systems UK Ltd.	141	60	-	560	60	5	244	785	460
MAHLE Motor Parcalari San. Izmir A.S	135	60	-	10	60	1.524	-	52	49
MAHLE Engine Components Slovakia s.r.o	94	60	-	-	-	995	-	-	-
MAHLE Polska Spolka Z.O.O	67	60	-	14	60	191	-	14	-
MAHLE Engine Components (Chongqing) Co.,Ltd.	64	60	-	-	-	353	-	-	-
Compania Rosarina S.A.	64	60	-	-	-	-	-	-	-
MAHLE Industries, Inc.	47	60	-	435	60	-	145	4	2.470
MAHLE Japan Ltd.	21	60	-	-	-	-	57	-	-
MAHLE Engine Componets Japan Corporation	15	60	-	-	-	411	-	-	-
MAHLE Filter Systems India Ltd. (India)	13	60	-	-	-	13	-	-	-
MAHLE Filter Systems India Pvt ,Ltd.	5	60	-	-	-	-	-	-	-
MAHLE Motorsports Inc	2	60	-	-	-	13	-	-	-
MAHLE Filter Systems North America Inc	2	60	-	-	-	9	-	-	-
Innofem Tecnologia Ltda.	-	-	-	4.500	60	-	-	-	-
MAHLE Indústria e Comércio Ltda.	-	-	-	1.054	60	-	-	-	4.744 **
MAHLE Technologies Holding (China) Co., Ltd.	-	-	-	582	60	-	-	-	582
MAHLE Aftermarket Pte Ltd.	-	-	-	570	60	-	-	563	-
MAHLE Donghyun Filter Systems Co., Ltd.	-	-	-	408	60	-	-	415	-
MAHLE Letrika (Suzhou) Automotive Eletrics CO., LT	-	-	-	389	60	-	-	1.285	-
MAHLE Engine Comp. Inc	-	-	-	321	60	-	-	15	347
MAHLE Filter Systems Japan Corporation	-	-	-	244	60	-	-	458	115
Letrika do Brasil Sistemas Elétricos	-	-	-	155	60	-	-	-	1
MAHLE Letrika D.O.O.	-	-	-	127	60	-	-	481	-
MAHLE Ind. Thermal Sys Reichenbach GmbH	-	-	-	94	60	-	-	-	-
MAHLE Industrial Thermal Systems Reichenbach GmbH	-	-	-	43	60	-	-	-	149
MAHLE Filter Systems Philippines Corporation	-	-	-	17	60	-	-	99	-
MAHLE Composants Moteur France	-	-	-	4	60	48	-	167	5
MAHLE Industriefiltration GmbH	-	-	-	4	60	-	-	31	-
MAHLE Filtersysteme France SAS	-	-	-	1	60	-	-	1	1
MAHLE Holding Austria GmbH	-	-	51.156	-	-	-	-	-	-
Outros	-	-	-	-	-	163	37	766	44
Total Relacionadas	50.066		51.156	35.072		261.451	18.258	26.021	35.400
Total Partes Relacionadas	50.066		51.156	35.072		261.451	18.258	26.021	35.400

* Estão inclusos: ativo imobilizado no montante de R\$ 3.068 e Licença de marca no montante R\$ 7.102

** Aluguel no montante de R\$ 4.744

*** Serviço de desenvolvimento - R\$ 3.651

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

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

	Consolidado					Transações de 01.01.2015 à 30.09.2015			
	Saldo em 31.12.2015			Prazo de realização em dias em dias (***)		Vendas/receitas		Compras	
	Ativo Circulante	Prazo de realização em dias (***)	Ativo não Circulante						
	Contas a Receber (Nota 7)		Mútuo			Produtos	Outros	Produtos	Outros
Relacionadas									
MAHLE Compon. de Mot. de México, S. de R.L. de C.V.	12.631	60	-	800	60	59.952	-	4.368	-
MAHLE Componentes de Motores S.A.	9.787	60	-	-	-	43.759	326	34	-
MAHLE France SAS	6.617	60	-	1	60	26.499	26	-	-
MAHLE Afemmarket GmbH	5.223	60	-	5.501	60	36.621	663	8.232	88
MAHLE Vöcklabruck GmbH	4.501	60	-	-	-	18.686	-	-	-
MAHLE Engine Components (Yingkou) Co., Ltd.	2.978	60	-	1.270	60	8.249	-	8.985	-
MAHLE Componentes de Motor Espana S.L.	2.515	60	-	7	60	7.266	-	19	-
MAHLE GmbH	2.339	60	-	10.027	60	9.378	54	2.042	18.123 *
MAHLE Componenti Motori Italia S.p.A.	1.849	60	-	-	-	14.640	11	440	-
MAHLE S.A.	1.611	60	-	-	-	7.145	-	-	-
MAHLE Behr Gerenciamiento Térmico Brasil Ltda.	1.277	60	-	851	60	5	2.376	-	-
MAHLE Engine Components USA, Inc.	1.169	60	-	1.330	60	8.162	51	43	-
MAHLE Engine Components (Thailand) Co., Ltd.	1.168	60	-	-	-	4.725	-	-	-
MAHLE Kleinmotoren-Komponenten GmbH & Co. KG	952	60	-	24	60	5.677	-	-	-
MAHLE Afemmarket S.de R.L.de C.V.	809	60	-	-	-	6.796	-	-	-
MAHLE Compressores do Brasil Ltda.	668	60	-	-	-	-	71	-	-
MAHLE Clevite Inc.	658	60	-	64	60	7.934	223	47	65
MAHLE Motor Parcalari San. Izmir A.S	368	60	-	-	-	1.577	-	692	14
MAHLE Engine Components (Nanjing) Co., Ltd.	301	60	-	-	-	1.792	-	6	-
MAHLE International GmbH	277	60	-	1.104	60	-	655	-	-
MAHLE India Pistons Ltd.	228	60	-	-	-	1.486	-	-	-
MAHLE Engine Components Slovakia s.r.o	196	60	-	-	-	1.047	8	-	-
MAHLE Industriemotoren-Komponenten GmbH	180	60	-	-	-	465	-	-	-
MAHLE Engine Components (Chongqing) Co.,Ltd.	175	60	-	-	-	222	-	-	-
MAHLE Ventiltrieb GmbH	170	60	-	52	60	5.112	-	23	-
MAHLE Engine Systems UK Ltd.	103	60	-	603	60	135	190	628	253
MAHLE Trading Japan Co. Ltd.	101	60	-	-	-	30	74	519	-
MAHLE Filtersysteme Austria GmbH	58	60	-	2.328	60	-	-	2.288	-
MAHLE Migna Private Ltd.	55	60	-	-	-	-	-	-	-
MAHLE Industries, Inc.	53	60	-	673	60	3	124	-	-
MAHLE König GmbH	35	60	-	-	-	1.384	-	-	-
MAHLE Polska Spolka Z.o.o	27	60	-	-	-	63	-	266	265
MAHLE Afemmarket Pte Ltd.	18	60	-	578	60	-	-	2.269	-
MAHLE Engine Components Japan Corporation	18	60	-	-	-	55	-	39	-
MAHLE Japan Ltd.	12	60	-	-	-	-	29	-	-
MAHLE Filter Systems India Pvt ,Ltd.	5	60	-	-	-	-	-	-	-
MAHLE Motorsports Inc	2	60	-	-	-	10	-	-	-
Innoferm Tecnologia Ltda.	-	-	-	5.000	60	-	-	-	12.000
MAHLE Filtersysteme GmbH	-	-	-	2.877	60	-	-	10	-
MAHLE Filter Systems Japan Corporation	-	-	-	2.228	60	-	-	1.266	-
MAHLE Indústria e Comércio Ltda.	-	-	-	954	60	-	-	4	4.274 **
MAHLE Technologies Holding (China) Co., Ltd.	-	-	-	699	60	-	-	-	-
MAHLE Donghyun Filter Systems Co., Ltd.	-	-	-	594	60	-	-	543	-
MAHLE Afemmarket S.L.	-	-	-	194	60	-	-	309	-
MAHLE Donghyun Filter Systems (Tianjin) Co., Ltd.	-	-	-	50	60	-	-	11	-
MAHLE Industrie filtration GmbH	-	-	-	35	60	-	-	856	-
MAHLE Ventiltrieb Brandenburg GmbH	-	-	-	25	60	-	-	-	980
MIBA Sinter Holding GmbH	-	-	-	24	360	-	-	-	-
MAHLE Filter Systems Philippines Corporation	-	-	-	16	60	-	-	212	-
MAHLE Composants Moteur France	-	-	-	6	60	-	-	166	-
MAHLE Afemmarket Ltd	-	-	-	1	60	-	-	-	9
MAHLE Componente de Motor SRL	-	-	-	-	-	-	-	703	-
MAHLE Trading (Shangai) Co.Ltd.	-	-	-	-	-	-	-	1.185	2
MAHLE Holding Austria GmbH	-	-	28.635	-	-	-	-	-	-
Outros	-	-	-	-	-	71	-	288	1
Total Relacionadas	59.134		28.635	37.916		278.946	4.881	36.493	36.074
Total Partes Relacionadas	59.134		28.635	37.916		278.946	4.881	36.493	36.074

* Estão inclusos: ativo imobilizado no montante de R\$ 2.391 e Licença de marca no montante R\$ 5.336

** Aluguel no montante de R\$ 4.274

*** 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 2016, a controlada MAHLE Metal Leve Miba Sinterizados Ltda., possui um contrato de mútuo com a Companhia no montante de R\$ 39.262 (R\$ 14.600 em 31 de dezembro de 2015) com remuneração 115% do CDI, o qual não será exigido liquidação no curto prazo conforme documentação celebrada entre as partes.

Em 30 de setembro de 2016, a controlada MAHLE Filtroil Indústria e Comércio de Filtros Ltda. possui contrato de mútuo com a Companhia no montante de R\$ 11.647 (R\$ 11.309 em 31 de dezembro de 2015), com remuneração de 115% do CDI, o qual não será exigido liquidação no curto prazo conforme documentação celebrada entre as partes.

Em 30 de setembro de 2016, a controlada MAHLE Industry do Brasil Ltda. possui contrato de mútuo com a Companhia no montante de R\$ 16.907 (R\$ 7.445 em 31 de dezembro de 2015), com remuneração de 115% do CDI, o qual não será exigido liquidação no curto prazo conforme documentação celebrada entre as partes.

A partir de 15 de fevereiro de 2012 a Companhia mantém contrato registrado e averbado no INPI referente ao licenciamento da marca com a matriz MAHLE GmbH, onde a Licenciadora estabelece o pagamento de *royalties* em até 1% sobre as receitas das vendas líquidas, no qual permite que a Companhia fabrique e distribua produtos usando a marca “MAHLE”. Estas despesas de *royalties* foram contabilizadas na rubrica “despesas com vendas - licença da marca”, no montante de R\$ 6.174 em 30 de setembro de 2016 na controladora e R\$ 7.102 no consolidado (R\$ 7.429 em 30 de setembro de 2015 na controladora e R\$ 8.846 no consolidado).

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	
	<u>30.09.2016</u>	<u>31.12.2015</u>
MAHLE Metal Leve GmbH (Áustria)	<u>37.886</u>	<u>34.284</u>
	<u>37.886</u>	<u>34.284</u>

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	
	30.09.2016	31.12.2015	30.09.2016	31.12.2015
MAHLE Indústria e Comércio Ltda.	-	3.813	-	3.813
MAHLE Industriebeteiligungen GmbH.	-	636	-	636
Minoritários	999	2.903	1.062	2.966
	999	7.352	1.062	7.415

b) Remuneração dos Administradores

A remuneração do pessoal-chave da Administração, que contempla a diretoria e o conselho de Administração, inclui salários, honorários e benefícios variáveis.

	Controladora			
	2016		2015	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Administradores estatutários	1.612	5.778	1.675	4.697
Administradores não estatutários	1.761	5.324	1.072	2.917
	3.373	11.102	2.747	7.614

	Consolidado			
	2016		2015	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Administradores estatutários	1.612	5.778	1.675	4.697
Administradores não estatutários	1.960	5.916	1.252	3.470
	3.572	11.694	2.927	8.167

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			
	2016		2015	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Resultado antes do imposto de renda e contribuição social	50.881	177.367	93.747	226.135
(-) juros sobre o capital próprio	(30.958)	(54.097)	(25.290)	(42.515)
Resultado antes do imposto de renda e contribuição social após os juros sobre o capital próprio	19.923	123.270	68.457	183.620
Imposto de renda e contribuição social à taxa nominal no Brasil (34%)	(6.774)	(41.912)	(23.275)	(62.431)
Efeitos das diferenças permanentes:				
Equivalência patrimonial	6.032	33.747	312	3.234
Outros, líquido	270	(1.942)	301	324
Imposto de renda e contribuição social total	(472)	(10.107)	(22.662)	(58.873)
Imposto de renda e contribuição social correntes	(2.203)	(27.475)	(25.937)	(59.061)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	1.731	17.368	3.275	188
	(472)	(10.107)	(22.662)	(58.873)
Alíquota efetiva	2,4%	8,2%	33,1%	32,1%

	Consolidado			
	2016		2015	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Resultado antes do imposto de renda e contribuição social	49.204	158.271	91.007	228.155
(-) juros sobre o capital próprio	(30.958)	(54.097)	(25.290)	(42.515)
Resultado antes do imposto de renda e contribuição social após os juros sobre o capital próprio	18.246	104.174	65.717	185.640
Imposto de renda e contribuição social à taxa nominal no Brasil (34%)	(6.204)	(35.419)	(22.344)	(63.118)
Efeitos das diferenças permanentes:				
Equivalência patrimonial	60	37	-	-
Reversão de crédito de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social sobre o lucro líquido	-	-	-	(4.230)
Perda do período para a qual não foi constituído ativo fiscal diferido	(4.806)	(11.901)	(6.569)	(12.312)
Canho do período referente a crédito recebido por controlada sediada exterior (*)	-	21.537	-	-
Outros, líquido	5.682	19.627	715	1.665
Imposto de renda e contribuição social total	(5.268)	(6.119)	(28.198)	(77.995)
Imposto de renda e contribuição social correntes	(8.564)	(25.097)	(31.985)	(74.405)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	3.296	18.978	3.787	(3.590)
	(5.268)	(6.119)	(28.198)	(77.995)
Alíquota efetiva	28,9%	5,9%	42,9%	42,0%

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

(*) A controlada MAHLE Metal Leve GmbH registrou um crédito fiscal no montante de R\$ 21.537, referente ao recálculo da provisão de imposto de renda dos anos de 2014 e 2015 em função de interpretação favorável obtida junto às autoridades austríacas em março de 2016. Deste valor, R\$ 16.580 foi utilizado para amortizar o saldo da provisão de imposto de renda a pagar registrada no passivo e o montante de R\$ 4.957 foi reconhecido na rubrica de impostos recuperar, tendo sido reembolsado pelas autoridades austríacas em setembro de 2016.

b. Ativos e passivos fiscais diferidos reconhecidos

O imposto de renda e a contribuição social diferidos foram calculados sobre provisões temporariamente indedutíveis, prejuízo fiscal e base negativa da contribuição social.

i. Composição dos ativos e passivos fiscais diferidos:

	Controladora			
	Ativo		Passivo	
	Saldo em 30.09.2016	Saldo em 31.12.2015	Saldo em 30.09.2016	Saldo em 31.12.2015
Imobilizado	-	-	55.622	65.059
Intangíveis	-	-	193.571	193.571
Derivativos	-	(21.068)	3.790	-
Estoque	(7.632)	(8.116)	-	-
Provisões	(155.961)	(146.715)	-	-
Impostos (ativos) passivos	(163.593)	(175.899)	252.983	258.630
Montante passível de compensação	163.593	175.899	(163.593)	(175.899)
Imposto líquido (ativos) passivos	-	-	89.390	82.731

	Consolidado			
	Ativo		Passivo	
	Saldo em 30.09.2016	Saldo em 31.12.2015	Saldo em 30.09.2016	Saldo em 31.12.2015
Imobilizado	-	-	61.268	71.610
Intangíveis	-	-	193.571	193.571
Derivativos	-	(21.068)	3.619	1.029
Estoque	(9.601)	(11.742)	-	-
Provisões	(163.360)	(153.463)	-	-
Impostos (ativos) passivos	(172.961)	(186.273)	258.458	266.210
Montante passível de compensação	167.303	179.628	(167.303)	(179.628)
Imposto líquido (ativos) passivos	(5.658)	(6.645)	91.155	86.582

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 e prejuízo fiscal a compensar:**

Controladora				
	Saldo em 31.12.2015	Reconhecidos no resultado	Reconhecidos em outros resultados abrangentes	Saldo em 30.09.2016
Imobilizado	65.060	(9.438)	-	55.622
Intangíveis	193.570	1	-	193.571
Derivativos	(21.068)	831	24.027	3.790
Estoque	(8.116)	484	-	(7.632)
Provisões	(146.715)	(9.246)	-	(155.961)
	82.731	(17.368)	24.027	89.390

Consolidado				
	Saldo em 31.12.2015	Reconhecidos no resultado	Reconhecidos em outros resultados abrangentes	Saldo em 30.09.2016
Imobilizado	71.610	(10.342)	-	61.268
Intangíveis	193.571	-	-	193.571
Derivativos	(20.039)	831	22.827	3.619
Estoque	(11.742)	2.141	-	(9.601)
Provisões	(153.463)	(11.608)	1.711	(163.360)
	79.937	(18.978)	24.538	85.497

12 Investimentos em controladas

30.09.2016					
	Investimentos avaliados pela equivalência patrimonial	Ágio para expectativa de rentabilidade futura	Impairment	Eliminação do lucro nos estoques / Outros Ativos (Saldo em 30.09.2016)	Total
MAHLE Argentina S.A.	116.137	59.549	(38.408)	(5.155)	132.123
MAHLE Metal Leve GmbH	63.453	-	-	(655)	62.798
Innoferm Tecnologia Ltda.	4.502	-	-	(1.493)	3.009
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	-	35.755	(35.755)	-	-
Total	184.092	95.304	(74.163)	(7.303)	197.930

31.12.2015					
	Investimentos avaliados pela equivalência patrimonial	Ágio para expectativa de rentabilidade futura	Impairment	Eliminação do lucro nos estoques / Outros Ativos (Saldo em 31.12.2015)	Total
MAHLE Argentina S.A.	85.828	59.549	(38.408)	(6.829)	100.140
MAHLE Metal Leve GmbH	34.779	-	-	(6.235)	28.544
MAHLE Metal Leve Miba Sinterizados Ltda.	1.346	-	-	-	1.346
Innoferm Tecnologia Ltda.	4.610	-	-	(1.493)	3.117
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	3.421	35.755	(35.755)	-	3.421
Total	129.984	95.304	(74.163)	(14.557)	136.568

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 2015							(9 meses de 2015)									
Controladas																
MAHLE Metal Leve Miba Sinterizados Ltda.	60,00	100.043	87.756	12.287	80.968	(15.625)	7.372	(9.375)	-	-	-					
MAHLE Argentina S.A.	99,10	252.062	144.181	107.881	254.874	13.380	106.910	13.260	-	(2.942)	-					
MAHLE Metal Leve GmbH	100,00	166.922	131.526	35.396	393.594	27.903	35.396	27.903	-	(4.204)	-					
MAHLE Filtroil Ind. e Com. de Filtros Ltda.	60,00	3.664	11.779	(8.115)	3.092	(1.046)	-	-	(628)	-	(4.869)					
MAHLE Industry do Brasil Ltda.	99,99	4.222	6.513	(2.291)	2.868	(3.642)	-	(1.351)	(2.291)	-	(2.291)					
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	51,00	46.393	44.125	2.268	47.587	(21.294)	1.157	(10.860)	-	-	-					
Subtotal Controladas							573.306	425.880	147.426	782.983	(324)	150.835	19.577	(2.919)	(7.146)	(7.160)
Coligada																
Innoform Tecnologia Ltda.	33,33	21.384	1.521	19.863	12.000	10.479	6.621	3.493	-	(3.493)	-					
Subtotal Coligada							21.384	1.521	19.863	12.000	10.479	6.621	3.493	-	(3.493)	-
Total geral							594.690	427.401	167.289	794.983	10.155	157.456	23.070	(2.919)	(10.639)	(7.160)
31 de dezembro de 2015							(Exercício de 2015)									
Controladas																
MAHLE Metal Leve Miba Sinterizados Ltda.	60,00	93.328	91.085	2.243	103.251	(24.814)	1.346	(14.888)	-	-	-					
MAHLE Argentina S.A.	99,10	202.262	115.653	86.609	358.174	25.429	85.828	25.200	-	(3.614)	-					
MAHLE Metal Leve GmbH	100,00	158.353	123.574	34.779	515.220	32.685	34.779	32.685	-	(4.628)	-					
MAHLE Filtroil Ind. e Com. de Filtros Ltda.	60,00	2.698	12.005	(9.307)	3.782	(2.238)	-	-	(1.343)	-	(5.584)					
MAHLE Industry do Brasil Ltda.	99,99	2.998	9.551	(6.553)	4.115	(7.904)	-	(1.351)	(6.553)	-	(6.554)					
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	51,00	37.332	30.625	6.707	57.819	(36.855)	3.421	(18.796)	-	-	-					
Subtotal Controladas							496.971	382.493	114.478	1.042.361	(13.697)	125.374	22.850	(7.896)	(8.242)	(12.138)
Coligada																
Innoform Tecnologia Ltda.	33,33	14.470	641	13.829	12.000	10.446	4.610	3.482	-	(1.493)	-					
Subtotal Coligada							14.470	641	13.829	12.000	10.446	4.610	3.482	-	(1.493)	-
Total geral							511.441	383.134	128.307	1.054.361	(3.251)	129.984	26.332	(7.896)	(9.735)	(12.138)
30 de setembro de 2016							(9 meses de 2016)									
Controladas																
MAHLE Metal Leve Miba Sinterizados Ltda.	60,00	89.086	104.588	(15.502)	70.947	(15.414)	-	(1.346)	(7.903)	-	(9.301)					
MAHLE Argentina S.A.	99,20	181.966	64.892	117.074	254.127	31.813	116.137	31.543	-	1.673	-					
MAHLE Metal Leve GmbH	100,00	146.643	83.190	63.453	369.634	82.725	63.453	82.725	-	5.579	-					
MAHLE Filtroil Ind. e Com. de Filtros Ltda.	60,00	1.754	12.553	(10.799)	1.961	(1.492)	-	-	(895)	-	(6.479)					
MAHLE Industry do Brasil Ltda.	99,99	10.260	20.141	(9.881)	7.691	(3.327)	-	-	(3.327)	-	(9.881)					
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.	51,00	18.449	28.772	(10.323)	1.348	(17.030)	-	(3.421)	(5.265)	-	(5.265)					
Subtotal Controladas							448.158	314.136	134.022	705.708	77.275	179.590	109.501	(17.390)	7.252	(30.926)
Coligada																
Innoform Tecnologia Ltda.	33,33	14.294	786	13.508	-	(322)	4.502	(107)	-	-	-					
Subtotal Coligada							14.294	786	13.508	-	(322)	4.502	(107)	-	-	-
Total geral							462.452	314.922	147.530	705.708	76.953	184.092	109.394	(17.390)	7.252	(30.926)

MAHLE Argentina S.A.

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

Na reunião do Conselho da Administração realizada em 29 de fevereiro de 2016, foi aprovado o aumento de capital no montante de até R\$ 34.000 para esta Companhia, sendo que o montante de R\$ 20.400 foi aportado pela MAHLE Metal Leve S.A. em 28 de março de 2016, o restante de R\$ 13.600 foi aportado no dia 10 de maio de 2016.

MAHLE Filtroil Indústria e Comércio de Filtros Ltda.

Em 30 de setembro de 2016, a participação sobre o patrimônio líquido negativo da controlada MAHLE Filtroil Indústria e Comércio de Filtros Ltda. é de R\$ 6.479 (R\$ 5.584 em 31 de dezembro de 2015) e está registrada no passivo não circulante, sob a rubrica “Provisão para passivo a descoberto de empresa controlada”.

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

Em 30 de setembro de 2016, 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 as 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 2016, a participação sobre o patrimônio líquido negativo da controlada é de R\$ 5.265 e está registrada no passivo não circulante, sob a rubrica “Provisão para passivo a descoberto de empresa controlada”.

Na Assembleia Geral Extraordinária realizada em 26 de outubro de 2015 foi aprovado o aumento de capital no montante de R\$ 20.000 para esta Companhia, sendo que o montante de R\$ 10.200 aportado pela MAHLE Metal Leve S.A. e o montante de R\$ 9.800 pelo acionista não controlador. Este aporte teve como objetivo cumprir com todas as obrigações com empregados, clientes e fornecedores.

Na reunião do Conselho da Administração realizada em 1º de outubro de 2015, foi aprovada a descontinuidade das operações de controlada MAHLE Hirschvogel Forjas S.A. com sede na cidade de Queimados, Estado do Rio de Janeiro, decorrente do *phase-out* dos pedidos dos clientes atuais e da falta de perspectiva futura para os mesmos. Respectiva decisão visa ainda estancar os prejuízos que vem sendo experimentados por essa subsidiária decorrente da crise instalada no mercado de autopeças.

MAHLE Industry do Brasil Ltda.

Em 30 de setembro de 2016, a participação sobre o patrimônio líquido negativo da controlada MAHLE Industry do Brasil Ltda. é de R\$ 9.881 (R\$ 6.554 em 31 de dezembro de 2015) e está registrada no passivo não circulante, sob a rubrica “Provisão para passivo a descoberto de empresa controlada”.

Em 30 de setembro de 2016, a controlada possui contrato de mútuo com a Companhia conforme demonstrado na nota explicativa nº 10 de partes relacionadas.

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

MAHLE Metal Leve Miba Sinterizados Ltda.

Em 30 de setembro de 2016, a participação sobre o patrimônio líquido negativo da controlada MAHLE Metal Leve Miba Sinterizados Ltda. é de R\$ 9.301 e está registrada no passivo não circulante, sob a rubrica “Provisão para passivo a descoberto de empresa controlada”.

Em 30 de setembro de 2016, a controlada possui contrato de mútuo com a Companhia conforme demonstrado na nota explicativa nº 10 de partes relacionadas.

Na reunião do Conselho da Administração de 09 de agosto, a Administração foi autorizada a firmar memorando de entendimento com a Miba Sinter Holding GmbH & CO KG, visando iniciar estudos de sinergia entre essa empresa e a controlada MAHLE Metal Leve Miba Sinterizados Ltda., o qual poderá resultar em uma possível elevação da Miba Sinter Holding no capital da respectiva controlada.

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. Em 28 de setembro de 2015, a sociedade aumentou o capital de R\$ 30 para R\$ 9.384, mediante a conferência ao capital dos créditos em conta corrente que cada sócia tem, decorrente da aquisição dos direitos dos pedidos de registro de patentes. E também nesta data a MAHLE Metal Leve S.A. adquiriu da Innoferm Tecnologia Ltda. direitos exclusivos de exploração de tecnologia relacionada à produção de etanol pelo valor de R\$ 12.000.

Em 02 de outubro de 2015 a Innoferm Tecnologia Ltda. distribuiu dividendos intermediários no montante de R\$ 6.000. A MAHLE Metal Leve S.A. recebeu o montante de R\$ 2.000.

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

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

13 Imobilizado

Controladora								
		Máquinas, equipamentos e instalações	Móveis e utensílios	Bens de transporte	Imobilizações em andamento	Adiantamentos a fornecedores	(Constituição) / Reversão de provisão para perdas em imobilizado	
Terrenos	Edifícios e construções							Total
52.454	118.522	444.705	4.682	6.017	1.101	7.875	(4.043)	631.313
52.454	229.336	1.856.681	28.192	24.397	1.101	7.875	(4.043)	2.195.993
-	(110.814)	(1.411.976)	(23.510)	(18.380)	-	-	-	(1.564.680)
52.454	118.522	444.705	4.682	6.017	1.101	7.875	(4.043)	631.313
-	1.198	17.405	348	1.074	10.569	15.208	-	45.802
-	-	(559)	-	(406)	-	-	941	(24)
-	(98)	19.641	26	-	(9.609)	(9.960)	-	-
-	(3.718)	(52.595)	(634)	(1.413)	-	-	-	(58.360)
-	(1.926)	(4.408)	(57)	(9)	-	-	-	(6.400)
52.454	113.978	424.189	4.365	5.263	2.061	13.123	(3.102)	612.331
52.454	230.436	1.881.923	26.517	24.300	2.061	13.123	(3.102)	2.227.712
-	(116.458)	(1.457.734)	(22.152)	(19.037)	-	-	-	(1.615.381)
52.454	113.978	424.189	4.365	5.263	2.061	13.123	(3.102)	612.331

Consolidado								
		Máquinas, equipamentos e instalações	Móveis e utensílios	Bens de transporte	Imobilizações em andamento	Adiantamentos a fornecedores	(Constituição) / Reversão de provisão para perdas em imobilizado	
Terrenos	Edifícios e construções							Total
58.854	125.894	522.028	5.464	6.666	6.077	10.747	(5.895)	729.835
58.854	248.715	2.054.101	30.529	26.269	6.077	10.747	(5.895)	2.429.397
-	(122.821)	(1.532.073)	(25.065)	(19.603)	-	-	-	(1.699.562)
58.854	125.894	522.028	5.464	6.666	6.077	10.747	(5.895)	729.835
-	1.606	23.781	575	1.112	10.770	20.002	-	57.846
-	-	(683)	(6)	(407)	-	-	1.157	61
-	731	24.739	72	7	(9.817)	(15.732)	-	-
-	(3.885)	(60.565)	(724)	(1.569)	-	-	-	(66.743)
-	(2.016)	(4.632)	(57)	(9)	-	-	-	(6.714)
(92)	(1.004)	(11.316)	(106)	(124)	-	(673)	175	(13.140)
58.762	121.326	493.352	5.218	5.676	7.030	14.344	(4.563)	701.145
58.762	249.831	2.070.022	28.832	25.954	7.030	14.344	(4.563)	2.450.212
-	(128.505)	(1.576.670)	(23.614)	(20.278)	-	-	-	(1.749.067)
58.762	121.326	493.352	5.218	5.676	7.030	14.344	(4.563)	701.145

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

Custo atribuído (deemed cost)

Movimentação do custo atribuído

	Controladora		
	31.12.2015	Depreciação/baixa (custo atribuído)	30.09.2016
Terrenos	46.905	-	46.905
Edifícios e construções	48.192	(1.926)	46.266
Máquinas, equip. e instalações	12.643	(4.408)	8.235
Móveis e utensílios	131	(57)	74
Bens de transporte	(118)	(9)	(127)
	107.753	(6.400)	101.353

	Consolidado		
	31.12.2015	Depreciação/baixa (custo atribuído)	30.09.2016
Terrenos	52.617	-	52.617
Edifícios e construções	49.834	(2.016)	47.818
Máquinas, equip. e instalações	12.927	(4.632)	8.295
Móveis e utensílios	282	(57)	225
Bens de transporte	(122)	(9)	(131)
	115.538	(6.714)	108.824

As taxas anuais de depreciação dos bens classificados no ativo imobilizado em 30 de setembro de 2016 são as mesmas apresentadas em 31 de dezembro de 2015.

Garantias

A Companhia oferece bens do ativo imobilizado, como garantia em financiamentos e processos tributários e trabalhistas, no montante de R\$ 7.811 no consolidado em 30 de setembro de 2016 (R\$ 6.531 em 31 de dezembro de 2015). Estes itens são representados, em sua totalidade por máquinas e equipamentos.

Provisão para perdas

A Companhia 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*.

Ativos não circulantes mantidos para venda

Levando em consideração a descontinuidade da controlada MAHLE Hirschvogel Forjas S.A. em que se refere à intenção em liquidar os ativos restantes, localizar um comprador e concluir a venda dos ativos, em 31 de dezembro de 2015 foram reclassificados os ativos não circulantes

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

como mantidos para a venda. Os ativos da controlada no montante de R\$ 30.563 e a constituição de provisão para perda no montante total de R\$ 7.906, estão sendo apresentados líquidos como mantidos para venda no montante de R\$ 22.657.

Até o fim do terceiro trimestre de 2016 foram realizadas vendas parciais cujo valor residual dos bens apresentou o montante de R\$ 8.124, ficando um saldo de R\$ 14.533, sendo ainda que possuímos pagamentos antecipados no montante de R\$ 3.508 referentes a venda de imobilizados que deverão ser retirados até o final de dezembro de 2016. Os demais ativos continuam com a intenção e disponibilidade imediata para venda e estão em processo de negociação.

14 Intangível

	Taxas anuais de amortização (%)	Controladora		Consolidado	
		30.09.2016	31.12.2015	30.09.2016	31.12.2015
Ágio na incorporação das controladas:					
MAHLE Participações Ltda. (a)	-	568.612	568.612	568.612	568.612
Ágio na aquisição das controladas:					
MAHLE Argentina S.A. (a)	-	-	-	64.601	65.435
MAHLE Hirschvogel Forjas S.A. (a)	-	-	-	35.755	35.755
Gastos com aquisição e instalação de softwares (b)	20	47.416	46.701	49.265	50.519
Outros (a e b)	-	334	334	3.011	4.120
Direitos e concessões de uso (a)	-	36.417	30.833	36.417	30.833
Direitos e concessões de uso (b)	20	5.813	5.813	7.526	5.813
Provisão para perdas com intangíveis (impairment MAHLE Argentina S.A.)	-	-	-	(38.408)	(38.408)
Provisão para perdas com intangíveis (impairment MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.)	-	-	-	(35.755)	(35.755)
Provisão para perdas com intangíveis (outros)	-	(334)	(334)	(343)	(343)
		658.258	651.959	690.681	686.581
Amortização acumulada		(46.206)	(43.931)	(50.508)	(49.274)
		612.052	608.028	640.173	637.307
(a) vida útil indefinida					
(b) vida útil definida					

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 2015	568.612	6.918	32.498	-	608.028
Adições	-	572	5.744	-	6.316
Amortização	-	(1.590)	(702)	-	(2.292)
Outros	-	159	(159)	-	-
Saldo em 30 de setembro de 2016	568.612	6.059	37.381	-	612.052

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 2015	595.638	9.041	32.498	130	637.307
Adições	-	573	5.744	-	6.317
Amortização	-	(1.697)	(818)	-	(2.515)
Variação cambial	(834)	(63)	-	(39)	(936)
Outros	-	(1.554)	1.554	-	-
Saldo em 30 de setembro de 2016	594.804	6.300	38.978	91	640.173

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

Em dezembro de 2013 a Companhia identificou e registrou a perda na recuperabilidade de ativos para a totalidade do ágio da controlada MAHLE Hirschvogel Forjas S.A. no montante de R\$ 29.037, resultando a baixa do total do ágio no montante de R\$ 35.755. Esta perda apurada é proveniente da redução de resultados futuros em função da perda de *market share*.

Em 31 de dezembro de 2015, a Companhia efetuou o teste de *impairment* da controlada MAHLE Argentina S.A. e da UGC (Unidade Geradora de Caixa) da MAHLE Metal Leve S.A. referente ao negócio de Anéis e não identificou necessidade de provisão de *impairment*.

A Administração da Companhia mantém acompanhamento contínuo das atividades e não detectou no acumulado de nove meses de 2016, alterações substanciais no desempenho operacional daquelas empresas que justificassem alterar os valores de *impairment* anteriormente reconhecidos.

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

15 Fornecedores e contas a pagar a partes relacionadas

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2016	31.12.2015 (Reclassificado nota nº 3 b.)	30.09.2016	31.12.2015 (Reclassificado nota nº 3 b.)
Fornecedores - terceiros				
Matéria prima	55.843	42.233	73.411	69.492
Serviços	15.289	18.547	17.278	19.868
	71.132	60.780	90.689	89.360
Contas a pagar à partes relacionadas (nota 10)	28.872	36.263	35.072	37.916
	100.004	97.043	125.761	127.276

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	
	30.09.2016	31.12.2015	30.09.2016	31.12.2015
Tributos estaduais	12.418	5.906	13.844	7.262
ICMS a pagar	12.418	5.906	13.436	7.038
Outros	-	-	408	224
Tributos federais	11.951	10.156	14.071	12.319
COFINS a pagar	4.453	345	4.798	1.179
IPI a pagar	2.715	1.755	2.798	1.852
IRRF	2.057	5.055	2.355	5.529
PIS a pagar	944	61	1.019	242
Outros	1.782	2.940	3.101	3.517
Imposto de renda e contribuição social	2.164	2.164	18.789	35.751
Tributos municipais	-	-	94	86
Passivo circulante	26.533	18.226	46.798	55.418
Tributos federais				
Contribuição Social sobre o Lucro Líquido à pagar	2.660	2.655	2.831	2.826
Passivo não circulante	2.660	2.655	2.831	2.826

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

17 Empréstimos e financiamentos

Descrição	Controladora		Consolidado	
	30.09.2016	31.12.2015	30.09.2016	31.12.2015
Empréstimos em moeda nacional (BRL)				
BNDES-Exim (juros de 5,50% a.a.)	-	65.656	-	72.703
NCE (juros de 5,50% a.a.)	28.351	52.855	28.351	52.855
BNDES-Exim (juros TJLP + 2,00% a.a. + 1,00% a.a.)	161.629	-	161.629	-
BNDES-Exim (juros de 8,00% a.a.)	70.487	70.490	90.680	90.679
NCE (juros de 8,86% a.a.)	82.213	82.194	82.213	82.194
FINEP (juros TJLP + 5,00% a.a. - 6,00% a.a.)	61.760	61.111	61.760	61.111
NCE (juros de 11,00% a.a.)	20.178	20.180	20.178	20.180
BNDES-Finem (juros TJLP + 1,40% a.a.)	431	4.259	431	4.259
Cédula de Crédito Bancário (juros entre 109,50% a 112,20% do CDI a.a.)	-	-	4.200	7.000
Outros	2.426	2.036	2.500	2.061
Empréstimos em moeda estrangeira				
	Moeda			
Capital de Giro (juros entre 9,90% a 36,00% a.a.) - Argentina	ARS	-	10.267	58.834
Capital de Giro (juros de 111,20% CDI a.a.) - M Sint. *	USD	-	21.673	27.805
		427.475	358.781	483.882
		427.475	358.781	479.681
Circulante - empréstimos em moeda nacional		32.849	97.802	57.316
Circulante - empréstimos em moeda estrangeira		-	-	22.823
		32.849	97.802	80.139
		32.849	97.802	180.702
Não circulante - empréstimos em moeda nacional		394.626	260.979	394.626
Não circulante - empréstimos em moeda estrangeira		-	-	9.117
		394.626	260.979	403.743
		394.626	260.979	298.979

*Custo original deste Capital de Giro é variação cambial + juros de 3,00% a.a., sendo que o custo apresentado de 111,20% CDI e o valor de TBRL 21.673 são referentes ao SWAP contratado para esta linha.

No acumulado de nove meses de 2016 a Controladora tomou empréstimos bancários na ordem de BRL 274,7 milhões, nas seguintes linhas:

BRL 100,2 milhões - BNDES-Exim Pré-embarque com custo de TJLP +2,00% a.a. +1,00% a.a., equivalentes a 10,50% a.a. Tais operações possuem prazo de carência de 24 meses com parcela única de pagamento. Os juros são pagos trimestralmente.

BRL 81,8 milhões - ACC/ACE (original USD) com custo médio de 2,34% a.a já liquidado.

BRL 33,2 milhões - ACC/ACE (original EUR) com custo médio de 1,59% a.a já liquidado.

BRL 59,5 milhões - BNDES-Exim Pré-embarque com custo de TJLP +2,00% a.a. +0,95% a.a., equivalentes a 10,45% a.a. Tais operações possuem prazo de carência de 24 meses com parcela única de pagamento. Os juros são pagos trimestralmente.

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

Dos valores em financiamentos e empréstimos, têm-se 92% na controladora e 83% no consolidado, alocados no longo prazo, com a seguinte composição por ano de vencimento:

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2016	31.12.2015	30.09.2016	31.12.2015
2017	85.679	112.554	91.655	147.554
2018	260.453	100.592	263.594	103.592
2019	9.386	9.258	9.386	9.258
2020	9.386	9.258	9.386	9.258
2021	9.386	9.258	9.386	9.258
2022	9.386	9.258	9.386	9.258
2023	9.386	9.258	9.386	9.258
2024	1.564	1.543	1.564	1.543
	394.626	260.979	403.743	298.979

Cláusulas restritivas (covenants)

Nos financiamentos BNDES-Exim e NCE (85% e 79% dos empréstimos da controladora e consolidado, respectivamente) existem cláusulas de vencimento antecipado principalmente relacionadas à aplicação dos recursos concedidos em finalidade diversa daquela prevista nos Contratos de Abertura de Crédito com as instituições financeiras. Não há garantias concedidas para essa linha de financiamento. Para esses financiamentos são necessários às comprovações de exportação de produtos.

BNDES-Finem: O financiamento dessa modalidade foi obtido junto ao BNDES para desenvolvimento de novos produtos, processos e aquisição de máquinas e equipamentos e está garantido por fiança bancária com vencimento em 17 de abril de 2017. Este contrato possui cláusulas de vencimento antecipado principalmente relacionadas a não realização do projeto e/ou aquisição do bem objeto do financiamento.

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 setembro 7,5% a.a.) acrescida de um *spread* bancário de 5% a.a. reduzida de equalização de 6% a.a. Várias são as cláusulas de vencimento antecipado (respeitado a ampla defesa da Companhia) assim com perda dos valores de equalização entre elas: 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; inexecução das informações prestadas a FINEP pela Companhia; paralisação do projeto.

Em 30 de setembro de 2016 e 31 de dezembro de 2015, 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 BNDES-Exim, BNDES-Finem, NCE e FINEP.

Notas Explicativas*(Em milhares de Reais)***18 Obrigações sociais e trabalhistas**

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2016	31.12.2015	30.09.2016	31.12.2015
Provisão para férias/13º salário	59.547	22.811	68.403	28.858
Participação de empregados no resultado	17.678	29.804	18.957	32.420
INSS /FGTS	9.519	11.284	10.173	12.132
Outras obrigações sociais	468	635	3.556	5.193
	87.212	64.534	101.089	78.603

19 Provisões diversas

	Controladora							
	Perdas em contratos	Bonificação comercial	Reestruturação	Energia elétrica	Benefícios a empregados	Ferramental	Outras	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2015	6.877	3.739	320	5.380	-	107	583	17.006
Reversão	-	(11)	-	(5.380)	-	-	-	(5.391)
Pagamento	-	(9.219)	(320)	-	-	(1.090)	-	(10.629)
Complemento	-	7.075	-	6.617	1.753	2.577	3.203	21.225
Saldo em 30 de setembro de 2016	6.877	1.584	-	6.617	1.753	1.594	3.786	22.211

	Consolidado							
	Perdas em contratos	Bonificação comercial	Reestruturação	Energia elétrica	Benefícios a empregados	Ferramental	Outras	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2015	9.280	3.737	6.486	6.358	-	107	2.328	28.296
Reversão	-	(11)	(1.248)	(6.358)	-	-	(665)	(8.282)
Pagamento	-	(9.217)	(3.528)	-	-	(1.090)	(1.191)	(15.026)
Complemento	169	7.076	829	7.530	1.845	2.577	5.474	25.500
Variação cambial	-	-	(99)	-	-	-	(360)	(459)
Saldo em 30 de setembro de 2016	9.449	1.585	2.440	7.530	1.845	1.594	5.586	30.029

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 2015	11.913	17.083
Reversão	(475)	(553)
Pagamento	(4.514)	(7.366)
Complemento	13.505	15.183
Variação cambial	(1.013)	(1.771)
Saldo em 30 de setembro de 2016	19.416	22.576

No acumulado de nove meses, a Companhia provisionou o montante de EUR 2.396 (Mio) referente ao problema de qualidade na linha de produtos de bronzinas, podendo sofrer ajustes de câmbio.

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

21 Provisões para contingências e depósitos judiciais vinculados a processos judiciais

A Companhia 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.

Os riscos contingentes, conforme avaliação da Administração encontram-se descritos no quadro a seguir:

	Controladora				
	Cíveis e trabalhista	Tributárias	Passivo ambiental	Depósitos judiciais	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2015	220.307	34.760	7.547	(65.335)	197.279
Adições	33.558	100	217	(11.069)	22.806
Atualizações	22.515	2.929	-	(2.767)	22.677
Baixa por utilização	(23.488)	-	(1.322)	4.540	(20.270)
Baixa por reversão	(22.918)	(462)	(217)	4.300	(19.297)
Transferência	-	-	-	84	84
Saldo em 30 de setembro de 2016	229.974	37.327	6.225	(70.247)	203.279

	Consolidado				
	Cíveis e trabalhista	Tributárias	Passivo ambiental	Depósitos judiciais	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2015	238.901	34.901	7.550	(70.910)	210.442
Adições	48.611	101	1.732	(16.087)	34.357
Atualizações	24.492	2.963	-	(3.046)	24.409
Baixa por utilização	(26.535)	-	(1.726)	5.324	(22.937)
Baixa por reversão	(24.751)	(482)	(257)	5.167	(20.323)
Transferência	-	-	-	93	93
Variação Cambial	(263)	-	(123)	-	(386)
Saldo em 30 de setembro de 2016	260.455	37.483	7.176	(79.459)	225.655

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

As provisões tributárias relacionadas à PIS, COFINS, ICMS, IPI, previdenciário, *royalties* e *drawback* são representadas, basicamente, por autuações processuais estaduais e federais que se

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

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, à 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 2016, o Grupo possui causas trabalhistas, cíveis e tributárias, no montante de R\$ 40.066 (R\$ 39.314 em 31 de dezembro de 2015), em discussão nas esferas competentes, cuja avaliação da Administração da Companhia aponta para uma probabilidade de perda possível, e, portanto não foram provisionadas nas demonstrações financeiras intermediárias.

Conselho Administrativo de Defesa Econômica

Conforme comunicado ao mercado divulgado no dia 10 de outubro de 2016, a Companhia recebeu notificação do CADE (Conselho Administrativo de Defesa Econômica) informando que iniciou processo administrativo envolvendo 28 empresas e outras pessoas físicas por uma possível conduta anti-competitiva no mercado independente de reposição de autopeças.

A Companhia foi incluída dentro deste grupo de empresas e cooperará com as autoridades para esclarecer os fatos. Devido ao estágio inicial dessa demanda, não é possível estimar nesse momento a potencial exposição decorrente dessa matéria, portanto, nenhum ajuste foi reconhecido nas demonstrações financeiras.

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 2016 e 31 de dezembro de 2015:

	<u>Quantidade de ações</u>	
Mahle Indústria e Comércio Ltda.	76.985.131	60,0%
Mahle Industriebeteiligungen GmbH	12.830.850	10,0%
Acionistas não controladores	38.492.519	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.

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

Em 30 de setembro 2016, o valor de mercado das ações ordinárias da Companhia correspondia pela cotação no valor de R\$ 23,20 por ação (R\$ 24,75 em 31 de dezembro de 2015).

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 2015.

b. Outros resultados abrangentes

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 2016 da controladora foram de R\$ 46.643 (+) e (R\$ 33.809 (-) em 30 de setembro de 2015, do consolidado de R\$ 44.307 (+) e R\$ 31.381 (-) em 30 de setembro de 2015 e da controlada MAHLE Metal Leve Miba Sinterizados Ltda. no montante de R\$ 1.399 (-) e R\$ 1.457 (+) em 30 de setembro de 2015).
- Os ajustes por adoção do custo atribuído ao ativo imobilizado no montante de R\$ 3.227 em 30 de setembro de 2016 (R\$ 5.683 em 30 de setembro de 2015). O custo atribuído é realizado ao ativo imobilizado registrado em ajuste de avaliação patrimonial, de acordo com a depreciação, alienação ou baixa do respectivo ativo imobilizado, contra a rubrica de lucros acumulados.

23 Lucro líquido por ação

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

	3º Trimestre 2016	9 meses de 2016	3º Trimestre 2015	9 meses de 2015
Lucro atribuível aos acionistas da Companhia	<u>50.409</u>	<u>167.260</u>	<u>71.085</u>	<u>167.262</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>0,39287</u>	<u>1,30358</u>	<u>0,55402</u>	<u>1,30359</u>

Notas Explicativas*(Em milhares de Reais)***24 Receita operacional líquida**

	Controladora			
	2016		2015	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Receita Bruta	568.701	1.703.103	651.282	1.824.042
Deduções de vendas:				
Impostos incidentes sobre vendas	(120.304)	(342.552)	(116.695)	(339.053)
Descontos e devoluções	(5.066)	(16.354)	(4.617)	(10.934)
Receita operacional líquida	443.331	1.344.197	529.970	1.474.055

	Consolidado			
	2016		2015	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Receita Bruta	722.339	2.183.643	838.583	2.339.255
Deduções de vendas:				
Impostos incidentes sobre vendas	(128.758)	(364.312)	(127.486)	(376.177)
Descontos e devoluções	(34.439)	(101.953)	(43.217)	(100.583)
Receita operacional líquida	559.142	1.717.378	667.880	1.862.495

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			
	2016		2015	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Pessoal e benefícios	(9.913)	(31.267)	(8.925)	(29.506)
Frete	(7.466)	(22.534)	(8.244)	(23.121)
Despesas gerais	(3.226)	(8.384)	(3.536)	(8.599)
Licença de marca	(2.110)	(6.174)	(2.597)	(7.429)
Gastos variáveis com vendas	(2.105)	(6.169)	(2.615)	(8.110)
Propaganda	(819)	(1.917)	(341)	(2.525)
Viagens e representações	(697)	(2.060)	(440)	(1.732)
Depreciação	(204)	(626)	(224)	(688)
Serviços profissionais/Ordens de serviços	345	(1.155)	(1.114)	(3.438)
Provisão/Reversão para crédito de liquidação duvidosa (PCLD)	1.071	3.187	(3.345)	(2.289)
Outros gastos	(1.975)	(5.907)	(1.937)	(6.105)
	(27.099)	(83.006)	(33.318)	(93.542)

	Consolidado			
	2016		2015	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Pessoal e benefícios	(12.328)	(38.954)	(12.291)	(38.752)
Frete	(9.921)	(29.847)	(11.166)	(32.561)
Despesas gerais	(4.417)	(12.512)	(4.641)	(12.055)
Gastos variáveis com vendas	(3.590)	(12.224)	(5.209)	(15.141)
Licença de marca	(2.393)	(7.102)	(3.510)	(8.846)
Propaganda	(1.078)	(2.755)	(727)	(3.596)
Viagens e representações	(885)	(2.631)	(648)	(2.341)
Serviços profissionais/Ordens de serviços	(830)	(4.289)	(2.214)	(6.287)
Depreciação	(247)	(770)	(284)	(844)
Provisão/Reversão para crédito de liquidação duvidosa (PCLD)	1.097	3.048	(3.940)	(3.555)
Outros gastos	(2.358)	(7.103)	(2.591)	(7.403)
	(36.950)	(115.139)	(47.221)	(131.381)

Notas Explicativas*(Em milhares de Reais)***27 Despesas gerais e administrativas**

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

	Controladora			
	2016		2015	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Pessoal e benefícios	(8.978)	(26.697)	(7.403)	(22.118)
Administradores	(3.373)	(11.102)	(2.747)	(7.614)
Serviços profissionais/Ordens de serviços	(1.797)	(4.744)	(1.036)	(3.475)
Manutenção	(921)	(2.630)	(988)	(2.374)
Depreciação	(889)	(2.633)	(741)	(2.153)
Materiais e utilidades	(854)	(2.497)	(798)	(2.422)
PIS/COFINS	(465)	(1.266)	(469)	(692)
Viagens e representações	(238)	(761)	(204)	(667)
Seguro	(36)	59	(35)	(106)
Outros gastos	(544)	(3.566)	(1.080)	(3.197)
	(18.095)	(55.837)	(15.501)	(44.818)

	Consolidado			
	2016		2015	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Pessoal e benefícios	(10.148)	(30.770)	(9.543)	(27.250)
Administradores	(3.572)	(11.694)	(2.927)	(8.167)
Serviços profissionais/Ordens de serviços	(3.155)	(8.111)	(2.098)	(6.327)
Materiais e utilidades	(1.104)	(3.769)	(946)	(2.850)
Manutenção	(1.030)	(3.131)	(1.053)	(2.565)
Depreciação	(952)	(2.837)	(823)	(2.380)
PIS/COFINS	(474)	(1.307)	(489)	(720)
Viagens e representações	(313)	(1.022)	(362)	(953)
Seguro	(94)	(241)	14	(245)
Outros gastos	(1.142)	(6.132)	(1.259)	(3.632)
	(21.984)	(69.014)	(19.486)	(55.089)

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			
	2016		2015	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Pessoal e benefícios	(11.931)	(36.169)	(11.116)	(34.527)
Materiais/Utilidades	(2.073)	(6.855)	(2.202)	(6.954)
Depreciação	(1.617)	(4.958)	(1.643)	(4.907)
Serviços profissionais/Ordens de serviços	(1.141)	(3.351)	(957)	(3.058)
Manutenção	(903)	(2.298)	(914)	(2.003)
Despesas Gerais	(855)	(2.786)	(780)	(2.444)
Outras despesas	(370)	(1.423)	(558)	(1.459)
	<u>(18.890)</u>	<u>(57.840)</u>	<u>(18.170)</u>	<u>(55.352)</u>
	Consolidado			
	2016		2015	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Pessoal e benefícios	(12.452)	(37.823)	(11.875)	(36.558)
Despesas Gerais	(2.181)	(6.010)	(1.714)	(6.197)
Materiais/Utilidades	(2.100)	(6.925)	(2.258)	(7.087)
Serviços profissionais/Ordens de serviços	(1.929)	(5.599)	(1.428)	(4.347)
Depreciação	(1.786)	(5.245)	(1.686)	(5.022)
Manutenção	(905)	(2.306)	(923)	(2.012)
Outras despesas	(492)	(1.911)	(648)	(1.735)
	<u>(21.845)</u>	<u>(65.819)</u>	<u>(20.532)</u>	<u>(62.958)</u>

Notas Explicativas*(Em milhares de Reais)***29 Resultado financeiro líquido**

	Controladora			
	2016		2015	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Receitas financeiras				
Juros	5.805	12.989	8.331	25.109
Instrumentos financeiros derivativos (c)	4.238	37.361	2.041	16.068
Variações cambiais (a)	3.033	25.841	90.855	135.320
Variações monetárias ativas	1.320	4.013	1.087	3.436
Outras	45	139	54	189
	14.441	80.343	102.368	180.122
Despesas financeiras				
Variações monetárias passivas	(9.256)	(26.755)	(8.204)	(21.661)
Juros	(8.277)	(20.331)	(7.611)	(22.299)
Variações cambiais (b)	(837)	(60.280)	(15.044)	(34.602)
Instrumentos financeiros derivativos (d)	(754)	(2.863)	(63.426)	(93.034)
Outras	(443)	(1.386)	(448)	(947)
	(19.567)	(111.615)	(94.733)	(172.543)
Resultado financeiro, líquido	(5.126)	(31.272)	7.635	7.579
 Resumo das variações cambiais (a+b)	 2.196	 (34.439)	 75.811	 100.718
Clientes	1.857	(25.190)	50.317	68.419
JCP a receber	1.461	(7.484)	5.752	8.992
Caixa e Equivalentes de Caixa	651	(11.011)	24.146	29.342
Empréstimos	(836)	7.928	-	-
Fornecedores	(928)	1.353	(4.417)	(5.991)
Outros	(9)	(35)	13	(44)
 Resumo dos instrumentos derivativos (c+d)	 3.484	 34.498	 (61.385)	 (76.966)
Receitas	4.238	37.361	2.041	16.068
Despesas	(754)	(2.863)	(63.426)	(93.034)
 Resultado líquido de variações cambiais e instrumentos financeiros derivativos	 5.680	 59	 14.426	 23.752

Notas Explicativas*(Em milhares de Reais)*

	Consolidado			
	2016		2015	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Receitas financeiras				
Variações cambiais (a)	6.362	63.194	99.483	159.202
Juros	6.109	13.918	8.707	26.418
Instrumentos financeiros derivativos (c)	5.942	30.657	10.610	25.001
Variações monetárias ativas	1.445	4.308	1.151	3.583
Outras	46	602	58	287
	19.904	112.679	120.009	214.491
Despesas financeiras				
Juros	(13.291)	(38.678)	(15.676)	(42.875)
Variações monetárias passivas	(10.113)	(28.768)	(8.706)	(23.030)
Variações cambiais (b)	(3.041)	(84.428)	(28.583)	(61.342)
Instrumentos financeiros derivativos (d)	(2.895)	(5.009)	(65.662)	(95.854)
Outras	(1.483)	(5.210)	(1.697)	(5.085)
	(30.823)	(162.093)	(120.324)	(228.186)
Resultado financeiro, líquido	(10.919)	(49.414)	(315)	(13.695)
Resumo das variações cambiais (a+b)	3.321	(21.234)	70.900	97.860
JCP a receber	10.865	1.920	5.752	8.992
Clientes	3.336	(11.815)	57.537	81.218
Caixa e Equivalentes de Caixa	408	(11.855)	25.701	30.491
Fornecedores	(1.384)	(7.083)	(9.855)	(14.119)
Empréstimos	(9.797)	7.928	(8.245)	(8.675)
Outros	(107)	(329)	10	(47)
Resumo dos instrumentos derivativos (c+d)	3.047	25.648	(55.052)	(70.853)
Receitas	5.942	30.657	10.610	25.001
Despesas	(2.895)	(5.009)	(65.662)	(95.854)
Resultado líquido de variações cambiais e instrumentos financeiros derivativos	6.368	4.414	15.848	27.007

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

	Controladora			
	2016		2015	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Outras receitas				
Reversão de provisão para contingências trabalhistas	8.727	22.918	5.877	15.730
Reversão de provisões para obsolescência	656	941	3	163
Impostos recuperados (Reintegra)	178	621	2.735	9.438
Energia elétrica (*)	151	579	1.151	13.606
Ganhos na alienação de bens	-	42	2.457	2.518
Reversão de provisão para contingências fiscais	-	462	1.320	1.324
Reversão de provisão para passivo ambiental	-	217	-	-
Outras receitas	1.342	2.816	1.567	2.923
	11.054	28.596	15.110	45.702
Outras despesas				
Provisões para contingências trabalhistas	(10.385)	(33.558)	(15.043)	(30.536)
Energia elétrica	(1.335)	(4.045)	(1.110)	(6.560)
Perdas na alienação de bens	(475)	(564)	(99)	(193)
Provisão para contingências fiscais	(50)	(100)	(19)	(5.113)
Provisão para passivo ambiental	-	(217)	(175)	(525)
Outras despesas	(973)	(2.967)	(1.187)	(4.911)
	(13.218)	(41.451)	(17.633)	(47.838)
	(2.164)	(12.855)	(2.523)	(2.136)

	Consolidado			
	2016		2015	
	3º Trimestre	9 meses	3º Trimestre	9 meses
Outras receitas				
Reversão de provisão para contingências trabalhistas	9.008	24.751	6.238	16.764
Reversão de provisões para obsolescência	1.825	2.292	10	256
Ganhos na alienação de bens	563	4.642	2.602	2.723
Reversão de provisão para reestruturação	259	579	-	-
Energia elétrica (*)	205	795	1.365	14.887
Impostos recuperados (Reintegra)	171	625	2.799	9.752
Reversão de provisão para contingências fiscais	7	482	1.323	1.327
Reversão de provisão para passivo ambiental	-	217	-	-
Outras receitas	2.725	4.773	553	3.959
	14.763	39.156	14.890	49.668
Outras despesas				
Provisões para contingências trabalhistas	(17.329)	(48.611)	(16.638)	(34.536)
Perdas na alienação de bens	(2.317)	(4.294)	(110)	(235)
Energia elétrica	(1.343)	(4.700)	(1.287)	(6.922)
Provisão para passivo ambiental	(500)	(716)	(181)	(606)
Provisões para perdas com produtos	(175)	(175)	-	-
Provisão para contingências fiscais	(51)	(101)	(19)	(5.113)
Provisões para obsolescência (**)	-	(27)	(6.866)	(6.866)
Outras despesas	(1.070)	(3.946)	(3.144)	(11.811)
	(22.785)	(62.570)	(28.245)	(66.089)
	(8.022)	(23.414)	(13.355)	(16.421)

(*) Liquidação financeira de energia elétrica no mercado de curto prazo.

(**) Em 30 de setembro de 2015 houve constituição de provisão para perda com imobilizado no montante de R\$ 6.866 referente à controlada MAHLE Hirschvogel Forjas S.A.

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

31 Instrumentos financeiros

I. Instrumentos financeiros

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

		Controladora					
		30.09.2016			31.12.2015		
Ativos	Nota	Empréstimos e recebíveis	Derivativos usados para hedge	Total	Empréstimos e recebíveis	Derivativos usados para hedge	Total
Caixa, depósitos à vista e numerário em trânsito	6	15.710	-	15.710	22.020	-	22.020
Aplicações financeiras	6	179.823	-	179.823	111.975	-	111.975
Contas a receber de clientes	7	234.096	-	234.096	244.231	-	244.231
Contas a receber e empréstimos a partes relacionadas	7 e 10	130.845	-	130.845	108.397	-	108.397
Ganhos não realizados com derivativos	31	-	26.442	26.442	-	5.036	5.036
Total		560.474	26.442	586.916	486.623	5.036	491.659

		Consolidado					
		30.09.2016			31.12.2015		
Ativos	Nota	Empréstimos e recebíveis	Derivativos usados para hedge	Total	Empréstimos e recebíveis	Derivativos usados para hedge	Total
Caixa, depósitos à vista e numerário em trânsito	6	21.170	-	21.170	33.148	-	33.148
Aplicações financeiras	6	184.247	-	184.247	118.945	-	118.945
Contas a receber de clientes	7	331.202	-	331.202	338.612	-	338.612
Contas a receber e empréstimos a partes relacionadas	7 e 10	101.222	-	101.222	87.769	-	87.769
Ganhos não realizados com derivativos	31	-	26.458	26.458	-	8.550	8.550
Total		637.841	26.458	664.299	578.474	8.550	587.024

		Consolidado					
		30.09.2016			31.12.2015		
Passivos	Nota	Derivativos usados para hedge	Outros passivos financeiros	Total	Derivativos usados para hedge	Outros passivos financeiros	Total
Contas a pagar a partes relacionadas e empréstimo	10 e 15	-	(28.872)	(28.872)	-	(36.263)	(36.263)
Fornecedores	15	-	(71.132)	(71.132)	-	(60.780)	(60.780)
Financiamentos e empréstimos	17	-	(427.475)	(427.475)	-	(358.781)	(358.781)
Perdas não realizadas com derivativos	31	(3.237)	-	(3.237)	(55.420)	-	(55.420)
Total		(3.237)	(527.479)	(530.716)	(55.420)	(455.824)	(511.244)

		Consolidado					
		30.09.2016			31.12.2015		
Passivos	Nota	Derivativos usados para hedge	Outros passivos financeiros	Total	Derivativos usados para hedge	Outros passivos financeiros	Total
Contas a pagar a partes relacionadas e empréstimo	10 e 15	-	(35.072)	(35.072)	-	(38.083)	(38.083)
Fornecedores	15	-	(90.689)	(90.689)	-	(89.360)	(89.360)
Financiamentos e empréstimos	17	-	(483.882)	(483.882)	-	(479.681)	(479.681)
Perdas não realizadas com derivativos	31	(3.777)	-	(3.777)	(55.456)	-	(55.456)
Total		(3.777)	(609.643)	(613.420)	(55.456)	(607.124)	(662.580)

- 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

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

observáveis para o ativo ou passivo diretamente (ou seja, como preços) ou indiretamente (ou seja, com base em preços).

A tabela a seguir fornece uma análise dos instrumentos financeiros que são mensurados pelo valor justo após o reconhecimento inicial

	Mensurado ao valor justo			
	Controladora		Consolidado	
	Total	Nível 2	Total	Nível 2
Ativos				
Ganhos não realizados com derivativos	26.442	26.442	26.458	26.458
Total	26.442	26.442	26.458	26.458
Passivos				
Perdas não realizadas com derivativos	(3.237)	(3.237)	(3.777)	(3.777)
Total	(3.237)	(3.237)	(3.777)	(3.777)

	Mensurado ao valor justo			
	Controladora		Consolidado	
	Total	Nível 2	Total	Nível 2
Ativos				
Ganhos não realizados com derivativos	5.036	5.036	8.550	8.550
Total	5.036	5.036	8.550	8.550
Passivos				
Perdas não realizadas com derivativos	(55.420)	(55.420)	(55.456)	(55.456)
Total	(55.420)	(55.420)	(55.456)	(55.456)

- 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 2015 e para o período findo em 30 de setembro de 2016 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

Os valores justos dos ativos e passivos financeiros, juntamente com os valores contábeis apresentados no balanço patrimonial, são os seguintes:

Ativos	Nota	Consolidado			
		30.09.2016		31.12.2015	
		Valor Contábil	Valor Justo	Valor Contábil	Valor Justo
Caixa, depósitos à vista e numerário em trânsito	6	21.170	21.170	33.148	33.148
Aplicações financeiras	6	184.247	184.247	118.945	118.945
Contas a receber de clientes	7	331.202	331.202	338.612	338.612
Contas a receber e empréstimos a partes relacionadas	7 e 10	101.222	101.222	87.769	87.769
Ganhos não realizados com derivativos	31	26.458	26.458	8.550	8.550
Total		664.299	664.299	587.024	587.024
Passivos					
Contas a pagar a partes relacionadas e empréstimo	10 e 15	(35.072)	(35.072)	(38.083)	(38.083)
Fornecedores	15	(90.689)	(90.689)	(89.360)	(89.360)
Financiamentos e empréstimos	17	(483.882)	(483.882)	(479.681)	(479.681)
Perdas não realizadas com derivativos	31	(3.777)	(3.777)	(55.456)	(55.456)
Total		(613.420)	(613.420)	(662.580)	(662.580)

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.

- 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)

A companhia também possui *hedge* para empréstimos em moeda estrangeira, sendo utilizado o instrumento financeiro derivativo *swap*.

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*), desde que esses volumes sejam superiores a USD 200.000,00 (Duzentos Mil Dolares Americanos) ou equivalente em moeda local.

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 2015.

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 2015, 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.

<u>Consolidado</u>		<u>30.09.2016</u>				
	Nota	Valor contábil	Até 1 ano	1 - 2 anos	2 - 5 anos	Mais que 5 anos
Passivos						
Contas a pagar a partes relacionadas	10 e 15	(35.072)	(35.072)	-	-	-
Fornecedores	15	(90.689)	(90.689)	-	-	-
Financiamentos e empréstimos	17	(483.882)	(99.521)	(296.471)	(153.526)	(6.977)
Perdas não realizadas com derivativos	31	(3.777)	(3.777)	-	-	-
Total		(613.420)	(229.059)	(296.471)	(153.526)	(6.977)

<u>Consolidado</u>		<u>31.12.2015</u>				
	Nota	Valor contábil	Até 1 ano	1 - 2 anos	2 - 5 anos	Mais que 5 anos
Passivos						
Contas a pagar a partes relacionadas	10 e 15	(37.916)	(37.916)	-	-	-
Fornecedores	15	(89.360)	(89.360)	-	-	-
Financiamentos e empréstimos	17	(479.681)	(204.918)	(172.168)	(166.070)	(14.201)
Perdas não realizadas com derivativos	31	(55.456)	(55.456)	-	-	-
Total		(662.413)	(387.650)	(172.168)	(166.070)	(14.201)

Não é esperado que os fluxos acima apresentados sejam antecipados.

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	<u>Controladora</u>		<u>Consolidado</u>	
		<u>30.09.2016</u>	<u>31.12.2015</u>	<u>30.09.2016</u>	<u>31.12.2015</u>
Caixa, depósitos à vista e numerário em trânsito	6	15.710	22.020	21.170	33.148
Aplicações financeiras	6	179.823	111.975	184.247	118.945
Contas a receber de clientes	7	234.096	244.231	331.202	338.612
Contas a receber e empréstimos a partes relacionadas	7 e 10	130.845	108.397	101.222	87.769
Total		560.474	486.623	637.841	578.474

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

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

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.

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	
	30.09.2016	31.12.2015	30.09.2016	31.12.2015
Contrapartes sem classificação externa de crédito				
<i>Top 20</i> - 20 maiores	105.888	81.765	157.957	132.154
<i>Third Parties</i> - Terceiros	132.828	171.708	178.700	216.517
<i>Intercompanies</i> - Coligadas	63.029	75.043	50.066	59.134
Total de contas a receber de clientes e outros	301.745	328.516	386.723	407.805

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*).

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

		Controladora		Consolidado	
Caixa, depósitos a vista, numerário em trânsito e aplicações financeiras	Nota	30.09.2016	31.12.2015	30.09.2016	31.12.2015
AAA *	6	195.533	133.994	201.540	143.402
<i>Others</i>		-	1	3.877	8.691
		195.533	133.995	205.417	152.093

* *Fitch National Long Term*

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	30.09.2016	31.12.2015	30.09.2016	31.12.2015
Caixa e equivalentes de caixa	6	15.710	22.020	21.170	33.148
Aplicações financeiras	6	179.823	111.975	184.247	118.945
Financiamentos e empréstimos	17	(427.475)	(358.781)	(483.882)	(479.681)
Total		(231.942)	(224.786)	(278.465)	(327.588)

Em 30 de setembro de 2016, dos saldos de Financiamento e Empréstimos - R\$ 201.229 na controladora e R\$ 221.422 no consolidado - temos 47,07% e 45,76%, respectivamente, em operações de captação junto ao Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

modalidade apoio ao exportador (BNDES-Exim) ou Nota de Credito a Exportação (NCE), cujas taxas são pré-fixadas.

Dada essa condição de taxas a Companhia entende que volatilidade nas taxas de juros praticadas, não incorre em nenhum impacto significativo no resultado da Companhia. Dessa forma a Companhia mantém ativo ou passivo financeiro de taxa de juros fixa pelo custo amortizado, e não designa derivativos (*swaps* de taxa de juros) como instrumentos de proteção 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 2016, o saldo de exposição cambial da Companhia em dólares norte-americanos (Euros e Ienes convertidos em dólares norte-americanos) foi de USD 7.790 mil na controladora e USD 9.677 mil no 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 2016

Item	Valores USD Mil		Valores EUR Mil (*)		Valores JPY Mil (**)	
	Controladora	Consolidado	Controladora	Consolidado	Controladora	Consolidado
(+) Contas a Receber	27.542	28.912	10.154	10.569	-	-
(+) Depósitos à vista (em Moeda Estrangeira)	4.382	4.411	1.637	1.656	-	-
(-) Importações	(3.244)	(3.244)	(3.400)	(3.400)	(169.252)	(169.252)
(-) Termo de Moeda - Venda	(21.904)	(21.904)	(7.138)	(7.138)	129.390	129.390
(=) Saldo líquido de exposição cambial	6.776	8.175	1.253	1.687	(39.862)	(39.862)

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

Moeda	Controladora	Consolidado		
USD	6.776	8.175		
EUR	1.408	1.896	(*) Paridade EUR / USD	1,1239
JPY	(394)	(394)	(**) Paridade JPY / USD	101,22233
Total	7.790	9.677		

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

Controladora (USD)					Consolidado (USD)				
Ano	Exposição Líquida (Milhares)	Valor do Nocional - Hedge (Milhares)	Taxa média ponderada - Carteira NDF	% Hedged	Ano	Exposição Líquida (Milhares)	Valor do Nocional - Hedge (Milhares)	Taxa média ponderada - Carteira NDF	% Hedged
2016 (Set-Dez)	8.182	(6.137)	3,5234	75,0%	2016 (Set-Dez)	7.783	(5.777)	3,5327	74,2%
2017 (Jan-Dez)	35.227	(16.649)	3,8479	47,3%	2017 (Jan-Dez)	33.499	(15.623)	3,8386	46,6%
2018 (Jan-Set)	27.454	(6.718)	4,2302	24,5%	2018 (Jan-Set)	27.454	(6.718)	4,2302	24,5%
Total	70.863	(29.504)	3,8675	41,6%	Total	68.736	(28.118)	3,8693	40,9%

Controladora (EUR)					Consolidado (EUR)				
Ano	Exposição Líquida (Milhares)	Valor do Nocional - Hedge (Milhares)	Taxa média ponderada - Carteira NDF	% Hedged	Ano	Exposição Líquida (Milhares)	Valor do Nocional - Hedge (Milhares)	Taxa média ponderada - Carteira NDF	% Hedged
2016 (Set-Dez)	8.925	(6.694)	4,2513	75,0%	2016 (Set-Dez)	8.921	(6.694)	4,2513	75,0%
2017 (Jan-Dez)	41.093	(18.435)	4,3350	44,9%	2017 (Jan-Dez)	40.966	(18.435)	4,3350	45,0%
2018 (Jan-Set)	32.614	(7.746)	4,8555	23,8%	2018 (Jan-Set)	32.459	(7.746)	4,8555	23,9%
Total	82.632	(32.875)	4,4406	39,8%	Total	82.346	(32.875)	4,4406	39,9%

Controladora (JPY)					Consolidado (JPY)				
Ano	Exposição Líquida (Milhares)	Valor do Nocional - Hedge (Milhares)	Taxa média ponderada - Carteira NDF	% Hedged	Ano	Exposição Líquida (Milhares)	Valor do Nocional - Hedge (Milhares)	Taxa média ponderada - Carteira NDF	% Hedged
2016 (Set-Dez)	(157.176)	117.882	0,0328	75,0%	2016 (Set-Dez)	(157.176)	117.882	0,0328	75,0%
2017 (Jan-Dez)	(674.723)	316.259	0,0353	46,9%	2017 (Jan-Dez)	(674.723)	316.259	0,0353	46,9%
2018 (Jan-Set)	(525.406)	124.784	0,0413	23,8%	2018 (Jan-Set)	(525.406)	124.784	0,0413	23,8%
Total	(1.357.304)	558.925	0,0361	41,2%	Total	(1.357.304)	558.925	0,0361	41,2%

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

- 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 2016 pelo Banco Central do Brasil para as moedas USD, EUR e JPY.

	Controladora				Consolidado			
	Taxa de câmbio USD/BRL de Liquidação das cambiais	* Saldo Líquido de Exposição Cambial Valor USD	** Taxa média das Cambiais	Total BRL	Taxa de câmbio USD/BRL de Liquidação das cambiais	* Saldo Líquido de Exposição Cambial Valor USD	** Taxa média das Cambiais	Total BRL
50% Melhor	4,8700		3,2582	10.921	4,8700		3,2583	13.176
25% Melhor	4,0600		3,2582	5.433	4,0600		3,2583	6.554
Data de balanço	3,2462	6.776	3,2582	(82)	3,2462	8.175	3,2583	(99)
25% Pior	2,4300		3,2582	(5.612)	2,4300		3,2583	(6.771)
50% Pior	1,6200		3,2582	(11.101)	1,6200		3,2583	(13.393)

(*) Valores em milhares

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

	Controladora				Consolidado			
	Taxa de câmbio EUR/BRL de Liquidação das cambiais	* Saldo Líquido de Exposição Cambial Valor EUR	** Taxa média das Cambiais	Total BRL	Taxa de câmbio EUR/BRL de Liquidação das cambiais	* Saldo Líquido de Exposição Cambial Valor EUR	** Taxa média das Cambiais	Total BRL
50% Melhor	5,4700		3,6671	2.259	5,4700		3,6671	3.042
25% Melhor	4,5600		3,6671	1.119	4,5600		3,6671	1.506
Data de balanço	3,6484	1.253	3,6671	(23)	3,6484	1.687	3,6671	(32)
25% Pior	2,7400		3,6671	(1.162)	2,7400		3,6671	(1.564)
50% Pior	1,8200		3,6671	(2.314)	1,8200		3,6671	(3.116)

(*) Valores em milhares

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

	Controladora				Consolidado			
	Taxa de câmbio JPY/BRL de Liquidação das cambiais	* Saldo Líquido de Exposição Cambial Valor JPY	** Taxa média das Cambiais	Total BRL	Taxa de câmbio JPY/BRL de Liquidação das cambiais	* Saldo Líquido de Exposição Cambial Valor JPY	** Taxa média das Cambiais	Total BRL
50% Melhor	0,0200		0,0333	530	0,0200		0,0333	530
25% Melhor	0,0200		0,0333	530	0,0200		0,0333	530
Data de balanço	0,0321	(39.862)	0,0333	49	0,0321	(39.862)	0,0333	49
25% Pior	0,0400		0,0333	(267)	0,0400		0,0333	(267)
50% Pior	0,0500		0,0333	(666)	0,0500		0,0333	(666)

(*) 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 - carteira de derivativos fluxo de caixa no período de 30 de setembro de 2016.

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	Efeito total de Ajustes no PL R\$ Milhares	Efeito líquido sobre o resultado R\$ Milhares
50% Melhor	1,6231	29.504	3,8675	66.218	1,8242	32.875	4,4406	86.014	0,0481	(558.925)	0,0361	6.704	158.936	158.936	-
25% Melhor	2,4347	29.504	3,8675	42.275	2,7363	32.875	4,4406	56.029	0,0401	(558.925)	0,0361	2.223	100.527	100.527	-
Data de balanço	3,2462	29.504	3,8675	18.331	3,6484	32.875	4,4406	26.043	0,0321	(558.925)	0,0361	(2.258)	42.116	42.116	-
25% Pior	4,0578	29.504	3,8675	(5.613)	4,5605	32.875	4,4406	(3.942)	0,0241	(558.925)	0,0361	(6.739)	(16.294)	(16.294)	-
50% Pior	4,8693	29.504	3,8675	(29.557)	5,4726	32.875	4,4406	(33.927)	0,0160	(558.925)	0,0361	(11.220)	(74.704)	(74.704)	-

Quadro da analise de sensibilidade do consolidado - carteira de derivativos fluxo de caixa no período de 30 de setembro de 2016.

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	Efeito total de Ajustes no PL R\$ Milhares	Efeito líquido sobre o resultado R\$ Milhares
50% Melhor	1,6231	28.118	3,8675	63.108	1,8242	32.875	4,4406	86.014	0,0481	(558.925)	0,0361	6.704	155.826	155.826	-
25% Melhor	2,4347	28.118	3,8675	40.289	2,7363	32.875	4,4406	56.029	0,0401	(558.925)	0,0361	2.223	98.541	98.541	-
Data de balanço	3,2462	28.118	3,8675	17.470	3,6484	32.875	4,4406	26.043	0,0321	(558.925)	0,0361	(2.258)	41.255	41.255	-
25% Pior	4,0578	28.118	3,8675	(5.349)	4,5605	32.875	4,4406	(3.942)	0,0241	(558.925)	0,0361	(6.739)	(16.030)	(16.030)	-
50% Pior	4,8693	28.118	3,8675	(28.169)	5,4726	32.875	4,4406	(33.927)	0,0160	(558.925)	0,0361	(11.220)	(73.316)	(73.316)	-

Foram utilizadas as taxas de venda divulgadas em 30.09.2016 pelo Banco Central do Brasil para as moedas USD, EUR e JPY

Notas Explicativas**MAHLE Metal Leve S.A.****Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias***(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:

Taxa <i>Forward</i> Média			Valor de Referência (<i>Nocional</i>) - mil			
Moeda Estrangeira	Posição	Ponderada Valor para Liquidação	Controladora		Consolidado	
			30.09.2016	30.09.2015	30.09.2016	30.09.2015
	Passiva	EUR	40.013	56.890	40.013	56.890
	Passiva	USD	51.408	97.971	50.022	94.169
	Ativa	JPY	(688.315)	(787.577)	(688.315)	(787.577)

Taxa <i>Forward</i> Média			Valor Justo de Mercado - R\$ mil			
Moeda Estrangeira	Posição	Ponderada Valor para Liquidação	Controladora		Consolidado	
			30.09.2016	30.09.2015	30.09.2016	30.09.2015
	Passiva	EUR	15.461	(41.072)	15.461	(41.072)
	Passiva	USD	11.286	(71.180)	10.734	(66.690)
	Ativa	JPY	(803)	5.501	(803)	5.501

Contrapartes: Banco ABC Brasil; Bradesco; Brasil; Deutsche Bank; Itaú BBA; Mizuho; BTGPactual; Santander; Votorantim.

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

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

A tabela abaixo demonstra a posição em aberto em 30 de setembro 2016 e 30 de setembro de 2015:

Posição Ativa	Preço Médio Ponderado para o Vencimento	Valor de Referência (Nocional) - toneladas			
		Controladora		Consolidado	
		30.09.2016	30.09.2015	30.09.2016	30.09.2015
<u>Commodities</u>					
Níquel	10.188	10	42	10	42
Cobre	4.707	315	218	315	218
Alumínio	1.590	196	263	196	263
TOTAL		521	523	521	523

<u>Posição Ativa</u> <u>Commodities</u>	Preço Médio Ponderado para o Vencimento	Valor de Referência (Valor Justo de Mercado)			
		Controladora		Consolidado	
		30.09.2016	30.09.2015	30.09.2016	30.09.2015
Níquel	10.188	46	(495)	46	(495)
Cobre	4.707	(6)	(534)	(6)	(534)
Alumínio	1.590	(5)	(229)	(5)	(229)
TOTAL		35	(1.258)	35	(1.258)

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

Controladora (ALUMINIO)				
Ano	Exposição Líquida (Tons)	Valor do Nocional - Hedge (Tons)	Preço Médio Ponderado - Carteira Swap	% Hedged
2016 (Set-Dez)	84	63	1.635	75,0%
2017 (Jan-Dez)	349	133	1.715	38,1%
Total	433	196	3.350	45,3%

Consolidado (ALUMINIO)				
Ano	Exposição Líquida (Tons)	Valor do Nocional - Hedge (Tons)	Preço Médio Ponderado - Carteira Swap	% Hedged
2016 (Set-Dez)	84	63	1.635	75,0%
2017 (Jan-Dez)	349	133	1.715	38,1%
Total	433	196	3.350	45,3%

Controladora (NICKEL)				
Ano	Exposição Líquida (Tons)	Valor do Nocional - Hedge (Tons)	Preço Médio Ponderado - Carteira Swap	% Hedged
2016 (Set-Dez)	12	4	9.057	33,3%
2017 (Jan-Dez)	51	6	6.038	11,8%
Total	63	10	15.095	15,9%

Consolidado (NICKEL)				
Ano	Exposição Líquida (Tons)	Valor do Nocional - Hedge (Tons)	Preço Médio Ponderado - Carteira Swap	% Hedged
2016 (Set-Dez)	12	4	9.057	33,3%
2017 (Jan-Dez)	51	6	6.038	11,8%
Total	63	10	15.095	15,9%

Controladora (COBRE)				
Ano	Exposição Líquida (Tons)	Valor do Nocional - Hedge (Tons)	Preço Médio Ponderado - Carteira Swap	% Hedged
2016 (Set-Dez)	132	99	4.911	75,0%
2017 (Jan-Dez)	563	216	2.251	38,4%
Total	695	315	7.162	45,3%

Consolidado (COBRE)				
Ano	Exposição Líquida (Tons)	Valor do Nocional - Hedge (Tons)	Preço Médio Ponderado - Carteira Swap	% Hedged
2016 (Set-Dez)	132	99	4.911	75,0%
2017 (Jan-Dez)	563	216	2.251	38,4%
Total	695	315	7.162	45,3%

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

- 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 2016. Como referência, aos demais cenários, foram considerados a apreciação e a deterioração dos preços utilizados para apuração dos registros contábeis. Para cada novo cenário (apreciação e a deterioração) foram estimados variações de 25% e 50% dos preços no cenário provável.

A metodologia adotada para apuração dos saldos apresentados no quadro abaixo, consistiu em substituir a taxa de câmbio e preços das *commodities* do fechamento de 30 de setembro de 2016, 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
Níquel					
50% Melhor		15.690		179	(179)
25% Melhor		13.075		94	(94)
Data de balanço	10	10.460	10.188	9	(9)
25% Pior		7.845		(76)	76
50% Pior		5.230		(161)	161
Cobre					
50% Melhor		7.248		2.598	(2.598)
25% Melhor		6.040		1.363	(1.363)
Data de balanço	315	4.832	4.707	128	(128)
25% Pior		3.624		(1.108)	1.108
50% Pior		2.416		(2.343)	2.343
Alumínio					
50% Melhor		2.488		571	(571)
25% Melhor		2.073		307	(307)
Data de balanço	196	1.659	1.590	44	(44)
25% Pior		1.244		(220)	220
50% Pior		829		(484)	484

Foi utilizada a taxa de venda da moeda USD divulgada em 30 de setembro de 2016 pelo Banco Central do Brasil e os preços dos metais divulgados em 30 de setembro de 2016 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:

		30.09.2016		30.09.2015	
		Controladora	Consolidado	Controladora	Consolidado
Resultados com derivativos (exportações/importações/empréstimo)					
Provisões					
- Operações sobre o contas a receber e a pagar	(BP)	1.386	1.386	(28.529)	(28.983)
- Operações sobre empréstimos		-	(2.144)	-	8.562
- Operação sobre JCP		(299)	(299)	-	-
Reversões					
- Operações sobre o contas a receber e a pagar		2.776	2.757	410	471
- Operações sobre empréstimos		-	(7.248)	-	-
Efeito caixa					
- Operações sobre o contas a receber e a pagar		30.635	31.196	(48.847)	(50.255)
- Operações sobre empréstimos		-	-	-	(648)
	Nota 29	34.498	25.648	(76.966)	(70.853)
Total opetações com derivativos - resultado financeiro líquido		34.498	25.648	(76.966)	(70.853)
Resultado Bruto					
Receita bruta de vendas					
- Liquidações com efeito caixa		(7.326)	(7.326)	(37.404)	(37.404)
		(7.326)	(7.326)	(37.404)	(37.404)
Custo das vendas					
- Liquidações com efeito caixa		2.156	3.973	4.413	5.678
		2.156	3.973	4.413	5.678
Total operações com derivativos - resultado bruto		(5.170)	(3.353)	(32.991)	(31.726)
Patrimônio líquido					
Provisões					
- Operações sobre as vendas a serem realizadas	(BP)	23.027	22.522	(66.973)	(62.650)
- Operações sobre <i>commodities</i>	(BP)	34	34	(1.257)	(1.257)
Imposto de renda e contribuição social diferido		7.841	7.669	23.198	21.728
Total operações com derivativos - patrimônio líquido		30.902	30.225	(45.032)	(42.179)
Provisão de perdas e ganhos não realizados com derivativos					
(BP) - Soma do balanço patrimonial líquido					
Balanço Patrimonial Ativo		26.442	26.458	6.791	11.196
Balanço Patrimonial Passivo		(3.237)	(3.777)	(103.550)	(104.019)
Balanço Patrimonial Líquido		23.205	22.681	(96.759)	(92.823)
Variações cambiais (ativas e passivas)					
		(34.439)	(21.234)	100.718	97.860
Resultados com derivativos (exportações/importações/empréstimo)		34.498	25.648	(76.966)	(70.853)
Receita bruta de vendas		(7.326)	(7.326)	(37.404)	(37.404)
Custo das vendas		2.156	3.973	4.413	5.678
Efeitos de variação cambial e instrumentos financeiros no resultado		(5.111)	1.061	(9.239)	(4.719)

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 2016 e 30 de setembro de 2016).

Notas Explicativas

(Em milhares de Reais)

32 Benefícios a empregados

Os benefícios a empregados concedidos pela Companhia 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 2016, a Companhia concedeu a seus empregados participação nos resultados com base em acordo sindical firmado, no montante de R\$ 32.925 (R\$ 34.650 no acumulado de nove meses de 2015) na controladora e de R\$ 34.340 (R\$ 37.563 no acumulado de nove meses de 2015) 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. Anualmente, o Administrador realiza avaliação atuarial do plano para determinar eventuais ajustes nos níveis de contribuição.

O Grupo contribuiu para o plano de previdência com o montante de R\$ 3.384 em 30 de setembro de 2016 (R\$ 3.722 em 30 de setembro de 2015).

33 Cobertura de seguros (não revisado)

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. As premissas de risco adotadas, dada a sua natureza, não fazem parte do escopo de uma revisão, conseqüentemente não foram analisadas pelos nossos auditores independentes.

Para o exercício de 2016, a cobertura de seguros para riscos operacionais (danos materiais e lucros cessantes combinados) é de R\$ 1.100.000.

* * *

Pareceres e Declarações / Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva

Relatório sobre a revisão de informações trimestrais

Aos Administradores e Acionistas
MAHLE Metal Leve S.A.

Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, da MAHLE Metal Leve S.A., contidas no Formulário de Informações Trimestrais - ITR referente ao trimestre findo em 30 de setembro de 2016, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de setembro de 2016 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente para os períodos de três e de nove meses findos nessa data e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de nove meses findo nessa data, assim como o resumo das principais políticas contábeis e as demais notas explicativas.

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

Alcance da revisão

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

Conclusão sobre as informações intermediárias

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 o IAS 34, aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais - ITR, e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários.

Outros assuntos

Demonstrações do valor adicionado

Revisamos, também, as demonstrações do valor adicionado (DVA), individuais e consolidadas, referentes ao período de nove meses findo em 30 de setembro de 2016, preparadas sob a responsabilidade da administração da Companhia, cuja apresentação nas informações intermediárias é requerida de acordo com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários aplicáveis à elaboração de Informações Trimestrais – ITR e considerada informação suplementar pelas IFRS, que não requerem a apresentação da DVA. Essas demonstrações foram submetidas aos mesmos procedimentos de revisão descritos anteriormente e, com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que não foram elaboradas de maneira consistente, em todos os seus aspectos relevantes, em relação às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

Campinas, 8 de novembro de 2016

PricewaterhouseCoopers
Auditores Independentes
CRC 2SP000160/O-5 “F”

Eduardo Dias Vendramini
Contador CRC 1SP220017/O-4

Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras

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

DECLARAÇÃO

O Sr. Claus Hoppen, diretor 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 VI, do Artigo 25, da Instrução CVM nº 480, de 07 de dezembro de 2009, declara que:

Reviu, discutiu e concorda com as demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas da MAHLE Metal Leve S.A. referentes ao trimestre findo em 30 de setembro de 2016, e autoriza a sua conclusão.

Mogi Guaçu, 09 de novembro de 2016

Claus Hoppen
Diretor Presidente e de Relações com investidores

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

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

DECLARAÇÃO

O Sr. Claus Hoppen, diretor 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, declara que:

Reviu, discutiu e concorda com a opinião expressa pela PricewaterhouseCoopers 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 2016.

Mogi Guaçu, 09 de novembro de 2016

Claus Hoppen
Diretor Presidente e de Relações com investidores