SCHULZ S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2015

(Em milhares de Reais exceto quando indicado de outra forma)

NOTA 1 - CONTEXTO OPERACIONAL

A Schulz S.A. é uma sociedade de capital aberto, cujos atos constitutivos datados de 04/07/1963 estão arquivados na Jucesc sob nº 4230008486. Está registrada no CNPJ - Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas sob o nº 84.693.183/0001-68. Está sediada na cidade de Joinville - SC, Rua Dona Francisca, 6901, CEP 89.219-600.

A Sociedade tem por objeto: (1) A indústria, o comércio, a importação e a exportação de produtos metalúrgicos, de compressores de ar em geral, de compressores de ar e de bombas de vácuo destinados à área da saúde, de ferramentas manuais, pneumáticas e elétricas, de ferramentas manuais de fixação, aperto e corte, de máquinas, ferramentas, utensílios e acessórios para pulverizar e para trabalhar metais, de materiais de escavação e de penetração do solo, de aspiradores, de hidrolavadoras, de bombas e motobombas para recalque de água, de equipamentos mecânicos, hidráulicos e elétricos, bem como de partes, componentes e periféricos desses produtos. (2) A comercialização de graxas e óleos lubrificantes utilizados nos produtos de sua indústria e de seu comércio. (3) A prestação de serviços de usinagem e de pintura de peças fundidas, de prospecção, de instalação, de manutenção e de assistência técnica relacionada com os produtos de sua indústria e de seu comércio. (4) A locação, para quaisquer fins, de compressores de ar e de outros equipamentos de sua indústria e de seu comércio. (5) A participação em outras sociedades, quaisquer que sejam os seus objetivos sociais, para beneficiar-se, ou não, de incentivos fiscais.

A emissão destas demonstrações financeiras foi autorizada pela administração da Companhia em 21 de janeiro de 2016.

NOTA 2 - BASES DE PREPARAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

As demonstrações financeiras da Companhia e de suas controladas, compreendem:

a) Demonstrações Financeiras Individuais da Controladora

As demonstrações financeiras individuais da controladora foram elaboradas e estão sendo apresentadas em conformidade com as práticas contábeis adotadas no Brasil, com atendimento integral da Lei nº 11.638/07 e Lei nº 11.941/09, e pronunciamentos emitidos pelo CPC - Comitê de Pronunciamentos Contábeis e aprovados pelo CFC - Conselho Federal de Contabilidade e pela CVM — Comissão de Valores Mobiliários. As demonstrações financeiras individuais apresentam a avaliação dos investimentos em controladas pelo método da equivalência patrimonial, de acordo com a legislação brasileira vigente, dessa forma, não são consideradas como estando conforme as IFRS, que exigem a avaliação desses investimentos nas demonstrações separadas da controladora pelo custo ou valor justo.

b) Demonstrações Financeiras Consolidadas

As demonstrações financeiras consolidadas foram elaboradas e estão sendo apresentadas em conformidade com as normas internacionais de contabilidade (IFRS) emitidas pelo International Accounting Standard Board - IASB e também de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, com atendimento integral da Lei nº 11.638/07 e Lei nº 11.941/09, e pronunciamentos emitidos pelo CPC

- Comitê de Pronunciamentos Contábeis e aprovados pelo CFC - Conselho Federal de Contabilidade e pela CVM – Comissão de Valores Mobiliários.

Como não existe diferença entre o patrimônio líquido consolidado e o resultado consolidado atribuíveis aos acionistas da controladora, constantes nas demonstrações financeiras consolidadas preparadas de acordo com as IFRS e as práticas contábeis adotadas no Brasil, e o patrimônio líquido e o resultado da controladora, constantes nas demonstrações financeiras individuais preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, a Companhia optou por apresentar essas demonstrações financeiras individuais e consolidadas em um único conjunto.

NOTA 3 - RESUMO DAS PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS

3.1 Demonstrações Financeiras Consolidadas

As demonstrações financeiras consolidadas são compostas pelas demonstrações financeiras da Schulz S.A. e suas controladas apresentadas abaixo:

Controlada	País	% de Part	icipação
Controlada	rais	31/12/2015	31/12/2014
Schulz of América, Inc.	USA	100,00%	100,00%
Shanghai Schulz Machinery CO.,LTD	China	100,00%	100,00%

Os critérios adotados na consolidação são aqueles previstos na Lei nº 6.404/76 com as alterações promovidas pela Lei nº 11.638/07 e Lei nº 11.941/09, dos quais destacamos os seguintes:

- a) Eliminação dos saldos das contas ativas e passivas decorrentes das transações entre as sociedades incluídas na consolidação;
- b) Eliminação dos investimentos nas sociedades controladas na proporção dos seus respectivos patrimônios;
- c) Eliminação das receitas e das despesas decorrentes de negócios com as sociedades incluídas na consolidação; e,
- d) Padronização das políticas contábeis e dos procedimentos usados pelas sociedades incluídas nestas demonstrações financeiras consolidadas com os adotados pela controladora, com o propósito de apresentação, usando bases de classificação e mensuração uniformes.

3.2 Classificação de Itens Circulantes e Não Circulantes

No Balanço Patrimonial, ativos e obrigações vincendas ou com expectativa de realização dentro dos próximos 12 meses são classificados como itens circulantes e aqueles com vencimento ou com expectativa de realização superior a 12 meses são classificados como itens não circulantes.

3.3 Compensação Entre Contas

Como regra geral, nas demonstrações financeiras, nem ativos e passivos, ou receitas e despesas são compensados entre si, exceto quando a compensação é requerida ou permitida por um pronunciamento ou norma brasileira de contabilidade e esta compensação reflete a essência da transação.

3.4 Conversão de Moeda Estrangeira

Os itens nestas demonstrações financeiras são mensurados em moeda funcional Reais (R\$) que é a moeda do principal ambiente econômico em que a empresa atua e na qual é realizada a maioria de suas transações, e são apresentados nesta mesma moeda.

a) Transações em moeda estrangeira

Transações em outras moedas são convertidas para a moeda funcional conforme determinações do Pronunciamento Técnico CPC 02 - Efeitos das Mudanças nas Taxas de Câmbio e Conversão de Demonstrações Financeiras. Os itens monetários são convertidos pelas taxas de fechamento e os itens não monetários pelas taxas da data da transação.

b) Conversão de controlada no exterior

Os ativos e passivos de controladas no exterior são convertidos para Reais pela taxa de câmbio da data de fechamento das demonstrações contábeis e as correspondentes demonstrações de resultado são convertidas pela taxa de câmbio média do período. As diferenças cambiais resultantes das referidas conversões são contabilizadas diretamente no Patrimônio Líquido na rubrica de Ajuste de Avaliação Patrimonial, até a venda desse investimento, quando os saldos serão registrados na demonstração do resultado do exercício.

3.5 Caixa e Equivalentes de Caixa

Caixa e equivalentes de caixa incluem numerário em poder da empresa, depósitos bancários de livre movimentação e aplicações financeiras de curto prazo e de alta liquidez com vencimento original em três meses ou menos.

3.6 Ativos Financeiros

A Companhia classifica seus ativos financeiros sob as seguintes categorias: mensurados ao valor justo por meio do resultado, empréstimos e recebíveis e disponíveis para venda. A classificação depende da finalidade para a qual os ativos financeiros foram adquiridos. A administração determina a classificação de seus ativos financeiros no reconhecimento inicial.

(a) Ativos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado

Os ativos financeiros mensurados ao valor justo através do resultado são ativos financeiros mantidos para negociação. Um ativo financeiro é classificado nessa categoria se foi adquirido, principalmente, para fins de venda no curto prazo. Os ativos dessa categoria são classificados como ativos circulantes.

(b) Empréstimos e recebíveis

Os empréstimos e recebíveis são ativos financeiros não derivativos com pagamentos fixos ou determináveis, que não são cotados em um mercado ativo. São incluídos como ativo circulante, exceto aqueles com prazo de vencimento superior a 12 meses após a data de emissão do balanço (estes são classificados como ativos não circulantes). Os empréstimos e recebíveis da Companhia compreendem "contas a receber de clientes e demais contas a receber" e "caixa e equivalentes de caixa".

Reconhecimento e mensuração:

As compras e as vendas regulares de ativos financeiros são reconhecidas na data de negociação - data na qual a Companhia se compromete a comprar ou vender o ativo. Os investimentos são, inicialmente, reconhecidos pelo valor justo. Os ativos financeiros mensurados ao valor justo por meio de resultado são, inicialmente, reconhecidos pelo valor justo, e os custos da transação são debitados à demonstração do resultado.

Os ativos financeiros são baixados quando os direitos de receber fluxos de caixa dos investimentos tenham vencido ou tenham sido transferidos; neste último caso, desde que a Companhia tenha transferido, significativamente, todos os riscos e os benefícios da propriedade. Os ativos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado são subsequentemente, contabilizados pelo valor justo.

Os empréstimos e recebíveis são contabilizados pelo custo amortizado, usando o método da taxa de juros efetiva.

Os ganhos ou as perdas decorrentes de variações no valor justo de ativos financeiros mensurados ao valor justo através do resultado são apresentados na demonstração do resultado no período em que ocorrem.

A Companhia avalia, na data do balanço, se há evidência objetiva de que um ativo financeiro ou um grupo de ativos financeiros está desvalorizado (*impairment*).

3.7 Contas a Receber de Clientes

As contas a receber de clientes correspondem aos valores a receber de clientes pela venda de mercadorias ou prestação de serviços no decurso normal das atividades da Companhia.

As contas a receber de clientes, inicialmente, são reconhecidas pelo valor justo e, subsequentemente, mensuradas pelo custo amortizado com o uso do método da taxa de juros efetiva menos a provisão para *impairment* (perdas no recebimento de créditos). Normalmente na prática são reconhecidas ao valor faturado ajustado a valor presente quando relevante e ajustado pela provisão para *impairment* se necessária.

3.8 Estoques

Os estoques estão registrados pelo menor valor entre o custo e o valor líquido realizável. O custo é determinado usando o método do custo médio. O custo dos produtos acabados e em elaboração compreende o custo das matérias-primas, mão-de-obra e outros custos indiretos relacionados à produção baseados na ocupação normal da capacidade e não inclui o custo de empréstimos e financiamentos. O valor líquido realizável é estimado com base no preço de venda dos produtos em condições normais de mercado, menos as despesas variáveis de vendas.

3.9 Investimentos

a) Investimentos em sociedades controladas

Nas demonstrações financeiras da controladora, os investimentos permanentes em sociedades controladas, são avaliados pelo método da equivalência patrimonial.

b) Propriedades para investimento

As propriedades para investimento são mantidas para auferir aluguel ou para valorização do capital. Não são mantidas para uso na produção ou fornecimento de bens ou serviços, finalidades administrativas ou venda no curso ordinário do negócio.

As propriedades para investimento são inicialmente reconhecidas pelo seu custo e após o reconhecimento inicial a companhia mensura as propriedades para investimento pelo método do valor justo, sendo as variações do valor justo reconhecidas no resultado.

3.10 Imobilizado

O valor justo apurado em 1º de janeiro de 2010 foi considerado como o custo atribuído destes ativos em 1º de janeiro de 2009, data de transição as normas internacionais de contabilidade (IFRS – *International Financial Reporting Standards*).

O custo de aquisição registrado no imobilizado está líquido dos tributos recuperáveis, e a contrapartida está registrada em impostos a recuperar.

Os custos subsequentes são incluídos no valor contábil do ativo ou reconhecidos como um ativo separado, conforme apropriado, somente quando for provável que fluam benefícios econômicos futuros associados ao item

e que o custo do item possa ser mensurado com segurança. O valor contábil de itens ou peças substituídos é baixado. Todos os outros reparos e manutenções são lançados em contrapartida ao resultado do exercício, quando incorridos.

Os terrenos não são depreciados. A depreciação de outros ativos é calculada usando o método linear durante a vida útil estimada.

Os valores residuais e a vida útil dos ativos são revisados e ajustados, se apropriado, ao final de cada exercício. O valor contábil de um ativo é imediatamente ajustado se este for maior que seu valor recuperável estimado.

3.11 Intangível

Os ativos intangíveis adquiridos são mensurados ao custo no momento do seu reconhecimento inicial. Após o reconhecimento inicial, os ativos intangíveis são apresentados ao custo, menos amortização acumulada e perdas acumuladas de valor recuperável.

Ativos intangíveis gerados internamente, excluindo custos de desenvolvimento capitalizados, não são capitalizados, e o gasto é refletido na demonstração do resultado no exercício em que for incorrido.

A vida útil de ativo intangível é avaliada como definida ou indefinida. Ativos intangíveis com vida definida são amortizados ao longo da vida útil econômica e avaliados em relação à perda por redução ao valor recuperável sempre que houver indicação de perda de valor econômico do ativo. Ativos com vida útil indefinida não são amortizados, mas são testados anualmente em relação a perdas por redução ao valor recuperável individualmente ou no nível da unidade geradora de caixa.

a) Ágio

O ágio (goodwill) é representado pela diferença positiva entre o valor pago ou a pagar e o montante líquido do valor justo dos ativos e passivos da entidade adquirida. O ágio de aquisições de controladas é registrado como "ativo intangível". O deságio, quando ocorrer é registrado como ganho no resultado do período, na data da aquisição. O ágio é testado anualmente para verificar prováveis perdas (impairment) e contabilizado pelo seu valor de custo menos as perdas acumuladas por impairment, que não são revertidas.

b) Licenças

As licenças de software adquiridas são capitalizadas com base nos custos incorridos para adquirir os softwares e fazer com que eles estejam prontos para ser utilizados. Esses custos são amortizados durante sua vida útil estimada.

c) Desenvolvimento de Projetos

Os gastos com desenvolvimento vinculados a inovações tecnológicas dos produtos existentes são capitalizados, se tiverem viabilidade tecnológica e econômica, e amortizados pelo período esperado de benefícios dentro do grupo de despesas operacionais.

Após o reconhecimento inicial, o ativo é apresentado ao custo menos amortização acumulada e perdas de seu valor recuperável. A amortização é iniciada quando o desenvolvimento é concluído e o ativo encontra-se disponível para uso, pelo período dos benefícios econômicos futuros.

3.12 Impairment de Ativos Não Financeiros

Os ativos que estão sujeitos à depreciação ou amortização são revisados para a verificação de *impairment* sempre que eventos ou mudanças nas circunstâncias indicarem que o valor contábil pode não ser recuperável.

Uma perda por impairment é reconhecida pelo valor ao qual o valor contábil do ativo excede seu valor recuperável. Este último é o valor mais alto entre o valor justo de um ativo menos os custos de venda e o valor em uso.

Para fins de avaliação do *impairment*, os ativos são agrupados nos níveis mais baixos para os quais existam fluxos de caixa identificáveis separadamente (Unidades Geradoras de Caixa - UGC). Os ativos não financeiros, exceto o ágio, que tenham sofrido *impairment*, são revisados para a análise de uma possível reversão do *impairment* na data de apresentação das demonstrações financeiras.

3.13 Contas a Pagar a Fornecedores

As contas a pagar aos fornecedores são obrigações a pagar por bens ou serviços que foram adquiridos de fornecedores no curso ordinário dos negócios e são, inicialmente, reconhecidas pelo valor justo e, subsequentemente, mensuradas pelo custo amortizado com o uso do método de taxa de juros efetiva. Na prática, são normalmente reconhecidas ao valor da fatura correspondente, ajustada a valor presente quando relevante.

3.14 Empréstimos e Financiamentos

Os empréstimos e financiamentos são reconhecidos, inicialmente, pelo valor justo, líquido dos custos da transação incorridos e são, subsequentemente, demonstrados pelo custo amortizado, utilizando o método da taxa de juros efetiva. Ganhos e perdas são reconhecidos na demonstração do resultado no momento da baixa dos passivos, bem como durante o processo de amortização pelo método da taxa de juros efetivos.

3.14. 1 Arrendamentos

Arrendamento mercantil financeiro é aquele em que há transferência substancial dos riscos e benefícios inerentes à propriedade de um ativo. O título de propriedade pode ou não vir a ser transferido. Arrendamento mercantil operacional é um arrendamento mercantil que não se enquadra como arrendamento mercantil financeiro.

Os arrendamentos mercantis financeiros são registrados como ativos e passivos similarmente a operações de financiamento por quantias iguais ao valor justo do bem arrendado ou, se inferior, ao valor presente dos pagamentos mínimos do arrendamento mercantil, cada um determinado no início do arrendamento mercantil. Os pagamentos do arrendamento mercantil são segregados entre encargo financeiro lançado ao resultado e redução do passivo em aberto.

3.15 Provisões

As provisões são reconhecidas quando a Companhia tem uma obrigação presente, legal ou não formalizada, como resultado de eventos passados; é provável que uma saída de recursos seja necessária para liquidar a obrigação; e o valor foi estimado com segurança.

Quando houver uma série de obrigações similares, a probabilidade de a Companhia liquidá-las é determinada, levando-se em consideração a classe de obrigações como um todo. Uma provisão é reconhecida mesmo que a probabilidade de liquidação relacionada com qualquer item individual incluído na mesma classe de obrigações seja pequena.

As provisões são mensuradas pelo valor presente dos gastos que devem ser necessários para liquidar a obrigação, usando uma taxa antes do imposto, a qual reflete as avaliações atuais do mercado do valor temporal do dinheiro e dos riscos específicos da obrigação. O aumento da obrigação em decorrência da passagem do tempo é reconhecido como despesa financeira.

3.16 Imposto de Renda e Contribuição Social

As despesas fiscais do período compreendem o imposto de renda corrente e diferido. O imposto é reconhecido na demonstração do resultado, exceto na proporção em que estiver relacionado com itens reconhecidos diretamente no patrimônio. Nesse caso, o imposto também é reconhecido no patrimônio.

O encargo de imposto de renda corrente é calculado com base nas leis tributárias promulgadas, na data do balanço do país em que a Companhia atua e gera lucro real. A administração avalia, periodicamente, as posições assumidas pela Companhia nas declarações de impostos de renda com relação às situações em que a regulamentação fiscal aplicável dá margem a interpretações. Estabelece provisões, quando apropriado, com base nos valores que deverão ser pagos às autoridades fiscais.

O imposto de renda e a contribuição social diferidos lançados no passivo não circulante decorrem de diferenças temporárias originadas entre receitas e despesas lançadas no resultado, entretanto, adicionadas ou excluídas temporariamente na apuração do lucro real e da contribuição social. Os ativos decorrentes de créditos tributários diferidos somente são reconhecidos quando há expectativa da geração de resultados futuros suficientes para compensá-los.

3.17 Participação nos Resultados

A Companhia reconhece como provisão de despesas de participação (outras despesas operacionais) e no passivo, a provisão de participação nos resultados com base no programa PPR, cujo acordo foi aprovado pela Comissão de Fábrica e protocolado no Sindicato Laboral, e que leva em conta a avaliação de desempenho comparada com as metas setoriais internas. A Diretória Estatutária, o Conselho de Administração e o Conselho Fiscal não participam deste programa.

3.18 Apuração do Resultado

O resultado das operações é apurado em conformidade com o regime contábil da competência dos exercícios, tanto para o reconhecimento de receitas quanto de despesas.

3.19 Reconhecimento das Receitas de Vendas

A receita de vendas compreende o valor justo da contraprestação recebida ou a receber pela comercialização de produtos e serviços no curso normal das atividades da Companhia. A receita é apresentada líquida dos impostos, das devoluções, dos abatimentos e dos descontos, bem como, após a eliminação das vendas entre empresas da Companhia.

A empresa reconhece a receita quando:

- (i) o valor da receita pode ser mensurado com segurança;
- (ii) é provável que benefícios econômicos futuros fluirão para a entidade; e,
- (iii) quando critérios específicos tiverem sido atendidos para cada uma das atividades da Companhia. O valor da receita não é considerado como mensurável com segurança até que todas as contingências relacionadas com a venda tenham sido resolvidas. A Companhia baseia suas estimativas em resultados históricos, levando em consideração o tipo de cliente, o tipo de transação e as especificações de cada venda.

3.20 Subvenções Governamentais

Subvenção governamental é uma assistência governamental geralmente na forma de contribuição de natureza pecuniária, mas não só restrita a ela, concedida a uma entidade normalmente em troca do cumprimento passado ou futuro de certas condições relacionadas às atividades operacionais da entidade.

<u>Subvenções relacionadas a ativos</u> são subvenções governamentais cuja condição principal para que a entidade se qualifique é a de que ela compre, construa ou de outra forma adquira ativos de longo prazo. Também podem ser incluídas condições acessórias que restrinjam o tipo ou a localização dos ativos, ou os períodos durante os quais devem ser adquiridos ou mantidos.

As subvenções governamentais, quando tratar-se de concessão de empréstimo com juros inferiores ao mercado são contabilizados e divulgados os efeitos da assistência governamental da qual a companhia tenha se beneficiado.

A subvenção governamental deve ser lançada no resultado da companhia pelo regime de competência e transferida para Reserva de Incentivos Fiscais na destinação do lucro líquido ao final do exercício social.

3.21 Julgamento e Uso de Estimativas Contábeis

A preparação de demonstrações financeiras requer que a administração da Companhia se baseie em estimativas para o registro de certas transações que afetam os ativos e passivos, receitas e despesas, bem como a divulgação de informações sobre dados das suas demonstrações financeiras. Os resultados finais dessas transações e informações, quando de sua efetiva realização em períodos subsequentes, podem diferir dessas estimativas.

As políticas contábeis e áreas que requerem um maior grau de julgamento e uso de estimativas na preparação das demonstrações financeiras, são:

- a) Créditos de liquidação duvidosa que são inicialmente provisionados e posteriormente lançados para perda quando esgotadas as possibilidades de recuperação;
- b) Constituição de provisão para perdas nos estoques;
- c) Vida útil e valor residual dos ativos imobilizados e intangíveis;
- d) Impairment dos ativos imobilizados, intangíveis e ágio; e,
- e) Passivos contingentes que são provisionados de acordo com a expectativa de êxito, obtida e mensurada em conjunto a assessoria jurídica da empresa.

3.22 Ajuste a Valor Presente

Os elementos integrantes do ativo e passivo monetários, decorrentes de operações de longo prazo, e os de curto prazo quando o efeito for relevante são ajustados a valor presente, levando em consideração os fluxos de caixa contratuais e a taxa de juros explicita, e em certos casos implícita dos respectivos ativos e passivos. Com base nas análises efetuadas e na melhor estimativa da administração, a Companhia concluiu que o ajuste a valor presente de ativos e passivos monetários circulantes é irrelevante em relação as demonstrações financeiras tomadas em conjunto e, dessa forma, não registrou nenhum ajuste.

NOTA 4 - GERENCIAMENTO DE RISCO DOS INSTRUMENTOS FINANCEIROS

Em atendimento a Deliberação CVM nº 604, de 19 de novembro de 2009, que aprovou os Pronunciamentos Técnico CPC nºs 38, 39 e 40, e a Instrução CVM 475, de 17 de dezembro de 2008, a Companhia revisa os principais instrumentos financeiros ativos e passivos, bem como os critérios para a sua valorização, avaliação, classificação e os riscos a eles relacionados, os quais estão descritos a seguir:

a) **Recebíveis:** São classificados como recebíveis os numerários em caixa, depósitos bancários disponíveis e contas a receber cujos valores registrados aproximam-se, na data do balanço, aos de realização.

- b) Mensurados ao valor justo por meio do resultado: As aplicações financeiras são classificadas como equivalentes de caixa por serem de alta liquidez e prontamente conversíveis em um montante conhecido de caixa, sendo mensuradas ao valor justo por meio do resultado.
- c) **Derivativos**: A empresa não mantém operações em derivativos.
- d) **Outros passivos financeiros:** São classificados neste grupo os empréstimos e financiamentos, os saldos mantidos com fornecedores e outros passivos circulantes, que são avaliados pelo custo amortizado.
- e) Valor justo: Os valores justos dos instrumentos financeiros são iguais aos valores contábeis.
- f) Gerenciamento de riscos de instrumentos financeiros: A Administração da Companhia realiza o gerenciamento a exposição aos riscos de taxas de juros, câmbio, crédito e liquidez em suas operações com instrumentos financeiros dentro de uma política global de seus negócios.

Risco de Crédito

Esses riscos são administrados por critérios rigorosos de análise de crédito e estabelecimento do limite de exposição para cada cliente, ajustados periodicamente conforme o comportamento do risco apresentado.

Risco com taxa de juros

A Companhia monitora continuamente o comportamento das taxas de juros de mercado com o objetivo de avaliar a eventual necessidade de contratação de operações para proteger-se contra o risco de volatilidade dessas taxas.

Risco de Exposição Cambial Líquida

Em 31 de dezembro de 2015, a Companhia possuía uma exposição cambial contábil ativa de US\$ 1,2 milhões, cuja composição encontra-se detalhada no quadro "Análise de Sensibilidade da Exposição Cambial" desta Nota Explicativa.

Derivativos e Riscos Associados

Em 31 de dezembro de 2015, a Companhia não possuía operações com características de instrumentos financeiros derivativos na forma definida pela deliberação CVM nº 550 de 17 de outubro de 2008.

Análise de Sensibilidade dos Instrumentos Financeiros

A fim de apresentar os riscos que podem gerar prejuízos significativos para a empresa, conforme determinado pela CVM, por meio das Instruções nºs. 475 e 550/08, apresentamos a seguir, demonstrativo de análise de sensibilidade dos instrumentos financeiros que apresentam risco associado à variação na taxa de câmbio (risco de baixa do dólar), pois a companhia possuía exposição líquida ativa em dólar.

		Análise de Sensibilidade da Exposição Cambial Líquida					
Descrição	31/12/2015	Cenário I	Cenário II	Cenário III			
	R\$ Mil	R\$ Mil	R\$ Mil	R\$ Mil			
Ativos							
Clientes no Mercado Externo	87.893	85.534	83.283	81.032			
Caixa/Bancos - Moeda estrangeira	28.389	27.627	26.900	26.173			
Derivativos	_	-	_	-			
Total	116.282	113.161	110.183	107.205			
Passivos							
Dívida Bancária	110.358	107.396	104.570	101.744			
Derivativos		-	-	-			
Outros Passivos	1.163	1.132	1.102	1.072			
Total	111.521	108.528	105.672	102.816			
Exposição Líquida - R\$ Mil	(4.761)	(4.633)	(4.511)	(4.389)			
Exposição Líquida - US\$ Mil	(1.219)	(1.219)	(1.219)	(1.219)			
Taxa Dólar	3,9048	3,8000	3,7000	3,6000			

Esta simulação somente terá prejuízo, se o real valorizar, conforme demostrado. A Companhia entende que os demais instrumentos financeiros não apresentam riscos relevantes e, portanto, dispensam a demonstração da análise de sensibilidade, referida na Instrução nº475/08 e 550/08.

NOTA 5 - CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

Caixa e Equivalentes de Caixa	Contro	ladora	Consolidado		
Odika e Equivalentes de Odika	31/12/2015	31/12/2014	31/12/2015	31/12/2014	
Caixa	6	13	6	13	
Bancos Conta Movimento	364	518	364	518	
Caixa e Banco - Moeda Estrangeira	21.209	29.742	28.389	30.951	
Aplicação Financeira	223.053	207.946	223.053	207.946	
Total	244.632	238.219	251.812	239.428	

As aplicações financeiras estão lastreadas em certificados de depósito bancário (CDB) e Operações Compromissadas, e tem seu rendimento atrelado ao CDI.

NOTA 6 - CLIENTES E OUTROS CRÉDITOS

Contas a Receber	Contro	ladora	Conso	Consolidado		
Contas a Receper	31/12/2015	31/12/2014	31/12/2015	31/12/2014		
Contas a Receber de Clientes Interno	100.336	142.626	100.336	142.626		
Contas a Receber de Clientes Externo	81.876	64.438	88.836	67.938		
Contas a Receber de Empresas Ligadas	4.372	3.143				
Impairment (Provisão para Perdas-MI)	(6.432)	(5.871)	(6.432)	(5.871)		
Impairment (Provisão para Perdas-ME)	(535)	(778)	(926)	(1.044)		
Contas a Receber de Clientes	179.617	203.558	181.814	203.649		
Adiantamentos	15.154	11.915	17.507	12.849		
Outros Créditos	4.591	4.314	4.553	4.561		
Parcela Circulante	199.362	219.787	203.874	221.059		
Outros Créditos	88	98	88	98		
Parcela Não Circulante	88	98	88	98		
a diocia Nao omodiante	- 55	30		30		
Total a Receber de Clientes	179.617	203.558	181.814	203.649		
Total dos Demais Créditos	19.833	16.327	22.148	17.508		
Total Geral	199.450	219.885	203.962	221.157		
Aging List Contas a Receber de Clientes	31/12/2015	31/12/2014	31/12/2015	31/12/2014		
Vencidos de 1 a 30 dias	11.356	10.308	11.751	10.690		
Vencidos de 31 a 60 dias	2.328	3.451	2.807	3.503		
Vencidos de 61 a 180 dias	3.206	2.615	3.422	2.936		
Vencidos acima de 181 dias	6.967	6.816	8.509	7.803		
A vencer em até 3 meses	137.777	152.457	137.937	152.628		
A vencer mais de 3 meses	24.950	34.560	24.746	33.004		
Contas a Receber de Clientes	186.584	210.207	189.172	210.564		
Contas a Receber por Tipo de Moeda	31/12/15	31/12/14	31/12/2015	31/12/2014		
Reais	100.336	142.626	100.336	142.626		
US\$	78.205	65.831	80.793	66.188		
Euro	8.043	1.750	8.043	1.750		
Total	186.584	210.207	189.172	210.564		

NOTA 7 - ESTOQUES

Estoques
Produtos Acabados
Impairment de Produtos Acabados
Produtos em Elaboração
Matéria-Prima
Materiais Consumo Produção
Consignação
Revenda
Outros Estoques
Total

Controladora						
31/12/2014						
27.755						
(8.098)						
398						
18.384						
6.912						
23.497						
46.656						
9.544						
125.048						

Consolidado							
31/12/2015	31/12/2014						
26.692	32.678						
(8.286)	(8.098)						
13.547	398						
18.546	18.384						
5.950	6.912						
23.323	23.497						
59.863	46.656						
10.177	9.544						
149.812	129.971						

NOTA 8 - IMPOSTOS A RECUPERAR

Impostos a Recuperar	Contro	Controladora		lidado
impostos a recaperar	31/12/2015	31/12/2014	31/12/2015	31/12/2014
ICMS a Recuperar	4.936	2.435	4.936	2.435
IPI a Recuperar	1.227	793	1.227	793
IRPJ/CSLL	6.091	5.289	6.091	5.289
IRRF s/ Aplicação Financeira	1.212		1.212	
Reintegra a Recuperar	396	1.362	396	1.362
Outros Impostos	343	1.106	472	1.119
Parcela Circulante	14.205	10.985	14.334	10.998
ICMS a Recuperar	995	1.607	995	1.607
Parcela Não Circulante	995	1.607	995	1.607
Total	15.200	12.592	15.329	12.605

NOTA 9 - EMPRÉSTIMOS COMPULSÓRIOS ELETROBRÁS

Em 10 de outubro de 2012, a Companhia obteve sentença transitada em julgado favorável conforme documento "Cumprimento de Sentença nº 2005.72.01.004956-7/SC", O valor foi reconhecido no balanço de 2012 como Outras Receitas Operacionais. Em 31/12/15 o saldo ainda a ser liberado para a Companhia é de R\$ 5.3 milhões.

9.211 7.274 **16.485**

NOTA 10 - INVESTIMENTOS

Investimentos	Controladora			
IIIVestillelitos	31/12/2015	31/		
Investimentos em Sociedades Controladas	15.440			
Propriedades para Investimento	10.031			
Total	25.471			

Consolidado						
31/12/2015	31/12/2014					
10						
10.031	7.274					
10.041	7.274					

10.1 Investimentos em Sociedades Controladas

Nas demonstrações financeiras da controladora estão reconhecidos os seguintes investimentos em sociedades controladas, avaliados pelo patrimônio líquido das investidas, conforme participação em cada empresa:

	Controladora								
Nome	País	Ativos	Passivos	Patrimônio Líquido	Receitas	Resutado Líquido do Período	% de Participação	Equivalência Patrimonial	Valor do Investimento
Em 31 de dezembro de 2014									
Schulz of América, Inc.	USA	9.297	668	8.629	9.889	63	100,00%	63	8.629
Em 31 de dezembro de 2015									
Schulz of América, Inc.	USA	18.913	5.182	13.731	17.235	907	100,00%	907	13.731
Em 31 de dezembro de 2014									
Shanghai Schulz Machinery CO.,LTD	China	1.471	1.174	297	487	(930)	100,00%	(930)	297
Em 31 de dezembro de 2015									
Shanghai Schulz Machinery CO.,LTD	China	4.460	2.761	1.699	4.633	(860)	100,00%	(860)	1.699

Nas demonstrações financeiras consolidadas esses investimentos foram eliminados, sendo as sociedades controladas, totalmente consolidadas conforme os critérios apresentados na nota 3.1.

10.2 Propriedade para Investimento

Propriedade para Investimento	Controladora e Consolidado
Saldo em 31 de dezembro de 2014	7.274
Adições	
Baixas	
Valor Justo	2.757
Saldo em 31 de dezembro de 2015	10.031

A Companhia possui terrenos classificados como propriedades para investimentos localizados em Joinville e Araquari. Os valores justos destas propriedades foram atualizados para 2015, atendendo a deliberação CVM nº 584 de 31 de julho de 2009 que aprova o Pronunciamento Técnico CPC 28 - Propriedade para Investimento.

NOTA 11 – IMOBILIZADO

	Controladora									
Imobilizado		Edificações e	Máquinas e	Móveis e		Instalações e	Equipamentos		Imoblizado	
	Terrenos	Benfeitorias	Equipamentos	Utensílios	Veículos	Ferramentas	de Informática	Outros	Andamento	Total
Taxas anuais de depreciação		3%	2,5% a 33%	3% a 20%	5% a 33%	3% a 33%	8% a 20%	4% a 20%		
Em 31 de dezembro de 2014										
Custo	32.899	114.834	359.092	9.155	2.718	107.846	11.763	10.791	25.759	674.857
Depreciação Acumulada		(38.842)	(194.164)	(4.039)	(1.428)	(56.803)	(7.384)	(6.672)		(309.332)
Valor contábil líquido	32.899	75.992	164.928	5.116	1.290	51.043	4.379	4.119	25.759	365.525
Adições			1.305	5			106		13.578	14.994
Transferências	52	3.135	21.536	225		4.937	241	336	(30.572)	(110)
Transferências Depreciação			(27)	4		22	(4)	6		1
Variação Cambial										
Baixas		(315)	(6.559)	(349)		(2.447)	(308)	(873)	(354)	(11.205)
Depreciação		(2.781)	(20.032)	(732)	(309)	(7.937)	(1.475)	(685)		(33.951)
Baixas da Depreciação		138	5.191	314		2.308	304	856		9.111
Saldo Final	32.951	76.169	166.342	4.583	981	47.926	3.243	3.759	8.411	344.365
Em 31 de dezembro de 2015										
Custo	32.951	117.654	375.374	9.036	2.718	110.336	11.802	10.254	8.411	678.536
Depreciação Acumulada		(41.485)	(209.032)	(4.453)	(1.737)	(62.410)	(8.559)	(6.495)		(334.171)
Valor contábil líquido	32.951	76.169	166.342	4.583	981	47.926	3.243	3.759	8.411	344.365

	Consolidado									
Imobilizado		Edificações e	Máquinas e	Móveis e	óveis e Instalações e Equipamentos			Imoblizado		
	Terrenos	Benfeitorias	Equipamentos	Utensílios	Veículos	Ferramentas	de Informática	Outros	Andamento	Total
Taxas anuais de depreciação		3%	2,5% a 33%	3% a 20%	5% a 33%	3% a 33%	8% a 20%	4% a 20%		
Em 31 de dezembro de 2014										
Custo	32.899	114.834	359.231	9.187	2.763	107.846	11.766	10.791	25.759	675.076
Depreciação Acumulada		(38.842)	(194.255)	(4.068)	(1.464)	(56.803)	(7.387)	(6.672)		(309.491)
Valor contábil líquido	32.899	75.992	164.976	5.119	1.299	51.043	4.379	4.119	25.759	365.585
-										
Adições			1.311	5			106		13.578	15.000
Transferências	52	3.135	21.536	225		4.937	241	336	(30.572)	(110)
Transferências Depreciação			(27)	4		22	(4)	6		1
Variação Cambial			10	6	(2)					14
Baixas		(315)	(6.559)	(349)		(2.447)	(308)	(873)	(354)	(11.205)
Depreciação		(2.781)	(20.051)	(736)	(315)	(7.937)	(1.475)	(685)		(33.980)
Baixas da Depreciação		138	5.191	314		2.308	304	856		9.111
Saldo Final	32.951	76.169	166.387	4.588	982	47.926	3.243	3.759	8.411	344.416
Em 31 de dezembro de 2015										
Custo	32.951	117.654	375.529	9.074	2.761	110.336	11.805	10.254	8.411	678.775
Depreciação Acumulada		(41.485)	(209.142)	(4.486)	(1.779)	(62.410)	(8.562)	(6.495)		(334.359)
Valor contábil líquido	32.951	76.169	166.387	4.588	982	47.926	3.243	3.759	8.411	344.416

A Companhia procedeu revisão da Vida Útil Econômica do Ativo Imobilizado de acordo com a lei 11.638/07 e 11.941/09, atendendo em especial a deliberação CVM nº 583, de 31 de julho de 2009, que aprova o Pronunciamento Técnico CPC 27 o qual aborda o assunto do ativo imobilizado e sua vida útil e a deliberação CVM nº 619, de 22 de dezembro 2009 que aprova a Interpretação Técnica ICPC 10.

Metodologia utilizada para determinar o novo cálculo da depreciação

A base adotada para determinar o novo cálculo da depreciação foi a política da Companhia que demonstra as novas vidas úteis e os percentuais de residual para cada item do ativo imobilizado das unidades avaliadas. Para cada família de itens a Companhia estabeleceu uma nova vida útil conforme as premissas, critérios e elementos de comparação citados abaixo.

A base adotada para revisão do cálculo da depreciação foram as seguintes premissas e critérios:

- Mudanças na utilização dos bens;
- Aquisições do período;
- Mudanças nos processos produtivos que possam levar ao desgaste maior dos bens;
- Alteração no plano de manutenção;
- Mudanças na política da Cia sobre renovação de ativos;
- Estado de conservação dos bens, através da inspeção "in loco";
- Dados históricos:
- Experiência da CIA com ativos semelhantes;
- Mudanças no ambiente econômico onde a CIA atua;
- Informações contábeis;
- Pesquisas Internas (entrevistas com os responsáveis das áreas);
- Especificações técnicas e
- Alinhamento ao planejamento geral do negócio.

Na determinação da política de estimativa de vida útil, os critérios utilizados pelos especialistas foram o estado de conservação dos bens, evolução tecnológica, a política de renovação dos ativos, e a experiência da Companhia com seus ativos.

Em 31 de dezembro de 2015, nas demonstrações consolidadas, o montante de R\$ 31.397 mil (R\$ 30.034 mil em 31 de dezembro 2014), referente à depreciação do imobilizado foi debitado ao resultado na rubrica de "custo dos produtos vendidos", o montante de R\$ 847 mil (R\$ 758 mil em 31 de dezembro de 2014) como "despesas comerciais" e o montante de R\$ 1.736 mil (R\$ 1.812 mil em 31 de dezembro de 2014) como "despesas gerais e administrativas".

Em virtude de diversos contratos de financiamento, cujo saldo devedor em 31 de dezembro de 2015 totalizava R\$ 16.546 mil (R\$ 18.560 mil em 31 de dezembro de 2014), a Companhia possui alienação fiduciária de bens do imobilizado representados por máquinas e equipamentos.

NOTA 12 – <u>INTANGÍVEL</u>

	Controladora								
Intangível			mob. Intang.	Desenv.	Programas de	Ágio -			
	Marcas	Patentes	Andamento	Projetos	Computador	Goodwill	Total		
Taxas anuais de amortização	0%	0%	0%	7%	8 a 20%	0%			
Em 31 de dezembro de 2014									
Custo	121	17	11	22.574	8.783	556	32.062		
Amorfização Acumulada	(95)	11		(6.354)	(5.739)	330	(12.188)		
Valor contábil líquido	26	17	11	16.220	3.044	556	19.874		
Adições			936	170			1.106		
Transferências			660	(967)	442		135		
Transferência Amortização									
Baixas			(19)		(48)		(67)		
Amortização				(1.297)	(909)		(2.206)		
Baixa Amortização					47		47		
Saldo Final	26	17	1.588	14.126	2.576	556	18.889		
Em 31 de dezembro de 2015									
Custo	121	17	1.588	21.777	9.177	556	33.236		
Amortização Acumulada	(95)			(7.651)	(6.601)		(14.347)		
Valor contábil líquido	26	17	1.588	14.126	2.576	556	18.889		

	Consolidado								
Intangível	Imob. Intang. Desenvolv Programa					as de Ágio -			
	Marcas	Patentes	Andamento	Projetos	Computador	Goodwill	Total		
Taxas anuais de amortização	0%	0%	0%	7%	8 a 20%	0%			
Em 31 de dezembro de 2014									
Custo	121	17	11	22.574	8.783	556	32.062		
Amortização Acumulada	(95)			(6.354)	(5.739)		(12.188)		
Valor contábil líquido	26	17	11	16.220	3.044	556	19.874		
Adições			936	170			1.106		
Transferências			660	(967)	442		135		
Transferência Amortização									
Baixas			(19)		(48)		(67)		
Amortização				(1.297)	(909)		(2.206)		
Baixa Amortização					47		47		
Saldo Final	26	17	1.588	14.126	2.576	556	18.889		
Em 31 de dezembro de 2015									
Custo	121	17	1.588	21.777	9.177	556	33.236		
Amortização Acumulada	(95)			(7.651)	(6.601)		(14.347)		
Valor contábil líquido	26	17	1.588	14.126	2.576	556	18.889		

As marcas e o ágio são decorrentes do processo de aquisição e incorporação da SOMAR S.A. – Indústrias Mecânicas.

Em 31 de dezembro de 2015, nas demonstrações consolidadas, o montante de R\$ 1. 501 mil (R\$ 1.353 mil em 31 de dezembro de 2014) foi registrado como "custo dos produtos vendidos" e o montante de R\$ 705 mil (R\$ 662 mil em 31 de dezembro de 2014) como "despesas gerais e administrativas".

NOTA 13 - RECUPERABILIDADE DOS ATIVOS (IMPAIRMENT)

Anualmente ou quando houver indicação que uma perda foi sofrida, a empresa realiza o teste de recuperabilidade dos saldos contábil de ativos intangíveis, imobilizado e outros ativos não circulantes, para determinar se estes ativos sofreram perdas por "impairment".

Estes testes são realizados de acordo com o Pronunciamento Técnico CPC 01 - Redução ao Valor Recuperável de Ativos.

A empresa realizou o teste de recuperabilidade para os ativos intangíveis, imobilizado e outros ativos circulantes, sendo identificadas as seguintes perdas por "impairment":

	Controladora				
Impairment	Contas a receber	Estoques			
Em 31 de dezembro de 2014	(6.649)	(8.098)			
Constituições (resultado)	(4.375)	(845)			
Reversões (resultado)	4.057	657			
Baixas contra provisões					
Em 31 de dezembro de 2015	(6.967)	(8.286)			

Consolidado					
Contas a Receber	Estoques				
(6.915)	(8.098)				
(4.825) 4.382	(845) 657				
(7.358)	(8.286)				

NOTA 14 - FORNECEDORES E OUTRAS OBRIGAÇÕES

Fornecedores e Outras Obrigações	Control	adora	Conso	lidado
Tomecedores e Odinas Obligações	31/12/2015	31/12/2014	31/12/2015	31/12/2014
Contas a Pagar a Fornecedores Interno	27.721	29.651	27.721	29.651
Contas a Pagar a Fornecedores Externo	1.192	1.326	1.004	382
Contas a Pagar a Empresas Ligadas	(607)	512		
Contas a Pagar a Fornecedores	28.306	31.489	28.725	30.033
Obrigações Sociais	17.261	22.698	17.261	22.698
Obrigações Tributárias	3.828	5.672	4.355	5.346
Diretores e Acionistas	4.812	6.195	4.812	6.195
Incorporação Somar		639		639
Adiantamentos de Clientes	7.217	10.692	7.217	10.692
Outras Contas a Pagar	5.223	5.659	7.848	6.135
Parcela Circulante	66.647	83.044	70.218	81.738
Obrigações Tributárias	2.321	3.362	2.321	3.362
Parcela Não Circulante	2.321	3.362	2.321	3.362
Total a Pagar a Fornecedores	28.306	31.489	28.725	30.033
Total de Outras Contas a Pagar	40.662	54.917	43.814	55.067
Total Geral	68.968	86.406	72.539	85.100
Aging List Contas a Pagar	31/12/2015	31/12/2014	31/12/2015	31/12/2014
Vencidos	31/12/2013	31/12/2014	31/12/2013	31/12/2014
A vencer em até 3 meses	28.094	31.029	28.513	29.573
A vencer mais de 3 meses	212	460	212	460
Contas a Pagar a Fornecedores	28.306	31.489	28.725	30.033
Contas a Pagar por Tipo de Moeda	31/12/2015	31/12/2014	31/12/2015	31/12/2014
Reais	27.721	29.651	27.721	29.651
US\$	193	1.456	612	
Euro	392	382	392	382
Contas a Pagar a Fornecedores	28.306	31.489	28.725	30.033

NOTA 15 - EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS

Empréstimos e Financiamentos					Contro	ladora	Consolidado		
	·	ancialile il to 5			31/12/15	31/12/14	31/12/15	31/12/14	
Modalidade	Taxa Média	Garantia	Moeda	Indexador					
BNDES - FINEM	SELIC +3,00% a a	Fiança Bancária	Real	Pós-Fixada	772	1.365	772	1.365	
BNDES - FINEM	TJLP + 1,80% aa	Fiança Bancária	Real	Pós-Fixada	936	934	936	934	
BNDES - FINEM	TJLP (462) + 1,80% a a	Fiança Bancária	Real	Pós-Fixada	5.370	5.373	5.370	5.373	
BNDES - FINEM	J. Res. 635 (Cód.001) 3,4 + 1,80%	Fiança Bancária	Dólar	Pós-Fixada	1.125	546	1.125	546	
BNDES-Exim-PSI	7,39% a.a	Nota Promissória/Recebíveis	Real	Pré-Fixada	55.404	60.119	55.404	60.119	
Capital de Giro	VC+5,84% a.a	Nota Promissória	Dólar	Pré-Fixada				11	
Cédula Crédito Bancário	120% do CDI(CDI + 1,5%)	Alienação Fiduciária	Real	Pós-Fixada	43	456	43	456	
Cédula Crédito Bancário	Zero	Alienação Fiduciária	Real	Pré-Fixada	158		158		
Exportação-NCE	CDI + 1,5% a.a.	Nota Promissória/Recebíveis	Real	Pós-Fixada	28.535	29.082	28.535	29.082	
Exportação-NCE - Resol. 3622	5,5% a.a.	Nota Promissória	Real	Pré-Fixada	1.667	6.756	1.667	6.756	
Exportação-NCE	Taxa Efetiva 11% a.a.	Sem Garantia	Real	Pré-Fixada	375		375		
Finame	TJLP + 2,07% a.a	Alienação Fiduciária	Real	Pré-Fixada	3.133	2.452	3.133	2.452	
Leasing	100% do CDI(CDI + 1,5%)	Alienação Fiduciária	Real	Pós-Fixada	46		46		
Pré-Pgto. Export	VC + Libor + 3,73% a.a	Nota Promissória	Dólar	Pós-Fixada	29.771	46.393	29.771	46.393	
Resolução 4131	VC + Libor + 2,60% a.a	Nota Promissória/Recebíveis	Dólar	Pós-Fixada	16.152	11.032	16.152	11.032	
Vendor	105% do CDI	Nota Promissória	Real	Pós-Fixada	4.396	4.782	4.396	4.782	
Total do Circulante				1	147.883	169.290	147.883	169.301	
Modalidade	Taxa Média	Garantia	Moeda	Indexador					
BNDES - FINEM	SELIC +3,00% a a	Fiança Bancária	Real	Pós-Fixada		681		681	
BNDES - FINEM	TJLP + 1,80% aa	Fiança Bancária	Real	Pós-Fixada	1.853	2.770	1.853	2.770	
BNDES - FINEM	TJLP (462) + 1,80% a a	Fiança Bancária	Real	Pós-Fixada	17.503	12.350	17.503	12.350	
BNDES - FINEM	J. Res. 635 (Cód.001) 3,4 + 1,80%		Dólar	Pós-Fixada	4.790	1.667	4.790	1.667	
BNDES-Exim-PSI	7,39% a.a	Nota Promissória	Real	Pré-Fixada	100.000	153.550	100.000	153.550	
Cédula Crédito Bancário	120% do CDI(CDI + 1,5%)	Alienação Fiduciária	Real	Pós-Fixada	100.000	59	100.000	59	
	100% do CDI(CDI + 1,5%)	Sem Garantia		Pós-Fixada Pós-Fixada	29.123	59	29.123	59	
Exportação-NCE			Real			F0 627		F0 627	
Exportação-NCE	CDI + 1,5% a.a.	Nota Promissória/Recebíveis	Real	Pós-Fixada	24.011	52.637	24.011	52.637	
Exportação-NCE - Resol. 3622		Nota Promissória	Real	Pré-Fixada	-	3.333		3.333	
Exportação-NCE	Taxa Efetiva 11% a.a.	Sem Garantia	Real	Pós-Fixada	20.000	-	20.000		
Finame	TJLP + 3,18% a.a	Alienação Fiduciária	Real	Pré-Fixada	13.144	15.593	13.144	15.593	
Leasing	100% do CDI(CDI + 1,5%)	Alienação Fiduciária	Real	Pós-Fixada	22		22		
Pré-Pgto. Export	VC + Libor + 3,73% a.a	Nota Promissória	Dólar	Pós-Fixada	42.579	20.206	42.579	20.206	
Resolução 4131	VC + Libor + 2,60% a.a	Nota Promissória/Recebíveis	Dólar	Pós-Fixada	15.942	21.689	15.942	21.689	
Total do Não Circulante					268.967	284.535	268.967	284.535	
Total de Empréstimos e Finan	ciamentos				416.850	453.825	416.850	453.836	
	Faciliarian	d- D6:14-			04/40/45	04/40/44	04/40/45	04/40/44	
	Escalonamento	da Divida			31/12/15	31/12/14	31/12/15	31/12/14	
Em até 6 meses					85.506	95.757	85.506	95.757	
De 6 meses a 1 ano					62.377	73.533	62.377	73.544	
De 1 a 2 anos					158.796	120.843	158.796	120.843	
De 2 a 3 anos					81.896	134.741	81.896	134.741	
De 3 a 5 anos					23.809	23.686	23.809	23.686	
Acima de 5 anos					4.466	5.265	4.466	5.265	
Total de Empréstimos e Finan	ciamentos				416.850	453.825	416.850	453.836	
	Dívida por Tipo (de Moeda			31/12/15	31/12/14	31/12/15	31/12/14	
Reais - R\$		CP			100.835	111.319	100.835	111.319	
Dólar Norte-Americano - US\$		CP			47.048	57.971	47.048	57.982	
Reais - R\$		LP			205.656	240.973	205.656	240.973	
Dólar Norte-Americano - US\$		LP			63.311	43.562	63.311	43.562	
Total de Empréstimos e Finan	ciamentos				416.850	453.825	416.850	453.836	
·									
	Dívida por Ind	exação			31/12/15	31/12/14	31/12/15	31/12/14	
	Divida por ma								
Taxas Pré-Fixadas	Divida por mo				173.881	241.803	173.881	241.814	
Taxas Pré-Fixadas Taxas-Pós Fixadas	Divida por inc				173.881 242.969	241.803 212.022	173.881 242.969	241.814 212.022	
Taxas Pré-Fixadas Taxas-Pós Fixadas Total de Empréstimos e Finan					173.881 242.969 416.850	241.803 212.022 453.825	173.881 242.969 416.850	241.814 212.022 453.836	

NOTA 16 - <u>IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL</u>

IRPJ e CSLL - Passivo	Contro	ladora	Consolidado		
TICE OCCL - Fassivo	31/12/15	31/12/14	31/12/15	31/12/14	
IRPJ a recolher					
IR Federal Filial EUA			527		
CSLL a recolher	379	1.099	379	1.099	
Total Passivo Circulante	379	1.099	906	1.099	
IRPJ sobre diferenças temporárias	54.780	53.139	54.780	53.139	
CSLL sobre diferenças temporárias	19.721	19.121	19.721	19.121	
Total Passivo Não Circulante	74.501	72.260	74.501	72.260	

16.1 Tributos Diferidos

O imposto de renda e a contribuição social diferidos são calculados sobre as correspondentes diferenças temporárias entre as bases de cálculo do imposto de renda e da contribuição social sobre ativos e passivos e os valores contábeis das demonstrações financeiras, apurados em conformidade com a Deliberação CVM nº 599/09 e Instrução CVM nº 371/02.

As alíquotas desses impostos, definidas atualmente para determinação desses créditos diferidos, são de 25% para o imposto de renda e de 9% para a contribuição social.

A movimentação dos ativos e passivos de imposto de renda diferido durante o exercício é a seguinte:

Movimentação Líquida dos Tributos Diferidos
Em 31 de dezembro 2014
Constituição dos Tributos
Transferência
Baixa dos Tributos
Em 31 de dezembro 2015

	Controladora e Consolidado								
Tributos Diferidos Passivos sobre Diferenças Temporárias									
Diferenças	Diferenças Valor Justo Valor Justo Vida ùtil								
Temporárias	Propr.p/Investim.	Imobilizado	Imobilizado	Total					
9.649	2.305	27.341	32.965	72.260					
913	937	1.178	775	3.803					
775		(3.101)	2.326	0					
(1.562)				(1.562)					
9.775	3.242	25.418	36.066	74.501					

16.2 Despesas com Tributos sobre o Lucro

A seguir são apresentados os encargos com tributos sobre o lucro registrados no resultado dos períodos:

Conciliação IRPJ/CSLL do Resultado do Período	Contro	ladora	Consolidado		
Concinação INF3/C3EE do Resultado do Feriodo	31/12/15	31/12/14	31/12/15	31/12/14	
Provisão IRPJ	10.575	9.992	11.059	10.004	
Provisão CSLL	3.607	3.448	3.607	3.448	
Constituição IRPJ sobre diferenças temporárias	2.710	6.683	2.710	6.683	
Constituição CSLL sobre diferenças temporárias	975	2.406	975	2.406	
Realização de IRPJ sobre diferenças temporárias	(1.445)	(2.589)	(1.445)	(2.589)	
Realização de CSLL sobre diferenças temporárias	(515)	(967)	(515)	(967)	
IRPJ/CSLL do Resultado do Período	15.907	18.973	16.391	18.985	

NOTA 17 – PROVISÕES DE CONTINGÊNCIAS

A Companhia possui processos em andamento de natureza trabalhista e tributária, e que estão registrados no Exigível a Longo Prazo, para os processos cuja estimativa de perda é considerada provável. Depósitos judiciais foram efetuados no valor de R\$ 3.305 mil (R\$ 3.923 mil em 31 de dezembro de 2014) e são registrados no Realizável a Longo Prazo.

Provisões Contingências	Trabalhistas	Tributárias	Total
Em 31 de dezembro de 2014	2.074	•	2.074
Constituição de provisões	148		148
Reversão de provisões	-		-
Provisões utilizadas			-
Em 31 de dezembro de 2015	2.222	-	2.222

A Companhia possui passivos contingentes considerados pelos assessores jurídicos como possível probabilidade de perda, para os quais não há provisões constituídas. As principais contingências não contabilizadas são as seguintes:

Contingâncias	Valor da Causa		
Contingências	31/12/2015	31/12/2014	
Trabalhista e Previdenciária	5.070	7.863	
Tributária	2.460	2.500	
Cível	1.010 2		
	0.740	40.600	
Total	8.540	10.600	

NOTA 18 - PARTES RELACIONADAS

18.1 Transações com Controladas

As seguintes transações foram conduzidas com partes relacionadas:

		Ativo Contas a Receber de Clientes		Ati	ivo	
Parte Relacionada				Outras Cont	as a Receber	
		31/12/2015	31/12/2014	31/12/2015	31/12/2014	
Shanghai Schulz Machinery CO.,LTD						
Schulz of América, Inc.		4.372	3.143			
Total		4.372	3.143			
	1	Pas	sivo	Passivo		
Parte Relacionada		Fornec	edores	Outras Contas a Pagar		
		31/12/2015	31/12/2014	31/12/2015	31/12/2014	
Shanghai Schulz Machinery CO.,LTD						
Schulz of América, Inc.		4.372	3.143			
Total		4.372	3.143			
	Ī	Resultado	(Receitas)	Resultad	o(Custo)	
Parte Relacionada		Receita de Vendas		Custo da	s Vendas	
		31/12/2015	31/12/2014	31/12/2015	31/12/2014	
Shanghai Schulz Machinery CO.,LTD		4.633	487	4.633	487	
Schulz of América, Inc.		6.471	5.182	6.471	5.182	
Total		11.104	5.669	11.104	5.669	

As operações de compra e venda envolvendo partes relacionadas são efetuadas a preços normais de mercado.

18.2 Transações com Acionistas e Diretores

	Contro	ladora	Consolidado		
Parte Relacionada	Outras Contas a Pagar Outras Contas a Pagar		tas a Pagar		
	31/12/2015	31/12/2014	31/12/2015	31/12/2014	
Participação Administradores Estatutários	3.765	3.625	3.765	3.625	
Controladores da Incorporada Somar S.A.		639		639	
Juros sobre Capital Próprio	121	102	121	102	
Dividendos Controladores	926	2.468	926	2.468	
Total	4.812	6.834	4.812	6.834	

18.3 Remuneração do Pessoal Chave da Administração

Conforme estabelecido e aprovado nas atas da controladora e suas controladas foi atribuída à remuneração dos administradores, sendo esta remuneração caracterizada como benefício de curto prazo. Os demais tipos de remuneração listados no CPC 05 – Divulgação Sobre Partes Relacionadas, não são aplicados.

Descrição	Contro	ladora	Consolidado		
Descrição	31/12/2015	31/12/2014	31/12/2015	31/12/2014	
Remuneração dos Conselheiros	366	352	366	352	
Remuneração Diretoria - Pro-labore	3.765	3.625	3.765	3.625	
Participação da Administração	3.765	3.625	3.765	3.625	
Total	7.896	7.602	7.896	7.602	

A participação da administração está em conformidade com o Estatuto Social da Companhia.

NOTA 19 - CAPITAL SOCIAL

O Capital Social pertence integralmente a acionistas domiciliados no país, e é formado de 63.816.925 ações, sendo 27.266.565 ações ordinárias e 36.550.360 ações preferenciais, todas sem valor nominal.

As ações preferenciais não terão direito a voto nas deliberações das Assembleias Gerais, sendo conferidas as seguintes vantagens:

- a) Direito a um dividendo mínimo, não cumulativo, de 25% do lucro líquido;
- b) Prioridade no reembolso de capital no caso de liquidação da sociedade;
- c) Dividendo 10% maior do que o atribuído às ações ordinárias.

19.1 Dividendos e Juros sobre o Capital Próprio

A política de distribuição de dividendos e/ou juros sobre capital próprio está estabelecida na forma da Lei nº 9.249/95, imputados aos dividendos, está estabelecida no artigo 31 ao 33 do Estatuto Social, de 25% no mínimo do lucro líquido do exercício ajustado na forma do artigo 202 da Lei nº 6.404/76.

Descrição	Valor R\$ Mil
Lucro líquido do exercício	48.099
(-) Reserva legal	(2.405)
(-) Reserva p/ Incentivos Fiscais	(3.820)
Base de Cálculo Dividendos	41.874
Dividendos propostos – 25%	10.469
(-) Juros sobre o capital próprio líquido do imposto de renda	(9.679)
Dividendos a pagar	790

A Reunião do Conselho de Administração realizada em 12/11/2015 autorizou a companhia o pagamento de dividendos sob a forma de juros sobre capital próprio e que foi disponibilizado a partir de 30/11/2015 aos acionistas.

Juros Sobre Capital Próprio					
Valor Bruto			10.883		
(-)IRRF		-	1.204		
Valor Líquido			9.679		

19.2 Ações em Tesouraria

A) Preferenciais

Ações em Tesouraria / Preferênciais	n° de ações	Valor em R\$
Saldo em 31/12/2014	47.600	358.318
Aquisições no Período	229.500	954.662
Baixas no Período	(32.700)	(128.283)
Saldo em 31/12/2015	244.400	1.184.697

Preços das Ações / Preferênciais Adquiridas						
Mínimo	Máximo	Médio Ponderado	Última Cotação			
3,78	8,98	5,76	3,85			

Baseado na última cotação de mercado em 30 de dezembro de 2015, o valor das ações em tesouraria é de R\$ 948 mil (244.400 x 3,88).

B) Ordinárias

Ações em Tesouraria / Ordinárias	n° de ações	Valor em R\$
Saldo em 31/12/2014		
Aquisições no Período	3.200	38.400
Baixas no Período		
Saldo em 31/12/2015	3.200	38.400

Preços das Ações / Ordinárias Adquiridas					
Mínimo	Máximo	Médio Ponderado	Última Cotação		
12,00	12,00	12,00	12,00		

Baseado na última cotação de mercado em 30 de dezembro de 2015, o valor das ações em tesouraria é de R\$ 38 mil (3.200 x 12,00).

19.3 Reservas para Incentivos Fiscais

Em 08/12/2014 foi constituído o valor de R\$ 8.433 mil em reservas para incentivos fiscais, sendo que esse valor corresponde às receitas com subvenção de investimento nos exercícios 2013 e 2014, no ano de 2015 foi constituído R\$ 3.820 mil, totalizando R\$ 12.253 mil, direito que foi adquirido junto ao Estado de Santa Catarina através do protocolo de intenções que as partes celebraram entre si, onde a companhia se compromete a investir em bens do ativo imobilizado. Conforme art. 443 do RIR/99 esse valor foi excluído da base de cálculo do IRPJ e CSLL e somente poderá ser utilizado para absorção de prejuízos ou ser incorporado ao capital social, não podendo ser distribuído aos acionistas ou sócios.

Reservas Incentivos Fiscais	Valor em R\$
Saldo 31/12/2014	8.433
Aquisições	3.820
Saldo em 31/12/2015	12.253

NOTA 20 – RECEITAS DE VENDAS

Receita Líquida de Venda	Contro	oladora	Consolidado		
Necella Liquida de Velida	31/12/2015	31/12/2014	31/12/2015	31/12/2014	
Vendas Mercado Interno	548.323	776.329	548.323	776.329	
Vendas Zona Franca de Manaus	3.463	3.976	3.463	3.976	
Vendas Mercado Externo	230.813	163.936	248.138	174.311	
Outras Vendas	1.362	1.695	1.362	1.695	
Vendas Intercompanhia	6.561	5.669			
(-) Devoluções e Abatimentos	(44.539)	(66.596)	(44.857)	(66.837)	
(-) Impostos sobre as Vendas	(108.339)	(155.816)	(108.339)	(155.816)	
Receita Líquida de Vendas	637.644	729.193	648.090	733.658	

NOTA 21 - RECEITAS E DESPESAS FINANCEIRAS

Despesas Financeiras	Contro	ladora	Consolidado		
Despesas Financenas	31/12/2015	31/12/2014	31/12/2015	31/12/2014	
Juros sobre Capital de Giro	30.559	24.525	30.559	24.525	
Juros sobre Financiamentos	4.773	4.544	4.770	4.543	
Variação Cambial	88.218	48.496	88.307	48.496	
Outras Despesas	2.010	1.305	2.010	1.305	
Total de Despesas	125.560	78.870	125.646	78.869	
Dessite Financeire	Contro	ladora	Conso	lidado	
Receita Financeira	31/12/2015	31/12/2014	Conso 31/12/2015	lidado 31/12/2014	
Receita Financeira Variação Cambial					
	31/12/2015	31/12/2014	31/12/2015	31/12/2014	
Variação Cambial	31/12/2015 86.660	31/12/2014 47.210	31/12/2015 86.660	31/12/2014 47.210	
Variação Cambial Aplicações Financeiras	31/12/2015 86.660 26.775	31/12/2014 47.210 16.223	31/12/2015 86.660 26.775	31/12/2014 47.210 16.223	

NOTA 22 - PARTICIPAÇÃO NO RESULTADO

A Companhia mantém o Programa Schulz de Participação no Resultado à seus colaboradores, vinculada ao resultado da companhia e alcance de metas, cujos parâmetros para o exercício de 2015 constam de acordo. A companhia provisionou no Passivo Circulante o valor R\$ 7.649 referente à Participação no Resultado que serão distribuídos aos seus colaboradores vinculados a CLT referente ao exercício de 2015. Os Diretores Estatutários, Conselho de Administração e Conselho Fiscal não tem participação neste programa.

NOTA 23 - RESULTADO POR AÇÃO

O lucro básico e diluído por ação é calculado mediante a divisão do lucro atribuível aos acionistas da sociedade, pela quantidade de ações emitidas.

Resultado por Ação	31/12/2015	31/12/2014
Numerador		
Lucro Líquido do exercício atribuído aos acionistas da companhia		
Lucro disponível aos acionistas preferenciais	28.661	32.218
Lucro disponível aos acionistas ordinários	19.438	21.850
Total	48.099	54.068
Denominador (em milhares de ações)		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
Quantidade de ações preferenciais emitidas	36.550	36.550
Quantidade de ações ordinárias emitidas	27.267	27.267
Total	63.817	63.817
Resultado básico e diluído por ação (em Reais)		
Ação preferencial	0,78417	0,88147
Ação ordinária	0,71288	0,80133

NOTA 24 - COBERTURA DE SEGUROS

Os valores são contratados em bases técnicas que se estimam suficientes para cobertura de eventuais perdas decorrentes de sinistros com bens do Ativo Imobilizado e Estoques, conforme apresentado:

Ramo (modalidade)	Objeto	Valor em Risco (R\$ Mil)
Riscos Nomeados e Operacionais	Máquinas, Equipamentos, Móveis e Utensílios, Edificações e Estoques	741.179
Além da cobertura detalhada acim	a, em 31/12/2015 a companhia também possuía apólices de se	eguro para os seguintes riscos:
 Lucros cessantes; 		
Responsabilidade Civil;		
Transportes;		
4. Automóvel (Frota);		
Vida em Grupo;		
6 Assistência Viagem		

NOTA 25 - AVAIS E FIANÇAS

A Companhia concedeu, com o fim de atender exclusivamente suas operações financeiras, aproximadamente R\$ 16,5 milhões (valor de mercado) em alienação fiduciária (nota 15), e R\$ 31,3 milhões em fiança bancária prestada como garantia para o financiamento de projetos de investimento contratados com o BNDES (R\$ 28.209 mil) e também em decorrência de contratos de compra e venda de energia elétrica (R\$ 3.179 mil).

NOTA 26 - INSTRUMENTOS FINANCEIROS POR CATEGORIA

Controladora				Controladora							
31/12/2015		31/12/2014				31/12/2015		31/12/2014			
Ativos Financeiros	Mensurado pelo Valor justo por meio do resultado	Empréstimos e Recebíveis	Total	Mensurado pelo Valor justo por meio do resultado	Empréstimos e Recebíveis	Total	Passivos Financeiros	Mensurado ao custo amortizado	Total	Mensurado ao custo amortizado	Total
Equivalentes de Caixa	223.053	21.579	244.632	207.946	30.273	238.219	Fornecedores	28.306	28.306	31.489	31.489
Clientes		179.617	179.617		203.558	203.558	Empréstimos e Financiamentos	416.850	416.850	453.825	453.825
Outras Aplicações											
Total	223.053	201.196	424,249	207.946	233.831	441,777	Total	445.156	445.156	485.314	485.314
		Coi	nsolidado	_				Consolid	lado		
		31/12/2015	nsolidado		31/12/2014			Consolid 31/12/2		31/12/2	:014
Ativos Financeiros	Mensurado pelo Valor justo por meio do resultado		nsolidado Total	Mensurado pelo Valor justo por meio do resultado	31/12/2014 Empréstimos e Recebíveis	Total	Passivos Financeiros			31/12/2 Mensurado ao custo amortizado	014 Total
Ativos Financeiros Equivalentes de Caixa	pelo Valor justo por meio	31/12/2015 Empréstimos e		pelo Valor justo por meio	Empréstimos e Recebíveis		Passivos Financeiros Fornecedores	31/12/2 Mensurado ao custo	2015	Mensurado ao custo	
	pelo Valor justo por meio do resultado	31/12/2015 Empréstimos e Recebíveis	Total	pelo Valor justo por meio do resultado	Empréstimos e Recebíveis	239.428		31/12/2 Mensurado ao custo amortizado	Total	Mensurado ao custo amortizado	Total
Equivalentes de Caixa	pelo Valor justo por meio do resultado	31/12/2015 Empréstimos e Recebíveis	Total 251.812	pelo Valor justo por meio do resultado	Empréstimos e Recebíveis	239.428	Fornecedores	31/12/2 Mensurado ao custo amortizado 28.725	2015 Total 28.725	Mensurado ao custo amortizado	Total 30.033

NOTA 27 - INFORMAÇÕES POR SEGMENTO

As informações por segmento estão sendo apresentadas de acordo com o CPC 22 – Informações por Segmento, aprovado pela Deliberação CVM 582/09. A administração definiu os segmentos operacionais da Companhia, com base no modelo de organização e gestão aprovadas pelo Conselho de Administração, contendo as seguintes áreas:

Em 31 de dezembro de 2014	Indústria	Comércio	Total
Receita Operacional Líquida	511.542	227.785	739.327
Receita entre Segmentos		(5.669)	(5.669)
Receita de Clientes	511.542	222.116	733.658
Depreciação e Amortização	(28.407)	(6.212)	(34.619)
Ativo Imobilizado e Intangível	294.930	90.529	385.459
		<u> </u>	
Em 31 de dezembro de 2015	Indústria	Comércio	Total
Em 31 de dezembro de 2015 Receita Operacional Líquida	1ndústria 453.929	205.265	Total 659.194
Receita Operacional Líquida		205.265	659.194
Receita Operacional Líquida Receita entre Segmentos	453.929	205.265 (11.104)	659.194 (11.104)

A administração da Companhia segrega apenas o ativo imobilizado entre os dois segmentos operacionais. Assim o valor dos ativos totais não é apresentado de forma segregada, visto que são comuns aos dois segmentos.

A Companhia realiza venda para o mercado interno e externo, nos segmentos de compressores e automotiva. As vendas para o mercado externo estão assim distribuídas:

Mercado Externo	31/12/2015	31/12/2014
América Latina	12,64%	21,00%
EUA e Canadá	37,34%	39,00%
Europa	49,11%	39,00%
Outros	0,91%	1,00%

NOTA 28 - DEMONSTRAÇÃO CÁLCULO LAJIDA (EBITDA)

Demonstramos a seguir o cálculo do LAJIDA (EBITDA) – Lucro Antes dos Juros, Impostos sobre Renda Incluindo Contribuição Social sobre o Lucro Líquido, Depreciação e Amortização, os valores (em milhares) estão de acordo com as publicações das demonstrações consolidadas da companhia divulgadas para os períodos:

LAJIDA(EBITDA)	2.015	2.014	<u>4T´15</u>	<u>4T´14</u>
Lucro Líquido Exercício	48.099	54.068	10.340	20.274
(+) Tributos sobre o Lucro	16.391	18.985	(572)	786
(+)Despesas Financeiras Líquidas	10.988	14.064	2.382	4.268
(+) Depreciações, amortizações e exaustões	36.186	34.619	9.219	8.806
TOTAL	111.664	121.736	21.369	34.134
Receita Operacional Líquida	648.090	733.658	149.027	192.846
Margem LAJIDA(EBITDA) sobre ROL	17,23%	16,59%	17,03%	17,70%