reconhecidos no resultado quando incorridos. Ativos financeiros registrados pelo valor justo por meio do resultado são medidos pelo valor justo, e mudanças no valor justo desses ativos são reconhecidas no resultado do exercício. iii. Investimentos mantidos até o vencimento: Caso a Sociedade tenha intenção e a capacidade de manter títulos de dívida até o vencimento, então tais ativos financeiros são classificados como mantidos até o vencimento. Os investimentos mantidos até o vencimento são reconhecidos inicialmente pelo valor justo acrescido de quaisquer custos de transação diretamente atribuíveis. Após seu reconhecimento inicial, os investimentos mantidos até o vencimento são mensurados pelo custo amortizado através do método dos juros efetivos, decrescidos de qualquer perda por redução ao valor recuperável. iv. Empréstimos e recebíveis: Os empréstimos e recebíveis são ativos financeiros com pagamentos fixos ou calculáveis que não são cotados no mercado ativo. Tais ativos são reconhecidos inicialmente pelo valor justo acrescido de quaisquer custos de transação atribuíveis. Após o reconhecimento inicial, os empréstimos e recebíveis são medidos pelo custo amortizado através do método dos juros efetivos, decrescidos de qualquer perda por redução ao valor recuperável. v. Passivos financeiros não derivativos: A Sociedade reconhece títulos de divida emitidos inicialmente na data em que são originados. Todos os outros passivos financeiros (incluindo passivos designados pelo valor justo registrado no resultado) são reconhecidos inicialmente na data de negociação na qual se torna uma parte das disposições contratuais do instrumento. A Sociedade baixa um passivo financeiro quando tem suas obrigações contratuais retirada, cancelada ou vencida. Os ativos e passivos financeiros passivo financeiro quando tem suas obrigações contratuais retirada, cancelada ou vencida. Os ativos e passivos financeiros são compensados e o valor líquido é apresentado no balanço são compensados e o valor líquido é apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, tenha o direito legal de compensar os valores e tenha a intenção de liquidar em uma base líquida ou de realizar o ativo e quitar o passivo simultaneamente. Tais passivos financeiros são reconhecidos inicialmente pelo valor justo acrescido de quaisquer custos de transação atribuíveis. Após o reconhecimento inicial, esses passivos financeiros são medidos pelo custo amortizado através do método dos juros efetivos. vi. Capital social a. Ações ordinárias: Ações ordinárias, quando existentes, são classificadas como patrimônio líquido. Custos adicionais diretamente atribuíveis à emissão de ações e opções de ações são reconhecidos como dedução do patrimônio líquido, líquido de quaisquer efeitos tributários. b. Ações preferenciais: O capital preferencial é classificado como patrimônio líquido cao seja não resgatável, ou somente resgatável à escolha da seja não resgatável, ou somente resgatável à escolha da Sociedade. Ações preferenciais não dão direito a voto e possuem preferência na liquidação da sua parcela do capital Sociedade. Ações preferenciais não dão direito a voto e possuem preferência na liquidação da sua parcela do capital social. c. Dividendos: Os dividendos mínimos obrigatórios conforme definido em estatuto são reconhecidos como passivo. 4.4 Resultado por ação - O resultado por ação básico é calculado por meio do resultado do período atribuível aos acionistas e a média ponderada das ações ordinárias e preferenciais em circulação no respectivo exercício. A Empresa não possui fatores que possam impactar o resultado por ação diluído. Embora a Empresa possua debêntures conversíveis em ação classe "C", a conversão somente se efetiva integralmente no prazo de um ano a contar da data da publicação, a ser expedido pela DGFI-SUDAM, na forma da legislação específica. Por não haver possibilidade legal das debêntures serem convertidas em ação com prazo inferior a um ano do ato que assim as declare, estas não foram apresentadas como efeito diluidor às demonstrações de 2010 e 2009, nos termos do CPC 41, restando que o valor básico por ação é igual ao diluído. 4.5 Determinação do valor justo - Diversas políticas e divulgações contábeis da Sociedade exigem a determinação do valor justo, tanto para os ativos e passivos financeiros como para os não financeiros. Os valores justos têm sido apurados para propósitos de mensuração e/ou divulgação baseados nos métodos abaixo. Quando aplicável, as informações adicionais sobre as premissas utilizadas na apuração dos valores justos são divulgadas nas notas específicas àquele ativo ou passivo. O valor de mercado da propriedade é o valor estimado para o qual um ativo poderia ser trocado na data de avaliação entre partes conhecedoras e interessadas em uma transação sob condicões normais de mercado. O valor iusto dos itens do ativo partes conhecedoras e interessadas em uma transação sob condições normais de mercado. O valor justo dos itens do ativo condições normais de mercado. O valor justo dos itens do ativo imobilizado é baseado na abordagem de mercado e nas abordagens de custos através de preços de mercado cotados para itens semelhantes, quando disponíveis, e custo de reposição quando apropriado. 4.6 Segmento de negócios - Segmentos operacionais são definidos como componentes de um empreendimento para os quais informações financeiras separadas estão disponíveis e são avaliadas de forma regular pelo principal tomador de decisões operacionais na decisão sobre como alocar recursos para um segmento individual e na avaliação do desempenho do segmento. Tendo em vista que todas as decisões tomadas em base a relatórios consolidados, que todos os serviços são prestados utilizando-se sistema de fabricação similar, que não existem gerentes que sejam responsáveis por determinado segmento e que todas as decisões relativas a planejamento estratégico, financeiro, compras, investimentos e aplicação de recursos são feitas em bases consolidadas, a Sociedade concluiu que tem somente um segmento passível de reporte. 4.7 Caixa e equivalente de caixa - Caixa e equivalentes incluem caixa, saldos positivos de caixa - Caixa e equivalentes incluem caixa, saldos positivos em contas bancárias e aplicações financeiras resgatáveis no prazo de 90 dias a contar da data do balanço, e com risco insignificante de mudança de seu valor de mercado. Esses investimentos são avaliados ao custo, acrescidos de juros até investimentos sao avaliados ao custo, acrescidos de juros ate a data do balanço, e marcados a mercado, sendo o ganho ou a perda registrado no resultado do exercício. 4.8 Contas a receber de clientes e provisão para redução ao valor recuperável dos recebíveis (impairment) - As contas a receber de clientes são registradas pelo valor faturado, ajustado ao valor presente quando aplicável, incluindo os respectivos impostos diretos de responsabilidade tributária da Sociedade. O cálculo do valor presente é efetuado para cada transação com base numa taxa de juros Selic, e reflete o prazo, a moeda e o risco de cada transação. A contrapartida

dos ajustes a valor presente é contabilizada contra a receita bruta no resultado e a diferença entre o valor presente de uma transação e o valor de face do ativo é considerada receita financeira e será apropriada ao curso da transação com base no método do custo amortizado e da taxa de juros efetiva. A provisão para crédito de liquidação duvidosa, quando aplicável, é constituída em montante considerado suficiente pela Administração para suprir as eventuais perdas na realização dos créditos. A Sociedade avalia os títulos individualmente levando em consideração o histórico de perda de cada cliente. 

4.9 Estoques - Os estoques são avaliados com base no custo histórico do acustos de acustos de la consideração histórico de aquisição e produção, ou pelo valor realizável líquido, dos dois o menor. O custo dos estoques é atribuído pelo uso do critério do custo médio ponderado e inclui todos os custos de aquisição e de transformação, bem como outros custos incorridos para trazer os estoques à sua condição e localização atuais. No caso de produtos industrializados, em processo e acabados, o estoque inclui os gastos gerais de fabricação com base na capacidade normal de produção. Valor fabricação com base na capacidade normal de produção. Valor realizável líquido é o preço de venda estimado no curso normal dos negócios deduzido dos custos estimados para sua conclusão e dos gastos estimados necessários para se concretizar a venda. As provisões para estoques de baixa rotatividade ou obsoletos são constituidas quando consideradas necessárias pela Administração. \*4.10\*\* Investimentos - Os investimentos permanentes são avaliados ao custo de aquisição deduzidos de provisão para desvalorização quando aplicável. \*4.11\*\* Imobilizado - O imobilizado é demonstrado pelo custo histórico deduzido das respectivas depreciações e perdas por redução ao valor recuperável, se aplicável. A depreciação dos ativos é calculada pelo método linear com base nas taxas mencionadas na Nota Explicativa nº 10 e leva em consideração o tempo de vida útil estimado dos bens com os respectivos valores residuais. Outros gastos são capitalizados apenas quando há um aumento nos benefícios os respectivos valores residuais. Outros gastos são capitalizados apenas quando há um aumento nos benefícios econômicos desse item do imobilizado. Qualquer outro tipo de gasto é reconhecido no resultado como despesa quando incorrido. O valor residual e a vida útil estimada dos bens são mensurados e ajustados, se necessário, na data de encerramento do exercício. a. Custo atribuído: A Sociedade optou pela adoção do Custo Atribuído (Deemed Cost), ajustando os saldos de abertura na data de transição em 1º de janeiro de 2009 para fins de comparação, apenas para o grupo de Terrenos. Os valores justos utilizados na adoção do custo atribuído foram estimados por empresa especializada. As técnicas utilizadas foram baseadas em função de fatores técnicos, físicos, econômicos, instalações, manutenções e de obsolescência tecnológica em função da atividade econômica obsolescência tecnológica em função da atividade econômica (ramo de atividade) com objetividade e conhecimento técnico dos bens avaliados. Além dos procedimentos acima, para determinação da vida útil, a contratada, através de seu corpo técnico especializado, fez também uma avaliação da vida útil econômica dos bens que não se enquadram nos termos técnicos mencionados e de acordo com a política de uso de bens do ativo imobilizado, segmento ou atividade, baseada nos históricos passados e expectativas futuras. Para realizarem este trabalho os especialistas externos consideraram informações a trabalho os especialistas externos consideraram informações a respeito da utilização dos bens avaliados, mudanças tecnológicas ocorridas e em curso e ambiente econômico em que operam, considerando o planejamento e outras peculiaridades dos negócios da Sociedade. Como parte da adoção do custo atribuído a Administração da Sociedade avaliou todas as classes do ativo imobilizado para fins de adoção do custo atribuído em 1º de janeiro de 2009. Primeiramente identificou os grupos de bens os quais teriam, os bens ou conjunto de bens de valores relevantes, quais teriam, os bens ou conjunto de bens de valores relevantes, ainda em operação e relevância medida em termos de provável geração futura de caixa e que apresentariam valor contábil substancialmente inferior ao seu valor justo em seus saldos iniciais. A Administração da Sociedade, após essa avaliação, decidiu que somente o grupo da conta de Terrenos seria efetuado o custo o atribuído, pois foi encontrada uma diferença significativa com o valor de custo contabilizado. Os restantes dos grupos do imobilizado não foram objetos, pois na sua maioria são itens adquiridos em datas recentes (novos) e não tiveram valorização de implificativa. Adicionalmente vem sendo realizada a revisão da adquiridos em datas recentes (novos) e não tiveram valorização significativa. Adicionalmente, vem sendo realizada a revisão da vida útil estimada e do valor residual. A vida útil estimada dos bens registrados no ativo imobilizado antes e após essa revisão está evidenciada na nota explicativa 10. Em decorrência da adoção do custo atribuído, o patrimônio líquido foi aumento em R\$ 23.778 e o imposto de renda e a contribuição social diferidos passivos foram aumentados em R\$ 8.974 e R\$ 3.239, respectivamente conforme demonstrados abaiyo: respectivamente, conforme demonstrados abaixo:

Terrenos Saldo em 31/12/2008 Ajuste pro adoção de custo atribuído 9.396 35.991 Saldo em 01/01/2009 45.387

Passivo não circulante Saldo em 31/12/2008 Saldo em 31/1 CSLL diferida IRPJ diferido Saldo em 01/01/2009

Efeito no Patrimônio líquido 23.778

Arrendamento mercantil financeiro - Os ativos são reconhecidos pelo valor justo ou pelo valor presente dos pagamentos mínimos previstos em contrato. Os bens reconhecidos como ativos são depreciados pelas taxas de depreciação aplicáveis a cada grupo de ativo conforme a Nota Explicativa nº. 10. Os encargos financeiros relativos aos contratos de arrendamento financeiro são apropriados ao resultado ao longo do prazo do contrato, com base no método do custo amortizado e da taxa de juros efetiva. 4.13 Ativos intangíveis - Os ativos intangíveis que possuem vida útil definida são amortizados considerando a sua utilização efetiva. A vida útil estimada é revisada ao final de cada exercício. A despesa de amortização dos ativos intangíveis com vida definida é reconhecida na demonstração do resultado, na

rubrica de despesa consistente com a funcionalidade do ativo intangível. Os ativos intangíveis são amortizados por um prazo de 5 anos, definido com base no tempo de vida útil estimado, correspondendo a softwares, cujo registro é feito na demonstração do resultado do periodo na rubrica de amortizações. O método utilizado para amortização reflete o padrão de consumo pela entidade dos benefícios econômicos futuros. A vida útil é aferida pelo período em que a Sociedade tem a capacidade de cobrar o pleno uso da infra-estrutura até o final do período dessa licença. A vida útil e valor residual são revistos a cada encerramento de exercício financeiro e adequados de acordo com a necessidade. **4.14 Diferido** - O ativo diferido refere-se às despesas pré-operacionais e aos gastos de reestruturação da Sociedade. Esses ativos são amortizados linearmente pelo período de 5 anos. A Sociedade optou por manter no ativo, sob a classificação de ativo diferido, o saldo existente em 31 de dezembro de 2008, até sua realização total por meio de amortização ou baixa contra o resultado, sujeito a análise sobre recuperação, nos termos permitidos pelo art. 299-A, da Lei nº. 6.404/76 e Pronunciamento CPC nº 13 (item 20). O saldo do ativo diferido foi totalmente realizado no exercício de 2010. **4.15 Provisão para recuperação dos ativos de** por meio de amortização ou baixa contra o resultado, sujeito a análise sobre recuperação, nos termos permitidos pelo art. 299-A, da Lei nº. 6.404/76 e Pronunciamento CPC nº 13 (item 20). O saldo do ativo diferido foi totalmente realizado no exercício de 2010. 4.15 Provisão para recuperação dos ativos de vida longa - Conforme determinações do CPC 01, a Sociedade analisa a recuperação dos ativos de vida longa, principalmente o ativo imobilizado e o intangível. Na data de cada encerramento das demonstrações financeiras, a Sociedade analisa se existem evidências de que o valor contábil de um ativo não será recuperado. Caso se identifique tais evidências, a Sociedade estima o valor recuperavel do ativo. O valor recuperavel de um ativo é o maior valor entre: (a) seu valor justo menos custos que seriam incorridos para vendê-lo, e (b) seu valor em uso. O valor em uso é equivalente aos fluxos de caixa descontados (antes dos impostos) derivados do uso contínuo do ativo até o final da sua vida útil. No exercício de 2010 a Sociedade teve seus ativos avaliados por empresa especializada, que observou em seus trabalhos a projeção de geração de caixa das unidades produtivas, baseados nas previsões e ou orçamentos aprovados pela administração da sociedade , em conformidade com procedimentos previstos no CPC 01. O laudo apresentado atesta que os atuais registros contábeis dos bens refletem o seu valor recuperável. 4.16 Imposto de renda e contribuição social do exercício corrente são calculados com base nas aliquotas de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R\$ 240 para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social, limitada a 30% do lucro renda sobre lucro para investimentos - a Sociedade é beneficiária até o exercício de 2014 de redução de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro renda sobre lucros operacionais derivados de suas atividades de venda de laminados e trefilados (lucro da exploração). Conforme dispunha o artigo por

31/12/2010 31/12/2009 01/01/2009

Cx e bc, conta mov. Aplicações financeiras 8.810 4.059 8.980 9.722 3.146 3.719 12.868 18.702 6.865

As aplicações financeiras garantem, substancialmente, liquidez imediata e são mantidas para negociação, ou seja, são classificadas como instrumentos financeiros ao valor justo através do resultado. Essas aplicações podem ser resgatadas antes do seu prazo de vencimento, podendo haver variação mínima nos rendimentos e por esta razão foram considerados como equivalentes de caixa nas demonstrações dos fluxos de caixa. Estes investimentos financeiros referemse substancialmente a certificados de depósitos bancários, remuneradas a taxa 99,0% do Certificado de Depósito Interbancário - CDI (99% em 31 de dezembro de 2010). As quotas de fundos de investimentos foram disponibilizadas pelos respectivos administradores e refletem o valor de mercado destes ativos financeiros. 6. Contas a receber de clientes

clientes (l. Composição do saldo

(3.239) (8.974) (12.213)

	31/12/ 2010	31/12/ 2009	01/01/ 2009
Clientes (partes não relac.) Mercado interno Mercado externo Subtotal Partes relacionadas Subtotal Deduções:	49.364 3.900 53.264 14.487 67.751	32.600 1.169 33.769 3.149 36.918	2.335 11.622 11.622
(-) Ajuste a valor presente (-) Prov. para perda no v. de rec. (-) Faturados e em trânsito (-) Fat. em trâns partes relac. (-) Venda para entrega futura Subtotal	(472) (220) (8.614) (853) (124) (10.283) 57.468	(122 <u>)</u> - ( <u>98</u> ) ( <u>220)</u> 36.698	11.622

O cálculo do ajuste a valor presente é efetuado para cada transação com base na taxa de juros SELIC, e reflete o prazo, a moeda e o risco de cada transação. A contrapartida do ajuste a valor presente é contabilizada contra a receita bruta no resultado e a diferença entre o valor presente de uma transação e o valor de face do ativo é considerada receita financeira e será apropriada ao curso da transação com base no método do custo amortizado e da taxa de juros efetiva. No exercício de 2009 a Sociedade não constituiu provisão para