

CIMENTO TUPI S.A.
(Em Recuperação Judicial)

Relatório do auditor independente

Demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Em 31 de dezembro de 2020

CIMENTO TUPI S.A.
(Em Recuperação Judicial)

Demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Em 31 de dezembro de 2020

Conteúdo

Relatório da Administração

Relatório do auditor independente sobre às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Balancos patrimoniais individuais e consolidados

Demonstrações do resultado individual e consolidado

Demonstrações do resultado abrangente individual e consolidado

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido individuais e consolidadas

Demonstrações dos fluxos de caixa individuais e consolidados

Demonstrações do valor adicionado individual e consolidado

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidada

RELATÓRIO DO AUDITOR INDEPENDENTE SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS

Aos
Administradores e Acionistas da
Cimento Tupi S.A. - Em Recuperação Judicial
Rio de Janeiro - RJ

Abstenção de opinião

Fomos contratados para examinar as demonstrações contábeis individuais e consolidadas da **Cimento Tupi S.A. - Em recuperação Judicial (“Companhia”)**, identificadas como controladora e consolidado, respectivamente, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2020 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido, dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo o resumo das principais políticas contábeis.

Não expressamos uma opinião sobre estas demonstrações contábeis individuais e consolidadas da **Cimento Tupi S.A. - Em Recuperação Judicial**, pois, devido à relevância dos assuntos descritos na seção a seguir intitulada “Base para abstenção de opinião” não nos foi possível obter evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião de auditoria sobre essas demonstrações contábeis individuais e consolidadas.

Base para abstenção de opinião

Plano de recuperação judicial e Incerteza relevante relacionada com a continuidade operacional da Companhia

Conforme mencionado na Nota Explicativa nº 29 às demonstrações contábeis, individuais e consolidadas, a Companhia, nos termos da Lei nº 11.101/05, ajuizou em 20 de janeiro de 2021, pedido de recuperação judicial na 3ª Vara Empresarial da comarca da capital do Estado do Rio de Janeiro, o qual foi deferido, em 22 de janeiro de 2021, mas ainda não aprovado em todas as instâncias requeridas. A Companhia atualmente trabalha no seu plano de recuperação judicial com a discriminação dos meios de recuperação a serem empregados, demonstração da viabilidade econômica e laudos econômico-financeiros e de avaliação de bens e ativos da Companhia e suas controladas. A continuidade normal dos negócios da Companhia e de suas controladas está diretamente vinculada ao sucesso na aprovação e implementação do plano de recuperação judicial e à eventual geração de caixa para liquidação de suas dívidas.

No exercício findo em 31 de dezembro de 2020, a Companhia incorreu em prejuízo individual e consolidado de R\$ 748.079 mil e possuía prejuízos acumulados de R\$ 2.690.678 mil, e apresentou patrimônio líquido negativo de R\$ 2.380.184 mil. Esta situação indica a existência de incerteza significativa que levanta dúvidas quanto à capacidade de continuidade normal dos negócios da Companhia e suas controladas e quanto à base para preparação das demonstrações contábeis individuais e consolidadas, considerando que em 31 de dezembro de 2020, os ativos e passivos individuais e consolidados da Companhia foram classificados e avaliados no pressuposto de continuidade normal dos negócios.

Devido ao fato de a Companhia e suas controladas dependerem do sucesso na aprovação e implementação do Plano de Recuperação e na geração de caixa futura, não foi possível concluir se as demonstrações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas da Companhia deveriam ser preparadas com base na continuidade normal dos negócios ou se deveriam ser preparadas em base de liquidação.

Imposto de Renda e Contribuição Social diferidos

Conforme mencionado na Nota Explicativa nº 20, a Companhia possui registrado na Rubrica “Imposto de Renda e Contribuição Social diferidos” o montante de R\$ 248.904 mil, referentes ao Imposto de Renda e Contribuição Social diferidos constituídos sobre prejuízos fiscais e bases negativas, respectivamente. Conforme requerido pelo Pronunciamento Técnico nº 32 (CPC 32), a Companhia deve reconhecer um ativo fiscal diferido na medida em que seja provável a existência de lucro tributável contra o qual o referido ativo possa ser utilizado. Em 31 de dezembro de 2020, a Administração da Companhia apresentou um estudo de viabilidade de realização desses créditos considerando premissas de geração de caixa futuro. Contudo, devido aos eventos citados no item “**Plano de recuperação judicial e Incerteza relevante relacionada com a continuidade operacional da Companhia**”, o referido estudo não comprova a geração de lucros tributáveis futuros. Desta forma, dada as circunstâncias, não foi possível concluirmos sobre a realização dos respectivos montantes, bem como os possíveis efeitos que possam vir a impactar nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas.

Outros assuntos

Demonstrações contábeis individuais e consolidadas comparativas do exercício anterior

As demonstrações contábeis, individuais e consolidadas, do exercício findo em 31 de dezembro de 2019, apresentadas para fins de comparação, foram por nós examinadas, onde emitimos relatório de auditoria datado de 04 de junho de 2020, com os seguintes assuntos a saber: Relatório com ressalvas sobre confirmações externa e sobre a realização do Imposto de Renda e Contribuição Social diferidos, bem como, parágrafo de incerteza relevante de continuidade operacional sobre as demonstrações contábeis, individuais e consolidadas, de 31 de dezembro de 2019.

Demonstrações do valor adicionado

Fomos contratados para avaliar também as demonstrações individual e consolidada do valor adicionado (DVA) referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2020, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Companhia, e apresentadas como informação suplementar para fins de IFRS. Para a emissão do nosso relatório, avaliamos se essas demonstrações estão conciliadas com as demonstrações financeiras e registros contábeis, conforme aplicável, e se a sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado. Entretanto, devido à relevância dos assuntos descritos na seção intitulada “Base para abstenção de opinião”, não nos foi possível obter evidências apropriadas e suficientes para fundamentar nossa opinião sobre essas demonstrações do valor adicionado, bem como se elas são consistentes em relação às demonstrações financeiras individuais e consolidadas tomadas em conjunto. Consequentemente, não expressamos opinião ou qualquer afirmação sobre elas.

Responsabilidades da Administração e da governança pelas demonstrações contábeis individuais e consolidadas

A Administração da Companhia é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações contábeis individuais e consolidadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS), emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB) e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações contábeis livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações contábeis individuais e consolidadas, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações contábeis, a não ser que a Administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.



Os responsáveis pela governança da Companhia e suas controladas são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações contábeis.

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Nossa responsabilidade é a de conduzir uma auditoria das demonstrações contábeis individuais e consolidadas da companhia de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e a de emitir um relatório de auditoria. Contudo, devido ao assunto descrito na seção intitulada “Base para abstenção de opinião sobre as demonstrações contábeis individuais e consolidadas”, não nos foi possível obter evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião de auditoria sobre essas demonstrações contábeis individuais e consolidadas.

Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade (“CFC”), e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas.

Rio de Janeiro, 15 de junho de 2021.



BDO RCS Auditores Independentes SS
CRC 2 SP 013846/F

Fernando Pereira da Silva Marques
Contador CRC 1 RJ 092490/O-3

Cimento Tupi S.A. - Em recuperação judicial

Balancos patrimoniais
Em 31 de dezembro de 2020 e 2019
(Em milhares de reais)

| | Controladora | | Consolidado | |
|--|------------------|----------------|------------------|----------------|
| | 2020 | 2019 | 2020 | 2019 |
| Ativo | | | | |
| Circulante | | | | |
| Caixa e equivalentes de caixa (Nota 6) | 2.234 | 1.829 | 19.071 | 4.250 |
| Contas a receber (Nota 7) | 19.540 | 11.746 | 19.540 | 11.746 |
| Estoques (Nota 8) | 52.895 | 44.377 | 85.854 | 62.059 |
| Tributos a compensar (Nota 9) | 26.275 | 10.983 | 26.335 | 11.038 |
| Títulos a receber (Nota 10) | - | 4.165 | 3.548 | 7.660 |
| Adiantamentos a fornecedores | 4.356 | 404 | 5.496 | 1.661 |
| Créditos com terceiros | 304 | 5.347 | 304 | 5.347 |
| Outros ativos circulantes | 2.209 | 1.801 | 2.465 | 1.227 |
| Total do ativo circulante | 107.813 | 80.652 | 162.613 | 104.988 |
| Não circulante | | | | |
| Títulos a receber (Nota 10) | 5.533 | 5.778 | 5.533 | 5.778 |
| Créditos com terceiros | 1.948 | 1.949 | 1.948 | 1.949 |
| Partes relacionadas (Nota 15) | 10.711 | - | - | - |
| Tributos a compensar (Nota 9) | 148.365 | 5.873 | 148.365 | 5.873 |
| Imposto de renda e contribuição social diferidos (Nota 19) | 248.904 | 67.815 | 248.904 | 67.815 |
| Depósitos judiciais (Nota 20) | 15.513 | 9.637 | 15.663 | 9.748 |
| Investimentos | | | | |
| Empresas controladas (Nota 11) | 96.493 | 84.788 | - | - |
| Demais investimentos | - | - | 249 | 249 |
| Imobilizado (Nota 12) | 551.410 | 549.665 | 578.052 | 575.544 |
| Intangível (Nota 13) | 128.950 | 129.093 | 151.324 | 150.498 |
| Total do ativo não circulante | 1.207.827 | 854.598 | 1.150.038 | 817.454 |
| Total do ativo | 1.315.640 | 935.250 | 1.312.651 | 922.442 |

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Cimento Tupi S.A. - Em recuperação judicial

Balancos patrimoniais
Em 31 de dezembro de 2020 e 2019
(Em milhares de reais)

| | Controladora | | Consolidado | |
|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | 2020 | 2019 | 2020 | 2019 |
| Passivo | | | | |
| Circulante | (Reapresentado) | | (Reapresentado) | |
| Empréstimos e financiamentos (Nota 14) | 2.224.851 | 1.642.903 | 2.224.851 | 1.642.903 |
| Fornecedores | 17.560 | 34.622 | 24.472 | 31.143 |
| Salários e encargos sociais | 19.076 | 14.034 | 19.294 | 14.316 |
| Imposto de renda e contribuição social a recolher | - | - | 18 | 9 |
| Contas a pagar - Partes relacionadas (Nota 15) | 15.593 | 15.461 | - | - |
| Tributos a recolher (Nota 17) | 17.348 | 16.759 | 17.565 | 18.530 |
| Impostos e contribuições parcelados (Nota 16) | 36.868 | 32.781 | 38.908 | 34.208 |
| Outras contas a pagar (Nota 18) | 12.506 | 6.474 | 12.529 | 6.494 |
| Total do passivo circulante | 2.343.802 | 1.763.034 | 2.337.637 | 1.747.603 |
| Não circulante | | | | |
| Empréstimos e financiamentos (Nota 14) | 1.208.673 | 673.937 | 1.208.673 | 673.937 |
| Impostos e contribuições parcelados (Nota 16) | 130.573 | 122.587 | 136.783 | 125.962 |
| Provisões para contingências (Nota 21) | 3.868 | 1.610 | 3.868 | 1.610 |
| Outras contas a pagar (Nota 18) | 8.908 | 6.187 | 5.824 | 5.385 |
| Total do passivo não circulante | 1.352.022 | 804.321 | 1.355.148 | 806.894 |
| Patrimônio Líquido (Nota 19) | | | | |
| Capital social | 298.809 | 298.809 | 298.809 | 298.809 |
| Reservas de capital | 11.685 | 11.685 | 11.685 | 11.685 |
| Prejuízos acumulados | (2.690.678) | (1.942.599) | (2.690.678) | (1.942.599) |
| Total do patrimônio líquido atribuível aos acionistas controladores | (2.380.184) | (1.632.105) | (2.380.184) | (1.632.105) |
| Participação dos acionistas não controladores | - | - | 50 | 50 |
| Total do patrimônio líquido | (2.380.184) | (1.632.105) | (2.380.134) | (1.632.055) |
| Total do passivo e patrimônio líquido | 1.315.640 | 935.250 | 1.312.651 | 922.442 |

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Cimento Tupi S.A. - Em recuperação judicial

Demonstrações dos resultados

Em 31 de dezembro de 2020 e 2019

(Em milhares de reais, exceto prejuízo por ações, apresentado em reais)

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|-----------------|-----------|-----------------|-----------|
| | 2020 | 2019 | 2020 | 2019 |
| | (Reapresentado) | | (Reapresentado) | |
| Receita operacional líquida (Nota 24) | 389.714 | 238.594 | 385.069 | 233.827 |
| Custo dos produtos vendidos | (302.376) | (247.592) | (298.061) | (244.004) |
| Lucro (prejuízo) bruto | 87.338 | (8.998) | 87.008 | (10.177) |
| Despesas operacionais | | | | |
| Com vendas | (10.988) | (14.282) | (10.988) | (14.282) |
| Gerais e administrativas (Nota 25) | (28.879) | (32.876) | (29.917) | (33.807) |
| Outras receitas operacionais, líquidas (Nota 26) | 89.936 | 34.083 | 90.219 | 33.919 |
| | 50.069 | (13.075) | 49.314 | (14.170) |
| Resultado operacional antes do resultado de equivalência patrimonial e financeiro | 137.407 | (22.073) | 136.322 | (24.347) |
| Resultado de equivalência patrimonial (Nota 11) | (2.511) | (2.881) | - | - |
| Resultado financeiro (Nota 27) | | | | |
| Despesas financeiras | (1.140.149) | (414.851) | (1.141.759) | (415.626) |
| Receitas financeiras | 76.085 | 2.575 | 76.343 | 2.803 |
| | (1.064.064) | (412.276) | (1.065.416) | (412.823) |
| Resultado antes do imposto de renda e da contribuição social | (929.167) | (437.230) | (929.093) | (437.170) |
| Imposto de renda e contribuição social (Nota 20) | 181.088 | 6.669 | 181.014 | 6.609 |
| Participação de acionistas minoritários | - | - | - | - |
| Prejuízo líquido do exercício | (748.079) | (430.561) | (748.079) | (430.561) |
| Prejuízo atribuível a | | | | |
| Acionista controlador | (748.079) | (430.561) | (748.079) | (430.561) |
| Acionista não controlador | - | - | - | - |
| Prejuízo por ação básico e diluído (Nota 19) | | | | |
| Ações preferenciais | (31,7184) | (18,2557) | - | - |
| Ações ordinárias | (31,7184) | (18,2557) | - | - |

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Cimento Tupi S.A. - Em recuperação judicial

Demonstrações dos resultados abrangentes
Em 31 de dezembro de 2020 e 2019
(Em milhares de reais)

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|--------------|-----------------|-------------|-----------------|
| | 2020 | 2019 | 2020 | 2019 |
| | | (Reapresentado) | | (Reapresentado) |
| Prejuízo líquido do exercício | (748.079) | (430.561) | (748.079) | (430.561) |
| Outros resultados abrangentes | - | - | - | - |
| | | - | | - |
| Total do resultado abrangente líquido de impostos | (748.079) | (430.561) | (748.079) | (430.561) |
| Atribuível a | | | | |
| Acionista controlador | (748.079) | (430.561) | (748.079) | (430.561) |
| Acionista não controlador | - | - | - | - |

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Cimento Tupi S.A. - Em recuperação judicial

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido
Em 31 de dezembro de 2020 e 2019
(Em milhares de reais)

| | Capital Social | Reserva de capital Ágio na subscrição de ações | Prejuízos acumulados | Total | Participação de acionistas não controladores | Total |
|---|----------------|---|----------------------|-------------|--|-------------|
| Em 31 de dezembro de 2018 | 298.809 | 11.685 | (1.421.168) | (1.110.674) | 50 | (1.110.624) |
| Prejuízo líquido do exercício | - | - | (521.431) | (521.431) | - | (521.431) |
| Em 31 de dezembro de 2019 (reapresentado) | 298.809 | 11.685 | (1.942.599) | (1.632.105) | 50 | (1.632.055) |
| Prejuízo líquido do exercício | - | - | (748.079) | (748.079) | - | (748.079) |
| Em 31 de dezembro de 2020 | 298.809 | 11.685 | (2.690.678) | (2.380.184) | 50 | (2.380.134) |

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Cimento Tupi S.A. - Em recuperação judicial

Demonstrações dos fluxos de caixa Em 31 de dezembro de 2020 e 2019 (Em milhares de reais)

| | Controladora | | Consolidado | |
|--|-----------------|-----------|-----------------|-----------|
| | 2020 | 2019 | 2020 | 2019 |
| | (Reapresentado) | | (Reapresentado) | |
| Atividades operacionais | | | | |
| Resultado antes do imposto de renda e da contribuição social | (929.167) | (437.230) | (929.093) | (437.170) |
| Ajustes por | | | | |
| Depreciação/amortização | 19.951 | 19.967 | 20.562 | 21.318 |
| Baixa de Imobilizado | 1.872 | 427 | 1.878 | 456 |
| Resultado de equivalência patrimonial | 2.511 | 2.881 | - | - |
| Contingências | 2.538 | 953 | 2.538 | 953 |
| Variação cambial sobre empréstimos no exterior e mútuo | 387.904 | 47.188 | 387.904 | 47.188 |
| Ajuste a valor presente | (298) | (272) | (298) | (272) |
| Multas e juros sobre ativos | (74.318) | (854) | (76.971) | (110) |
| Multas e juros sobre passivos | 744.909 | 375.868 | 746.462 | 376.393 |
| Amortização do custo dos empréstimos | 83 | 248 | 83 | 248 |
| Provisão para perdas esperadas | 91 | 1.763 | 91 | 1.761 |
| Outras baixas ativos/passivos | 554 | (10.258) | 554 | (10.258) |
| | 156.630 | 681 | 153.710 | 507 |
| (Aumento) / diminuição das contas do ativo | | | | |
| Contas a receber | (7.885) | 3.588 | (7.885) | 3.605 |
| Títulos a receber | 5.660 | (2.782) | 8.260 | (3.638) |
| Impostos a recuperar | (179.997) | (64.274) | (182.447) | (66.474) |
| Estoques | (8.518) | (5.804) | (23.795) | (5.935) |
| Adiantamentos a fornecedores | (3.952) | 607 | (3.835) | (77) |
| Outros ativos | 3.541 | (649) | 3.805 | (648) |
| Depósitos judiciais | (5.876) | (767) | (5.915) | (685) |
| Aumento/ (diminuição) das contas do passivo | | | | |
| Fornecedores | (17.058) | 8.474 | (6.668) | 3.573 |
| Obrigações fiscais | 98.351 | 83.872 | 101.071 | 90.079 |
| Salários e encargos sociais | 5.042 | 1.099 | 4.977 | 836 |
| Juros pagos sobre empréstimos | 843 | (630) | 843 | (630) |
| Outras obrigações | 1.490 | 769 | 1.492 | 198 |
| Fluxos de caixa usado nas atividades operacionais | 48.271 | 24.184 | 43.613 | 20.711 |
| Atividades de investimento | | | | |
| Aquisição do imobilizado | (23.619) | (12.270) | (25.116) | (12.482) |
| Alienação de imobilizado | - | 20 | 119 | 146 |
| Aquisição de investimentos | (11.934) | (4.127) | - | - |
| Aquisição de intangível | (43) | (43) | (1.012) | (920) |
| Indenização de sinistro | 235 | 316 | 235 | 316 |
| Fluxos de caixa gerado (usado) nas atividades de investimentos | (35.361) | (16.104) | (25.774) | (12.940) |
| Atividades de financiamento | | | | |
| AFAC - Pagamento partes relacionadas | (9.618) | (1.805) | - | - |
| Recebimento partes relacionadas | 131 | - | - | - |
| Empréstimos e financiamentos pagos | (3.018) | (5.897) | (3.018) | (5.897) |
| Fluxos de caixa usado nas atividades de financiamentos | (12.505) | (7.702) | (3.018) | (5.897) |
| Consumo/geração de caixa e equivalentes de caixa | 405 | 378 | 14.821 | 1.874 |
| Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício | 1.829 | 1.451 | 4.250 | 2.376 |
| Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício | 2.234 | 1.829 | 19.071 | 4.250 |

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Cimento Tupi S.A. - Em recuperação judicial

Demonstrações do valor adicionado
Em 31 de dezembro de 2020 e 2019
(Em milhares de reais)

| | Controladora | | Consolidado | |
|--|-----------------|----------------|-----------------|----------------|
| | 2020 | 2019 | 2020 | 2019 |
| | (Reapresentado) | | (Reapresentado) | |
| Receitas | | | | |
| Receita operacional bruta | 519.804 | 323.664 | 520.608 | 324.232 |
| Devoluções de vendas | (790) | (741) | (790) | (741) |
| Provisão para devedores duvidosos | (91) | (1.763) | (91) | (1.763) |
| Outras receitas (despesas) operacionais líquidas | 677 | 1.023 | 917 | 1.473 |
| | <u>519.600</u> | <u>322.183</u> | <u>520.644</u> | <u>323.201</u> |
| Insumos adquiridos de terceiros | | | | |
| Custos dos produtos vendidos | (240.996) | (186.737) | (234.145) | (155.861) |
| Materiais, energia, serviços de terceiros e outros | (14.986) | (52.891) | (15.746) | (78.468) |
| Valor adicionado bruto | <u>263.618</u> | <u>82.555</u> | <u>270.753</u> | <u>88.872</u> |
| Retenções | | | | |
| Depreciação e amortização | (19.951) | (19.967) | (20.562) | (21.318) |
| Valor adicionado líquido produzido | <u>243.667</u> | <u>62.588</u> | <u>250.191</u> | <u>67.554</u> |
| Valor adicionado recebido em transferência | | | | |
| Resultado de equivalência patrimonial | (2.511) | (2.881) | - | - |
| Receitas financeiras | 76.085 | 2.575 | 76.343 | 2.803 |
| Imposto de renda e contribuição social, diferidos | 181.088 | 6.669 | 181.088 | 6.669 |
| Valor adicionado total a distribuir | <u>498.329</u> | <u>68.951</u> | <u>597.622</u> | <u>77.026</u> |
| Acionistas controladores | <u>498.329</u> | <u>68.951</u> | <u>507.622</u> | <u>77.026</u> |
| Acionistas não controladores | - | - | - | - |
| Distribuição do valor adicionado | | | | |
| Pessoal e encargos | 45.854 | 41.848 | 47.576 | 43.353 |
| Impostos, taxas e contribuições | 57.573 | 40.179 | 63.499 | 45.936 |
| Juros e aluguéis | 1.142.981 | 417.485 | 1.144.626 | 418.298 |
| Prejuízo líquido do exercício | (748.079) | (430.561) | (748.079) | (430.561) |
| Valor adicionado distribuído | <u>498.329</u> | <u>68.951</u> | <u>507.622</u> | <u>77.026</u> |

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis individuais e consolidadas

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

1. Contexto operacional

A Cimento Tupi S.A. (“Cimento Tupi” ou “Companhia”), com sede à Av. das Américas, 500, Salas 205 e 206, Barra da Tijuca, Rio de Janeiro, tem por objetivo social a fabricação de cimento e argamassas de todos os tipos em suas unidades fabris localizadas em Volta Redonda - RJ, Pedra do Sino - MG e Mogi das Cruzes - SP, a lavra de reservas minerais e aproveitamento das substâncias extraídas na fabricação de cimento, a prestação de serviços de concretagem e a participação em outras sociedades.

A forte desaceleração econômica do país gerou um impacto significativo no setor cimenteiro. Em relação aos preços, após quedas sucessivas entre 2014 e 2017, o preço médio se estabilizou em 2018 e se manteve em 2019 apesar de oscilações mensais. O preço médio apurado no período de janeiro a dezembro de 2020 apresentou um aumento em relação ao mesmo período de 2019.

Em abril, primeiro mês cheio em plena pandemia da Covid-19, a indústria observou uma queda, mais amena que o previsto. E, a partir de maio notou-se um crescimento do setor que se estendeu até junho. Ao final do primeiro semestre de 2020 foi possível afirmar que dois fatores puxaram para cima as vendas de cimento no período: a autoconstrução (residencial e comercial) e a retomada das obras dos empreendimentos imobiliários. De acordo ainda com o SNIC no acumulado do ano de 2020, os números também foram positivos, alcançando 60,8 milhões de toneladas de cimento vendido, aumento de 10,9% comparado ao ano passado. Na região sudeste, esse aumento foi de 8,5%, alcançando 28 milhões de cimento vendido, em grande parte, devido ao auxílio emergencial que beneficiou a construção civil.

Com relação ao endividamento da Companhia, considerando que grande parte de sua dívida é em moeda estrangeira a Companhia está exposta à volatilidade cambial. De toda forma, a Companhia renegociou em 2020 e no início de 2021, parte de suas dívidas em moeda nacional, mediante a celebração de aditivos com a flexibilização dos fluxos de pagamento e o alongamento dos prazos de vencimento.

A Companhia ajuizou em 21 de janeiro de 2021, seu pedido de recuperação judicial perante a 3ª Vara Empresarial da comarca da capital do Estado do Rio de Janeiro, cujo processamento foi deferido, em 22 de janeiro de 2021. A Companhia apresentou em juízo em 26 de março de 2021 seu Plano de Recuperação Judicial (“PRJ”) com a discriminação dos meios de recuperação a serem empregados (reestruturação do endividamento com propostas de pagamento aos credores submetidos ao processo de recuperação judicial, alienação de ativos, manutenção e crescimento de suas atividades e outros meios mencionados no PRJ), demonstração da viabilidade econômica e laudos econômico-financeiros e de avaliação de bens e ativos da Companhia. A Companhia está trabalhando para que o seu RRJ seja aprovado em Assembleia Geral de credores, de modo que as medidas nele previstas comecem a ser implementadas o quanto antes.

Com o deferimento do processamento da recuperação judicial em 22 de janeiro de 2021, foi determinada a suspensão dos processos de execução contra a Companhia por um período de 180 dias (“Stay Period”)

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

Em 11/02/2021, a Companhia protocolou na Corte de Nova Iorque um pedido de reconhecimento de sua recuperação judicial, em curso no Brasil, como processo principal (“*main proceeding*”) de reestruturação da Companhia, com fundamento no “*Chapter 15 of the United States Bankruptcy Code*”. Com o reconhecimento da recuperação judicial pela Corte de Nova Iorque, a ação movida na mesma jurisdição por determinados detentores de Notes em face da Companhia ficará suspensa e, se o Plano de Recuperação Judicial da Companhia vier a ser aprovado e homologado perante a Justiça Brasileira e consequentemente aceito pela Corte de NY, suas condições serão obrigatórias e vincularão todos os detentores de Notes, encerrando definitivamente a ação em curso naquele país.

2. Apresentação das demonstrações contábeis individuais e consolidadas e principais práticas contábeis

As demonstrações contábeis individuais e consolidadas foram preparadas no pressuposto da continuidade das operações e foram aprovadas pela Diretoria em 15 de junho de 2021.

As demonstrações contábeis individuais e consolidadas da Companhia foram e estão sendo apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, e os pronunciamentos do Comitê de Pronunciamentos Contábeis (“CPC”), que estão em conformidade com as normas internacionais de contabilidade emitidas pelo IASB. As demonstrações contábeis individuais e consolidadas apresentam informações comparativas em relação ao período anterior.

As demonstrações contábeis individuais e consolidadas foram preparadas com base no custo histórico, com exceção de certos instrumentos financeiros que foram mensurados pelo valor justo por meio do resultado.

Os itens incluídos nas informações de cada uma das Companhias são mensurados usando a moeda do principal ambiente econômico no qual a Companhia atua (“a moeda funcional”). As demonstrações contábeis individuais e consolidadas estão apresentadas em milhares de reais (R\$ mil), que é a moeda funcional da Companhia e, também, a moeda de apresentação.

As demonstrações contábeis foram elaboradas com base em diversas bases de avaliação utilizadas nas estimativas contábeis. As estimativas contábeis envolvidas na preparação das demonstrações contábeis individuais e consolidadas foram baseadas em fatores objetivos e subjetivos, com base no julgamento da Administração para determinação do valor adequado a ser registrado nas demonstrações contábeis. Itens significativos sujeitos a estimativas incluem: provisão para perdas esperadas com crédito de liquidação duvidosa; provisão para obsolescência dos estoques; a seleção de vidas úteis do ativo imobilizado; o imposto de renda e contribuição social diferidos; a provisão para contingências; e a mensuração do valor justo de instrumentos financeiros.

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

A liquidação das transações envolvendo essas estimativas poderá resultar em valores significativamente divergentes dos registrados nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas devido às imprecisões inerentes ao processo de sua determinação. A Companhia revisa suas estimativas e premissas pelo menos anualmente.

As principais políticas contábeis aplicadas na preparação destas demonstrações contábeis individuais e consolidadas estão definidas a seguir. Essas políticas vêm sendo aplicadas de modo consistente em todos os exercícios apresentados, salvo disposição em contrário.

(a) Base de consolidação

(i) Controladas

A Companhia controla uma Entidade quando está exposta a, ou tem direito sobre, os retornos variáveis advindos de seu envolvimento com a entidade e tem a habilidade de afetar esses retornos exercendo seu poder sobre a entidade.

As demonstrações contábeis de controladas são incluídas nas demonstrações contábeis consolidadas a partir da data em que a Companhia obtiver o controle até a data em que o controle deixar de existir.

Nas demonstrações contábeis individuais da controladora, as informações contábeis de controladas são reconhecidas por meio do método de equivalência patrimonial.

(ii) Perda de controle

Quando a Entidade perde o controle sobre uma controlada, a Companhia desreconhece os ativos e passivos e qualquer participação de não-controladores e outros componentes registrados no patrimônio líquido referentes a essa controlada. Qualquer ganho ou perda originado pela perda de controle é reconhecido no resultado. Se a Companhia retém qualquer participação na antiga controlada, essa participação é mensurada pelo seu valor justo na data em que há a perda de controle.

(iii) Transações eliminadas na consolidação

Saldos e transações com as controladas, e quaisquer receitas ou despesas não realizadas derivadas de transações entre a Companhia e controladas, são eliminados. Ganhos não realizados oriundos de transações com investidas registradas por equivalência patrimonial são eliminados contra o investimento na proporção da participação da Companhia na investida. Perdas não realizadas são eliminadas da mesma maneira de que os ganhos não realizados, mas somente na extensão em que não haja evidência de perda por redução ao valor recuperável.

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

(b) Moeda estrangeira

(i) Transações em moeda estrangeira

Transações em moeda estrangeira são convertidas para as respectivas moedas funcionais das Entidades da Companhia pelas taxas de câmbio nas datas das transações.

Ativos e passivos monetários denominados e apurados em moedas estrangeiras na data do balanço são reconvertidos para a moeda funcional à taxa de câmbio naquela data. Ativos e passivos não monetários que são mensurados pelo valor justo em moeda estrangeira são reconvertidos para a moeda funcional à taxa de câmbio na data em que o valor justo foi determinado. Itens não monetários que são mensurados com base no custo histórico em moeda estrangeira são convertidos pela taxa de câmbio na data da transação. As diferenças de moedas estrangeiras resultantes da conversão são geralmente reconhecidas no resultado.

(ii) Operações no exterior

Os ativos e passivos de operações no exterior, incluindo ágio e ajustes de valor justo resultantes da aquisição, são convertidos para o Real às taxas de câmbio apuradas na data do balanço. As receitas e despesas de operações no exterior são convertidas para o Real às taxas de câmbio apuradas nas datas das transações.

As diferenças de moedas estrangeiras geradas na conversão para moeda de apresentação são reconhecidas em outros resultados abrangentes e acumuladas em ajustes de avaliação patrimonial no patrimônio líquido. Se a controlada não for uma controlada integral, a

parcela correspondente da diferença de conversão é atribuída aos acionistas não controladores.

(c) Instrumentos financeiros - Reconhecimento inicial e mensuração subsequente

Os instrumentos financeiros são inicialmente registrados ao seu valor justo, acrescido, no caso de ativo financeiro ou passivo financeiro que não seja pelo valor justo por meio do resultado, dos custos de transação que sejam diretamente atribuíveis à aquisição ou emissão de ativos financeiro ou passivo financeiro. Sua mensuração subsequente ocorre a cada data de balanço de acordo com a classificação dos instrumentos financeiros nas seguintes categorias: (i) custo amortizado, (ii) valor justo por meio do resultado e (iii) valor justo por meio do resultado abrangente.

Ativos e passivos financeiros são compensados e o valor líquido é apresentado no balanço patrimonial quando há um direito legal de compensar os valores reconhecidos e há a intenção de liquidá-los e uma base líquida, ou realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. O direito legal não deve ser contingente em eventos futuros e deve ser aplicável no curso normal dos negócios e no caso de inadimplência, insolvência ou falência da empresa ou da contraparte.

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

Os ativos financeiros da Companhia incluem caixa equivalentes de caixa, títulos e valores mobiliários, contas a receber e contas a receber com partes relacionadas.

(d) Receita operacional

(i) Venda de bens

A receita operacional é reconhecida quando (i) os riscos e benefícios mais significativos inerentes a propriedade dos bens forem transferidos para o comprador, (ii) for provável que benefícios econômicos - financeiros fluirão para a Companhia, (iii) os custos associados e a possível devolução de mercadorias puderem ser estimados de maneira confiável, (iv) não haja envolvimento contínuo com os bens vendidos, e (v) o valor da receita possa ser mensurado de maneira confiável. A receita é medida líquida de devoluções, descontos comerciais e bonificações.

(e) Receitas financeiras e despesas financeiras

As receitas e despesas financeiras da Companhia compreendem:

- receita de juros;
- despesa de juros;
- receita de dividendos;
- ganhos/perdas líquidos de ativos financeiros mensurados pelo valor justo por meio do resultado;
- ganhos/perdas líquidos de variação cambial sobre ativos e passivos financeiros;
- ganhos/perdas líquidos nos instrumentos de hedge que são reconhecidos no resultado;

A receita e a despesa de juros são reconhecidas no resultado pelo método dos juros efetivos.

A receita de dividendos é reconhecida no resultado na data em que o direito da Companhia de receber o pagamento é estabelecido.

A Companhia classifica dividendos e juros sobre capital próprio recebidos como fluxos de caixa das atividades de investimento.

(f) Imposto de renda e contribuição social

O imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido são calculados com base nas alíquotas 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 sobre o lucro líquido, e consideram a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro real do exercício.

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende o imposto de renda e contribuição social, correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

(i) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente

As despesas de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a serem pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas a sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço.

Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

(ii) Despesas de imposto de renda e contribuição social diferido

Ativos e passivos fiscais diferidos são reconhecidos com relação às diferenças temporárias entre os valores contábeis de ativos e passivos para fins de demonstrações contábeis e os usados para fins de tributação.

As mudanças dos ativos e passivos fiscais diferidos no exercício são reconhecidas como despesa de imposto de renda e contribuição social diferida. O imposto diferido não é

reconhecido para:

- diferenças temporárias sobre o reconhecimento inicial de ativos e passivos em uma transação que não seja uma combinação de negócios e que não afete nem o lucro ou prejuízo tributável nem o resultado contábil;

- diferenças temporárias tributáveis decorrentes do reconhecimento inicial de ágio.

Um ativo fiscal diferido é reconhecido em relação aos prejuízos fiscais e diferenças temporárias dedutíveis não utilizados, na extensão em que seja provável que lucros tributáveis futuros estarão disponíveis, contra os quais serão utilizados. Ativos fiscais diferidos são revisados a cada data de balanço e são reduzidos na extensão em que sua realização não seja mais provável.

Ativos e passivos fiscais diferidos são mensurados com base nas alíquotas que se espera aplicar às diferenças temporárias quando elas forem revertidas, baseando-se nas alíquotas que foram decretadas até a data do balanço.

A mensuração dos ativos e passivos fiscais diferidos reflete as consequências tributárias decorrentes da maneira sob a qual a Companhia espera recuperar ou liquidar seus ativos e passivos.

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

Ativos e passivos fiscais diferidos são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

(g) Contas a receber

São apresentadas aos valores nominal e de realização, sendo que as contas a receber de clientes no mercado externo (se houver) são atualizadas com base nas taxas de câmbio vigentes na data das demonstrações contábeis. Quando aplicável é constituída provisão em montante considerado suficiente pela Administração para as perdas esperadas com crédito de liquidação duvidosa (“PECLD”) são constituídas com base em análise individual dos valores a receber, considerando: (i) o conceito de perda incorrida e perda esperada, levando em conta eventos de inadimplência que tem probabilidade de ocorrência nos doze meses após a data de divulgação das referidas demonstrações contábeis, (ii) instrumentos financeiros que tiveram aumento significativo no risco de crédito, mas não apresentam evidencia objetiva de impairment, e; (iii) ativos financeiros que já apresentam evidencia objetiva de impairment em 31 de dezembro de 2020.

As PECLD foram constituídas em montante considerado pela Administração necessário e suficiente para cobrir prováveis perdas na realização desses créditos, os quais podem ser modificados em virtude da recuperação de créditos junto a clientes devedores ou mudança na situação financeira de clientes.

O ajuste a valor presente do saldo de contas a receber de clientes não é relevante devido ao curto prazo de sua realização.

(h) Redução do valor recuperável de ativos financeiros

A Companhia e suas controladas avaliam, ao menos uma vez em cada exercício, se há alguma evidência objetiva que determine se o ativo financeiro, ou grupo de ativos financeiros, não é recuperável.

Um ativo financeiro, ou grupo de ativos financeiros, é considerado como não recuperável se, e somente se, houver evidência objetiva de ausência de recuperação pelas operações como resultado de um ou mais eventos que tenham acontecido depois do reconhecimento inicial do ativo (“um evento de perda” incorrido) e este evento de perda tenha impacto no fluxo de caixa futuro estimado do ativo financeiro, ou do grupo de ativos financeiros, que possa ser razoavelmente estimado.

Passivos financeiros são inicialmente reconhecidos a valor justo e incluem contas a pagar a fornecedores, empréstimos e financiamentos e contas a pagar com partes relacionadas.

(i) Estoques

Os estoques são mensurados pelo menor valor entre o custo e o valor realizável líquido. O custo é determinado usando o custo médio de aquisição, não excedendo o seu valor de mercado. As provisões para estoques de baixa rotatividade ou obsoletos são constituídas quando consideradas necessárias pela Administração da Companhia.

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

(j) Investimentos em controladas

Uma controlada é uma entidade sobre a qual a Companhia exerça influência significativa.

Com base no método da equivalência patrimonial, o investimento na controlada é contabilizado no balanço patrimonial ao custo, adicionado das mudanças após a aquisição da participação societária na controlada.

A participação societária na controlada será demonstrada na demonstração do resultado como equivalência patrimonial, representando o lucro líquido atribuível aos acionistas da controlada.

Quando uma mudança for diretamente reconhecida no patrimônio da controlada, a Companhia reconhecerá sua parcela nas variações ocorridas e divulgará esse fato, quando aplicável, na demonstração das mutações do patrimônio líquido. Nas demonstrações contábeis consolidadas, os ganhos e perdas não realizados, resultantes de transações entre a Companhia e a controlada, são eliminados de acordo com a participação mantida na controlada.

As demonstrações contábeis da controlada são elaboradas para o mesmo período de divulgação que a Companhia. Quando necessário, são efetuados ajustes para que as políticas contábeis estejam de acordo com as adotadas pela Companhia.

Após a aplicação do método da equivalência patrimonial, a Companhia determina se é necessário reconhecer perda adicional do valor recuperável sobre o investimento da Companhia em sua controlada. A Companhia determina, em cada data de fechamento do balanço patrimonial, se há evidência objetiva de que o investimento na controlada sofreu

perda por redução ao valor recuperável. Se assim for, a Companhia calcula o montante da perda por redução ao valor recuperável como a diferença entre o valor recuperável da controlada e o valor contábil e reconhece o montante na demonstração do resultado.

Os ativos e passivos da controlada no exterior são convertidos para reais pela taxa de câmbio da data do balanço, e as correspondentes demonstrações do resultado são convertidas pela taxa média mensal de câmbio. As diferenças cambiais resultantes da referida conversão são contabilizadas separadamente no patrimônio líquido.

(k) Imobilizado

(i) Reconhecimento e mensuração

Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, que inclui os custos de empréstimos capitalizados, deduzido de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (impairment).

Quaisquer ganhos e perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado.

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

(ii) Custos subsequentes

Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com os gastos serão auferidos pela Companhia.

(iii) Depreciação

A depreciação é calculada para amortizar o custo de itens do ativo imobilizado, líquido de seus valores residuais estimados, utilizando o método linear baseado na vida útil estimada dos itens. A depreciação é reconhecida no resultado. Ativos arrendados são depreciados pelo menor período entre a vida útil estimada do bem e o prazo do contrato, a não ser que seja razoavelmente certo que a Companhia obterá a propriedade do bem ao final do prazo de arrendamento. Terrenos não são depreciados.

As vidas úteis estimadas do ativo imobilizado são as seguintes:

| <u>Descrição</u> | <u>Taxa</u> |
|---|-------------|
| <u>Edifícios</u> | <u>50%</u> |
| <u>Máquinas, equipamentos e instalações industriais</u> | <u>30%</u> |
| <u>Móveis e utensílios</u> | <u>10%</u> |
| <u>Veículos</u> | <u>5%</u> |
| <u>Vagões ferroviários</u> | <u>30%</u> |
| <u>Outros</u> | <u>5%</u> |

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado.

(I) Ativos intangíveis e ágio

Reconhecimento e Mensuração

Ágio

O ágio é mensurado ao custo, deduzido das perdas acumuladas por redução ao valor recuperável.

Outros ativos intangíveis

Outros ativos intangíveis que são adquiridos pela Companhia e que têm vidas úteis finitas são mensurados pelo custo, deduzido da amortização acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável.

Amortização

A amortização é calculada utilizando o método linear baseado na vida útil estimada dos itens, líquido de seus valores residuais estimados. A amortização é geralmente reconhecida no resultado. O ágio não é amortizado.

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

(m) Perda por redução ao valor recuperável

(i) Ativos financeiros não-derivativos

Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, incluindo investimentos contabilizados pelo método da equivalência patrimonial, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável.

Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui:

- inadimplência ou atrasos do devedor;
- reestruturação de um valor devido a Companhia em condições que não seriam aceitas em condições normais;
- indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência/recuperação judicial;
- mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores;
- desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento devido a dificuldades financeiras; ou
- dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiros.

Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado

Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda, a provisão é revertida através do resultado.

Investidas contabilizadas pelo método da equivalência patrimonial

Uma perda por redução ao valor recuperável referente a uma investida avaliada pelo método de equivalência patrimonial é mensurada pela comparação do valor recuperável do investimento com seu valor contábil. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida no resultado e é revertida se houver uma mudança favorável nas estimativas usadas para determinar o valor recuperável.

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

(ii) Ativos não financeiros

O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre o seu valor em uso e o seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados a valor presente usando uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC.

Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável.

Uma perda por redução ao valor recuperável relacionada ao ágio não é revertida. Quanto aos demais ativos, as perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o novo valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida.

(n) Fornecedores

As contas a pagar aos fornecedores são obrigações a pagar por bens ou serviços que foram adquiridos de fornecedores no curso normal dos negócios, sendo classificadas como passivos circulantes se o pagamento for devido no período de até um ano.

Caso contrário, as contas a pagar são apresentadas como passivo não circulante. Elas são, inicialmente, reconhecidas pelo valor justo e, subsequentemente, mensuradas pelo custo amortizado com o uso do método de taxa efetiva de juros. Na prática, são normalmente reconhecidas ao valor da fatura correspondente.

(o) Empréstimos e financiamentos

Os empréstimos e financiamentos são atualizados pela variação cambial ou monetária e pelas taxas efetivas de juros, incorridos até as datas dos balanços, de acordo com os termos dos contratos financeiros, deduzidas dos custos de transação incorridos na captação dos recursos.

Os custos de empréstimos diretamente relacionados com a aquisição, construção ou produção de um ativo que necessariamente requer um tempo significativo para ser concluídos para fins de uso são capitalizados como parte do custo do correspondente ativo. Custos de empréstimos compreendem juros e outros custos incorridos por uma entidade relativos ao empréstimo.

(p) Contas a receber e/ou a pagar com partes relacionadas

São apresentadas aos valores presentes, e de realização. A Administração não tem como política a constituição de provisão para perdas esperadas com créditos de liquidação duvidosa em transações com partes relacionadas.

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

(q) Provisões

Provisões são reconhecidas quando a Companhia e suas controladas têm uma obrigação presente (legal ou não formalizada) em consequência de um evento passado, é provável que benefícios econômicos sejam requeridos para liquidar a obrigação e uma estimativa confiável do valor da obrigação possa ser feita.

Quando a Companhia e suas controladas esperam que o valor de uma provisão seja reembolsado, no todo ou em parte, por exemplo, por força de um contrato de seguro, o reembolso é reconhecido como um ativo separado, mas apenas quando o reembolso for praticamente certo.

A Companhia e suas controladas são parte de processos judiciais e administrativos.

Provisões são constituídas para todas as contingências referentes a processos judiciais para os quais é provável que uma saída de recursos seja feita para liquidar a contingência/obrigação e uma estimativa razoável possa ser feita. A avaliação da probabilidade de perda inclui a avaliação das evidências disponíveis, a hierarquia das leis, as jurisprudências disponíveis, as decisões mais recentes nos tribunais e sua relevância no ordenamento jurídico, bem como a avaliação dos advogados externos. As provisões são revisadas e ajustadas para levar em conta alterações nas circunstâncias em que a Companhia e suas controladas estão inseridas.

(r) Capital social

(i) Ações ordinárias

Custos adicionais diretamente atribuíveis à emissão de ações e opções de ações são

reconhecidos como redutores do patrimônio líquido. Efeitos de impostos relacionados aos custos dessas transações estão contabilizadas conforme o CPC 32 / IAS 12.

(ii) Ações preferenciais

Ações preferenciais não resgatáveis são classificadas no patrimônio líquido, pois o pagamento de dividendos é discricionário, e elas não geram qualquer obrigação de entregar caixa ou outro ativo financeiro da Companhia e não requerem liquidação em um número variável de instrumentos patrimoniais. Dividendos discricionários são reconhecidos como distribuições no patrimônio líquido na data de sua aprovação pelos acionistas da Companhia.

(iii) Recompra e reemissão de ações (ações em tesouraria)

Quando ações reconhecidas como patrimônio líquido são recompradas, o valor da contraprestação paga, o qual inclui quaisquer custos diretamente atribuíveis é reconhecido como uma dedução do patrimônio líquido.

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

As ações recompradas são classificadas como ações em tesouraria e são apresentadas como dedução do patrimônio líquido. Quando as ações em tesouraria são vendidas ou reemitidas subsequentemente, o valor recebido é reconhecido como um aumento no patrimônio líquido, e o ganho ou perda resultantes da transação é apresentado como reserva de capital.

s) Demonstrações dos fluxos de caixa e do valor adicionado

As demonstrações dos fluxos de caixa foram preparadas e estão apresentadas de acordo com o pronunciamento contábil CPC 03 (R2) - Demonstração dos Fluxos de Caixa, emitido pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC). As demonstrações do valor adicionado foram preparadas e estão apresentadas de acordo com o pronunciamento contábil CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado, também emitido pelo CPCs).

3. Julgamentos, estimativas e premissas contábeis significativas

Julgamentos

A preparação das demonstrações contábeis individuais e consolidadas da Companhia requer que a Administração faça julgamentos e estimativas e adote premissas que afetam os valores apresentados de receitas, despesas, ativos e passivos, bem como as divulgações de passivos contingentes, na data-base das demonstrações financeiras. Contudo, a incerteza relativa a essas premissas e estimativas poderia levar a resultados que requeiram um ajuste significativo ao valor contábil do ativo ou passivo afetado em períodos futuros.

Estimativas e premissas

As principais premissas relativas a fontes de incerteza nas estimativas futuras e outras importantes fontes de incerteza em estimativas na data do balanço, envolvendo risco significativo de causar um ajuste significativo no valor contábil dos ativos e passivos no próximo exercício social, são discutidas a seguir.

a) Valor justo de instrumentos financeiros

Quando o valor justo de ativos e passivos financeiros apresentados no balanço patrimonial não puder ser obtido de mercados ativos, é determinado utilizando técnicas de avaliação, incluindo o método de fluxo de caixa descontado. Os dados para esses métodos se baseiam naqueles praticados no mercado, quando possível. Contudo, quando isso não for viável, um determinado nível de julgamento é requerido para estabelecer o valor justo. O julgamento inclui considerações sobre os dados utilizados como, por exemplo, risco de liquidez, risco de crédito e volatilidade. Mudanças nas premissas sobre esses fatores poderiam afetar o valor justo apresentado dos instrumentos financeiros.

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

b) Provisões para riscos tributários, cíveis e trabalhistas

A Companhia reconhece provisão para causas cíveis e trabalhistas. A avaliação da probabilidade de perda inclui a avaliação das evidências disponíveis, a hierarquia das leis, as jurisprudências disponíveis, as decisões mais recentes nos tribunais e sua relevância no ordenamento jurídico, bem como a avaliação dos advogados externos.

As provisões são revisadas e ajustadas para levar em conta alteração nas circunstâncias, tais como prazo de prescrição aplicável, conclusões de inspeções fiscais ou exposições adicionais identificadas com base em novos assuntos ou decisões de tribunais.

c) Avaliação do valor recuperável de ativos

A Administração revisa anualmente o valor contábil líquido dos ativos da Companhia com o objetivo de identificar eventos ou mudanças nas circunstâncias econômicas, operacionais ou tecnológicas, que possam indicar deterioração ou perda de valor recuperável de seus ativos. Caso tais evidências sejam identificadas, realiza-se um cálculo do valor recuperável do ativo e se o valor contábil líquido exceder o valor recuperável constitui-se provisão para deterioração, ajustando o valor contábil líquido do ativo ao seu valor recuperável, quando aplicável.

O valor recuperável de um ativo ou de determinada unidade geradora de caixa é definido como sendo o maior entre o valor em uso e o valor líquido de venda.

As premissas utilizadas para determinação dos valores dos ativos baseiam-se na avaliação ou na indicação de que o ativo registrado a valor contábil excede o seu valor recuperável. Essas indicações levam em consideração a obsolescência do ativo, a redução significativa e inesperada de seu valor de mercado, alteração no ambiente macro- econômico em que a Companhia atua, e flutuação das taxas de juros que

possam impactar os fluxos de caixa futuros das unidades geradoras de caixa.

O principal ativo da Companhia que têm seus valores de recuperação anualmente testados no final de cada exercício social é o intangível com vida útil indefinida.

4. Novas normas e interpretações

a) IFRS/CPC novas e alteradas em vigor no exercício corrente

A partir de 1º de janeiro de 2020, estão vigentes as seguintes novas normas e alterações:

- Alterações à IFRS 3 - Definição de negócios;
- Alterações à IAS 1 e IAS 8 - Definição de material;
- Alterações às Referências à Estrutura Conceitual nas Normas do IFRS;

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

- Alterações ao IFRS 9, IAS 39 e IFRS 7 - Reforma da Taxa de Juros de Referência.

A partir de 1º de junho de 2020, está vigente a seguinte alteração:

- Alterações ao IFRS 16 - Benefícios relacionados à COVID-19 concedidos à arrendatários em contratos de arrendamento.

A adoção dessas novas normas contábeis e alterações não resultou em impactos significativos nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas findo em 31 de dezembro de 2020 e períodos comparativos.

b) IFRS/CPC novas e revisadas emitidas e ainda não aplicáveis

Na data de autorização destas demonstrações contábeis individuais e consolidadas, a Companhia não adotou as novas normas e alterações a seguir, já emitidas e ainda não aplicáveis:

- IFRS 17 - Contratos de Seguros

A norma é aplicável para períodos anuais iniciados em ou após 1º de janeiro de 2021.

- IFRS 10 (CPC 36 (R3)) - Informações Consolidadas e IAS 28 (alterações) (CPC 18 (R2)) - Venda ou Contribuição de Ativos entre um Investidor e sua Coligada ou Joint Venture

A data de vigência das alterações ainda não foi definida pelo IASB; porém, é permitida a adoção antecipada das alterações.

A Administração não espera que a adoção das normas listadas acima tenha um impacto relevante sobre as informações intermediárias e demonstrações financeiras da Empresa em períodos futuros.

5. Consolidação

As informações contábeis intermediárias incluem as demonstrações da Cimento Tupi S.A. e das empresas controladas a seguir relacionadas, nas quais a Companhia mantém participação no capital social superior a 20%.

| | Participação % | | | |
|--|----------------|--------|-----------------|--------|
| | Capital social | | Capital votante | |
| | 2020 | 2019 | 2020 | 2019 |
| Touro Empreendimentos Imobiliários e Participações Ltda. | 99,99 | 99,99 | 99,99 | 99,99 |
| Tupi do Nordeste Ltda. | 99,99 | 99,99 | 99,99 | 99,99 |
| Cimento Tupi Overseas Inc. | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |
| CP Cimento Overseas Co. | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |
| Tupi Rio Transportes S.A. | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |
| Tupimec - Indústria Mecânica Ltda. | 99,99 | 99,99 | 99,99 | 99,99 |
| Mape Incorporação e Empreendimentos Ltda. | 99,99 | 99,99 | 99,99 | 99,99 |
| Tupi Mineradora de Calcário Ltda. | 99,90 | 99,89 | 99,90 | 99,89 |
| Britas Arujá Ltda. | 99,99 | 99,99 | 99,99 | 99,99 |

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

O processo de consolidação das contas patrimoniais e de resultado corresponde à soma dos saldos das contas do ativo, do passivo, das receitas e despesas segundo a sua natureza, complementada com as seguintes eliminações:

- Das participações no capital, reservas e resultados acumulados.
- Dos saldos de contas correntes e outras contas integrantes do ativo e/ou passivo, mantidas entre as empresas cujos balanços patrimoniais foram consolidados.
- Dos saldos de receitas e despesas decorrentes de negócios entre empresas consolidadas.
- Dos efeitos decorrentes das transações significativas realizadas entre essas empresas.

Os períodos das informações contábeis das controladas incluídas na consolidação são coincidentes com os da controladora e as políticas contábeis foram aplicadas de forma uniforme em todas as empresas consolidadas.

5.1 Reapresentação de anos anteriores

Durante a preparação das informações financeiras intermediárias de 30 de junho de 2020, a Companhia identificou erros de exercícios/ períodos anteriores em decorrência de divergências nas dívidas da Tupacta Ag. e das Notes, em razão do cálculo dos juros previstos dos respectivos instrumentos que originaram as dívidas. Com base nas análises quantitativas e qualitativas efetuadas pela administração da Companhia, conclui-se que esses ajustes foram materiais para o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2019, bem como para o exercício findo em 31 de dezembro de 2019. A administração da Companhia decidiu pela reapresentação das cifras comparativas referentes as informações contábeis intermediárias do período de nove meses findo em 30 de setembro de 2019, bem como para o exercício findo em 31 de dezembro de 2019.

Conseqüentemente, o referido erro de exercícios/ períodos anteriores acarretou os seguintes ajustes nas seguintes rubricas demonstrações contábeis individuais e consolidadas de 31 de dezembro de 2019:

Passivo

1. Empréstimos e financiamentos

Patrimônio Líquido

2. Prejuízos acumulados

Resultado

3. Receitas e/ou despesas financeiras

Tais ajustes são detalhados nas demonstrações contábeis comparativas:

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

Balanços patrimoniais ajustados

Em 31 de dezembro de 2019

(Em milhares de reais)

| | Controladora | | | Consolidado | | |
|--|----------------------------------|-----------------|--------------------------|----------------------------------|-----------------|--------------------------|
| | Originalmente apresentado - 2019 | Ajustes | Saldos ajustados em 2019 | Originalmente apresentado - 2019 | Ajustes | Saldos ajustados em 2019 |
| Ativo | | | | | | |
| Circulante | | | | | | |
| Caixa e equivalentes de caixa | 1.829 | - | 1.829 | 4.250 | - | 4.250 |
| Contas a receber | 11.746 | - | 11.746 | 11.746 | - | 11.746 |
| Estoques | 44.377 | - | 44.377 | 62.059 | - | 62.059 |
| Tributos a compensar | 10.983 | - | 10.983 | 11.038 | - | 11.038 |
| Títulos a receber | 4.165 | - | 4.165 | 7.660 | - | 7.660 |
| Adiantamentos a fornecedores | 404 | - | 404 | 1.661 | - | 1.661 |
| Créditos com terceiros | 5.347 | - | 5.347 | 5.347 | - | 5.347 |
| Outros ativos circulantes | 1.801 | - | 1.801 | 1.227 | - | 1.227 |
| Total do ativo circulante | 80.652 | - | 80.652 | 104.988 | - | 104.988 |
| Não circulante | | | | | | |
| Títulos a receber | 5.778 | - | 5.778 | 5.778 | - | 5.778 |
| Créditos com terceiros | 1.949 | - | 1.949 | 1.949 | - | 1.949 |
| Tributos a compensar | 5.873 | - | 5.873 | 5.873 | - | 5.873 |
| Imposto de renda e contribuição social diferidos | 67.815 | - | 67.815 | 67.815 | - | 67.815 |
| Depósitos judiciais | 9.637 | - | 9.637 | 9.748 | - | 9.748 |
| Investimentos | | | | | | |
| Empresas controladas | 84.788 | - | 84.788 | - | - | - |
| Demais investimentos | - | - | - | 249 | - | 249 |
| Imobilizado | 549.665 | - | 549.665 | 575.544 | - | 575.544 |
| Intangível | 129.093 | - | 129.093 | 150.498 | - | 150.498 |
| Total do ativo não circulante | 854.598 | - | 854.598 | 817.454 | - | 817.454 |
| Total do ativo | 935.250 | - | 935.250 | 922.442 | - | 922.442 |
| Passivo | | | | | | |
| Circulante | | | | | | |
| Empréstimos e financiamentos | 1.570.220 | 72.683 | 1.642.903 | 1.570.220 | 72.683 | 1.642.903 |
| Fornecedores | 34.622 | - | 34.622 | 31.143 | - | 31.143 |
| Salários e encargos sociais | 14.034 | - | 14.034 | 14.316 | - | 14.316 |
| Imposto de renda e contribuição social a recolher | - | - | - | 9 | - | 9 |
| Contas a pagar - Partes relacionadas | 15.461 | - | 15.461 | - | - | - |
| Tributos a recolher | 16.759 | - | 16.759 | 18.530 | - | 18.530 |
| Impostos e contribuições parcelados | 32.781 | - | 32.781 | 34.208 | - | 34.208 |
| Outras contas a pagar | 6.474 | - | 6.474 | 6.494 | - | 6.494 |
| Total do passivo circulante | 1.690.351 | 72.683 | 1.763.034 | 1.674.920 | 72.683 | 1.747.603 |
| Não circulante | | | | | | |
| Empréstimos e financiamentos | 655.750 | 18.187 | 673.937 | 655.750 | 18.187 | 673.937 |
| Impostos e contribuições parcelados | 122.587 | - | 122.587 | 125.962 | - | 125.962 |
| Provisões para contingências | 1.610 | - | 1.610 | 1.610 | - | 1.610 |
| Outras contas a pagar | 6.187 | - | 6.187 | 5.385 | - | 5.385 |
| Total do passivo não circulante | 786.134 | 18.187 | 804.321 | 788.707 | 18.187 | 806.894 |
| Patrimônio Líquido | | | | | | |
| Capital social | 298.809 | - | 298.809 | 298.809 | - | 298.809 |
| Reservas de capital | 11.685 | - | 11.685 | 11.685 | - | 11.685 |
| Prejuízo acumulado | (1.851.729) | (21.984) | (1.873.713) | (1.851.729) | (21.984) | (1.873.713) |
| Ajustes retrospectivos | - | (68.886) | (68.886) | - | (68.886) | (68.886) |
| Total do patrimônio líquido atribuível aos acionistas controladores | (1.541.235) | (90.870) | (1.632.105) | (1.541.235) | (90.870) | (1.632.105) |
| Participação dos acionistas não controladores | - | - | - | 50 | - | 50 |
| Total do patrimônio líquido | (1.541.235) | (90.870) | (1.632.105) | (1.541.185) | (90.870) | (1.632.055) |
| Total do passivo e patrimônio líquido | 935.250 | - | 935.250 | 922.442 | - | 922.442 |

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

Demonstrações dos resultados ajustados

Em 31 de dezembro de 2019

(Em milhares de reais, exceto pelo prejuízo básico e diluído por ações)

| | Controladora | | | Consolidado | | |
|---|---|-----------------|---|---|-----------------|---|
| | Demonstração do resultado em 31/12/2019 divulgada | Ajustes | Demonstração do resultado em 31/12/2019 reapresentada | Demonstração do resultado em 31/12/2019 divulgada | Ajustes | Demonstração do resultado em 31/12/2019 reapresentada |
| Receita operacional líquida (Nota 22) | 238.594 | - | 238.594 | 233.827 | - | 233.827 |
| Custo dos produtos vendidos | (247.592) | - | (247.592) | (244.004) | - | (244.004) |
| Lucro bruto (prejuízo) | (8.998) | - | (8.998) | (10.177) | - | (6.239) |
| Despesas operacionais | | | | | | |
| Com vendas | (14.282) | - | (14.282) | (14.282) | - | (14.282) |
| Gerais e administrativas (Nota 23) | (32.876) | - | (32.876) | (33.807) | - | (33.807) |
| Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas (Nota 24) | 34.083 | - | 34.083 | 33.919 | - | 33.919 |
| | (13.075) | - | 13.594 | (14.170) | - | 13.306 |
| Resultado operacional antes do resultado de equivalência patrimonial e financeiro | (22.073) | - | (22.073) | (24.347) | - | (24.347) |
| Resultado de equivalência patrimonial (Nota 10) | (2.881) | - | (2.881) | - | - | - |
| Resultado financeiro (Nota 25) | | | | | | |
| Despesas financeiras | (414.851) | (24.406) | (439.257) | (415.626) | (24.406) | (440.032) |
| Receitas financeiras | 2.575 | - | 2.575 | 2.803 | - | 2.803 |
| | (412.276) | (24.406) | (436.682) | (412.823) | (24.406) | (437.229) |
| Resultado antes do imposto de renda e da contribuição social | (437.230) | (24.406) | (461.636) | (437.170) | (24.406) | (461.576) |
| Imposto de renda e contribuição social (Nota 18) | 6.669 | - | 6.669 | 6.609 | - | 6.609 |
| Participação de acionistas minoritários | - | - | - | - | - | - |
| Prejuízo do período | (430.561) | (24.406) | (454.967) | (430.561) | (24.406) | (454.967) |

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

Demonstrações dos resultados abrangentes - ajustados

Em 31 de dezembro de 2019

(Em milhares de reais)

| | Controladora | | | Consolidado | | |
|--|--|----------|--|--|----------|--|
| | Demonstração do resultado abrangente em 2019 divulgada | Ajustes | Demonstração do resultado abrangente em 2019 reapresentada | Demonstração do resultado abrangente em 2019 divulgada | Ajustes | Demonstração do resultado abrangente em 2019 reapresentada |
| Prejuízo do período | (430.561) | (24.406) | (454.967) | (430.561) | (24.406) | (454.967) |
| Outros resultados abrangentes que não serão reclassificados subsequentemente para o resultado do período líquido de impostos | - | - | - | - | - | - |
| Total do resultado abrangente líquido de impostos | (430.561) | (24.406) | (454.967) | (430.561) | (24.406) | (454.967) |
| Atribuível a | | | | | | |
| Acionista controlador | (430.561) | (24.406) | (454.967) | (430.561) | (24.406) | (454.967) |
| Acionista não controlador | - | - | - | - | - | - |

Demonstração da mutação do patrimônio líquido ajustados

Em 31 de dezembro de 2019

(Em milhares de reais)

| | Demonstração da Mutação do Patrimônio Líquido em 2019 - Divulgado | | | | | |
|---|---|---|----------------------|-------------|--|-------------|
| | Capital Social | Reserva de capital Agio na subscrição de ações | Prejuízos acumulados | Total | Participação de acionistas não controladores | Total |
| Em 31 de dezembro de 2018 | 298.809 | 11.685 | (1.421.168) | (1.110.674) | 50 | (1.110.624) |
| Prejuízo do período | - | - | (430.561) | (430.561) | - | (430.561) |
| Em 31 de dezembro de 2019 divulgada | 298.809 | 11.685 | (1.851.729) | (1.541.235) | 50 | (1.541.185) |
| Ajustes retrospectivos | - | - | (90.870) | (90.870) | - | (90.870) |
| Em 31 de dezembro de 2019 reapresentada | 298.809 | 11.685 | (1.942.599) | (1.632.105) | 50 | (1.632.055) |

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

Demonstrações dos fluxos de caixa ajustados

Em 31 de dezembro de 2019

(Em milhares de reais)

| | Controladora | | | Consolidado | | |
|--|---|----------|--|---|----------|--|
| | Demonstração do Fluxo de caixa 2019 divulgado | Ajustes | Demonstração do Fluxo de caixa 2019 rerepresentado | Demonstração do Fluxo de caixa 2019 divulgado | Ajustes | Demonstração do Fluxo de caixa 2019 rerepresentado |
| Atividades operacionais | | | | | | |
| Resultado antes do imposto de renda e da contribuição social | (437.230) | (24.406) | (461.636) | (437.170) | (24.406) | (461.576) |
| Ajustes por | | | | | | |
| Depreciação/amortização | 19.967 | - | 19.967 | 2138 | - | 2138 |
| Baixa de imobilizado | 427 | - | 427 | 456 | - | 456 |
| Resultado de equivalência patrimonial | 2.881 | - | 2.881 | - | - | - |
| Contingência | 953 | - | 953 | 953 | - | 953 |
| Variação cambial sobre empréstimos no exterior e mútuo | 47.188 | 2.422 | 49.610 | 47.188 | 2.422 | 49.610 |
| Ajuste a valor presente | (272) | - | (272) | (272) | - | (272) |
| Multas e juros sobre ativos | (854) | - | (854) | (110) | - | (110) |
| Multas e juros sobre passivos | 375.868 | 21984 | 397.852 | 376.393 | 21984 | 398.377 |
| Amortização do custo dos empréstimos | 248 | - | 248 | 248 | - | 248 |
| Provisão para devedores duvidosos | 1.763 | - | 1.763 | 1.761 | - | 1.761 |
| Outras baixas ativos/passivos | (10.258) | - | (10.258) | (10.258) | - | (10.258) |
| | 681 | - | 19.669 | 507 | - | 507 |
| (Aumento) /diminuição das contas do ativo | | | | | | |
| Contas a receber | 3.588 | - | 3.588 | 3.605 | - | 3.605 |
| Títulos a receber | (2.782) | - | (2.782) | (3.638) | - | (3.638) |
| Impostos a recuperar | (64.274) | - | (64.274) | (66.474) | - | (66.474) |
| Estoques | (5.804) | - | (5.804) | (5.935) | - | (5.935) |
| Adiantamentos a fornecedores | 607 | - | 607 | (77) | - | (77) |
| Outros ativos | (649) | - | (649) | (648) | - | (648) |
| Depósitos judiciais | (767) | - | (767) | (685) | - | (685) |
| Aumento/(diminuição) das contas do passivo | | | | | | |
| Fornecedores | 8.474 | - | 8.474 | 3.573 | - | 3.573 |
| Obrigações fiscais | 83.872 | - | 83.872 | 90.079 | - | 90.079 |
| Salários e encargos sociais | 1.099 | - | 1.099 | 836 | - | 836 |
| Juros pagos sobre empréstimos | (630) | - | (630) | (630) | - | (630) |
| Outras obrigações | 769 | - | 769 | 198 | - | 198 |
| Fluxo de caixa gerado nas atividades operacionais | 24.184 | - | 43.172 | 20.711 | - | 20.711 |
| Atividades de investimento | | | | | | |
| Alienação de imobilizado | 20 | - | 20 | 146 | - | 146 |
| Aquisição de investimento | (4.127) | - | (4.127) | - | - | - |
| Aquisição de intangível | (43) | - | (43) | (920) | - | (920) |
| Indenização de sinistro | 316 | - | 316 | 316 | - | 316 |
| Fluxo de caixa (usado) nas atividades de investimento | (16.104) | - | (3.344) | (12.940) | - | (12.940) |
| Atividades de financiamento | | | | | | |
| AFAC - Pagamento partes relacionadas | (1.805) | - | (1.805) | - | - | - |
| Empréstimos e financiamentos pagos | (5.897) | - | (5.897) | (5.897) | - | (5.897) |
| Fluxo de caixa (usado) nas atividades de financiamento | (7.702) | - | (7.702) | (5.897) | - | (5.897) |
| Geração (consumo) de caixa e equivalentes de caixa | 378 | - | 378 | 1874 | - | 1874 |
| Caixa e equivalentes de caixa no início do período | 1.451 | - | 1.451 | 2.376 | - | 2.376 |
| Caixa e equivalentes de caixa no fim do período | 1.829 | - | 1.829 | 4.250 | - | 4.250 |

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

Demonstrações dos valores adicionados

Em 31 de dezembro de 2019

(Em milhares de reais)

| | Controladora | | | Consolidado | | |
|--|--|----------|--|--|----------|--|
| | Demonstração do Valor Adicionado em 2019 divulgado | Ajustes | Demonstração do Valor Adicionado em 2019 reapresentado | Demonstração do Valor Adicionado em 2019 divulgado | Ajustes | Demonstração do Valor Adicionado em 2019 reapresentado |
| Receitas | | | | | | |
| Receita operacional bruta | 323.664 | - | 323.664 | 324.232 | - | 56.188 |
| Devoluções de vendas | (741) | - | (741) | (741) | - | (399) |
| Provisão para devedores duvidosos | (1.763) | - | (1.763) | (1.763) | - | (803) |
| Outras receitas (despesas) operacionais líquidas | 1.023 | - | 1.023 | 1.473 | - | 93 |
| | 322.183 | - | 322.183 | 323.201 | - | 155.179 |
| Insumos adquiridos de terceiros | | | | | | |
| Custos dos produtos vendidos | (186.737) | - | (186.737) | (185.861) | - | (92.387) |
| Materiais, energia, serviços de terceiros e outros | (52.891) | - | (52.891) | (78.468) | - | (4.768) |
| Valor adicionado bruto | 82.555 | - | 82.555 | 88.872 | - | 58.024 |
| Retenções | | | | | | |
| Depreciação e amortização | (9.967) | - | (9.967) | (2138) | - | (10.858) |
| Valor adicionado líquido produzido | 62.588 | - | 62.588 | 67.554 | - | 47.166 |
| Valor adicionado recebido em transferência | | | | | | |
| Resultado de equivalência patrimonial | (2.881) | - | (2.881) | - | - | - |
| Receitas financeiras | 2.575 | - | 2.575 | 2.803 | - | 2.803 |
| Imposto de renda e contribuição social, diferidos | 6.669 | - | 6.669 | 6.669 | - | (4.900) |
| Valor adicionado total a distribuir | 68.951 | - | 68.951 | 77.026 | - | 45.069 |
| Acionistas controladores | 68.951 | - | 68.951 | 77.026 | - | 45.069 |
| Acionistas não controladores | - | - | - | - | - | - |
| Distribuição do valor adicionado | | | | | | |
| Pessoal e encargos | 41.848 | - | 41.848 | 43.353 | - | 43.353 |
| Impostos, taxas e contribuições | 40.179 | - | 40.179 | 45.936 | - | 45.936 |
| Juros e aluguéis | 4.748 | 24.406 | 44.189 | 48.298 | 24.406 | 442.704 |
| Prejuízo do período | (430.561) | (24.406) | (454.967) | (430.561) | (24.406) | (454.967) |
| Valor adicionado distribuído | 68.951 | - | 68.951 | 77.026 | - | 77.026 |

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

6. Caixa, equivalentes de caixa e aplicações financeiras

| | Controladora | | Consolidado | |
|--|--------------|-------|-------------|-------|
| | 2020 | 2019 | 2020 | 2019 |
| Caixa e bancos | 2.234 | 370 | 2.796 | 384 |
| Certificado de Depósito Bancário - CDB | - | 1.459 | 16.275 | 3.866 |
| Caixa e equivalentes de caixa | 2.234 | 1.829 | 19.071 | 4.250 |

Os CDB's referem-se a aplicações, com rendimentos próximos à variação dos Certificados de Depósitos Interfinanceiros - CDI.

A maior rentabilidade das aplicações financeiras, relacionadas acima, é de 96% do Certificados de Depósitos Interfinanceiros - CDI.

7. Contas a receber

| | Controladora | | Consolidado | |
|--------------------------------|--------------|----------|-------------|----------|
| | 2020 | 2019 | 2020 | 2019 |
| Duplicatas a receber | 29.725 | 21.840 | 29.725 | 21.840 |
| Provisão para perdas esperadas | (10.185) | (10.094) | (10.185) | (10.094) |
| | 19.540 | 11.746 | 19.540 | 11.746 |

A movimentação da provisão para perdas esperadas de crédito de liquidação duvidosa durante os exercícios findos em 31 de dezembro de 2020 e 2019 foi como segue:

| | |
|----------------------------------|----------|
| Saldos em 31 de dezembro de 2019 | (10.094) |
| (+) Complemento PECLD | (91) |
| (-) Baixa por perda | - |
| Saldos em 31 de dezembro de 2020 | (10.185) |
| Saldos em 31 de dezembro de 2018 | (8.331) |
| (+) Complemento PECLD | (1.763) |
| (-) Baixa por perda | - |
| Saldos em 31 de dezembro de 2019 | (10.094) |

A Companhia constitui essa provisão baseada em análise do histórico de perdas esperadas monitorado pela Administração, sendo constituída em montante considerado suficiente para cobrir as prováveis perdas na realização das contas a receber.

O saldo do contas a receber consolidado, por idade de vencimento, era como segue:

| | Controladora | | Consolidado | |
|------------------------------|--------------|--------|-------------|--------|
| | 2020 | 2019 | 2020 | 2019 |
| A vencer | 18.700 | 10.870 | 18.700 | 10.870 |
| Vencidos até 90 dias | 783 | 805 | 783 | 805 |
| Vencidos entre 91 e 180 dias | 57 | 71 | 57 | 71 |
| Vencidos há mais de 180 dias | 10.185 | 10.094 | 10.185 | 10.094 |
| | 29.725 | 21.840 | 29.725 | 21.840 |

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

8. Estoques

| | Controladora | | Consolidado | |
|-------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | 2020 | 2019 | 2020 | 2019 |
| Produtos acabados | 2.744 | 3.174 | 3.202 | 3.512 |
| Produtos em elaboração | 4.093 | 2.855 | 4.093 | 2.855 |
| Matéria-prima - escória | 12.291 | 9.554 | 12.291 | 9.554 |
| Matéria-prima - coque | 3.277 | 1.336 | 3.277 | 1.336 |
| Outras matérias-primas | 6.539 | 7.989 | 6.539 | 7.989 |
| Materiais para manutenção e consumo | 23.157 | 19.658 | 23.157 | 19.658 |
| Estoque em trânsito | 794 | (189) | 794 | (189) |
| Terrenos a comercializar (i) | - | - | 32.501 | 17.344 |
| | 52.895 | 44.377 | 85.854 | 62.059 |

(i) Refere-se a estoques de terrenos pertencentes às controladas Mape Incorporação e Empreendimentos Ltda., e Touro Empreendimentos Imobiliários e Participações Ltda;

9. Tributos a compensar

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|----------------|---------------|----------------|---------------|
| | 2020 | 2019 | 2020 | 2019 |
| Ativo circulante | | | | |
| Imposto sobre circulação de mercadorias e serviços (ICMS) | 5.281 | 5.047 | 2.281 | 5.047 |
| Imposto de renda/Contribuição Social | - | 1 | 46 | 44 |
| PIS/Cofins | 13.538 | 93 | 13.551 | 105 |
| Imposto s/Produtos Industrializados (IPI) | 7.123 | 5.509 | 7.123 | 5.509 |
| Outros | 333 | 333 | 334 | 333 |
| | 26.275 | 10.983 | 26.335 | 11.038 |
| Ativo não circulante | | | | |
| Imposto sobre circulação de mercadorias e serviços (ICMS) | 6.516 | 5.588 | 6.516 | 5.588 |
| PIS/Cofins | 141.849 | - | 141.849 | - |
| | 148.365 | 5.588 | 148.365 | 5.588 |

Em outubro de 2020, a Companhia reconheceu contabilmente créditos de PIS e COFINS no montante de R\$ 32.512 mil e R\$ 142.856 mil, respectivamente, individual e consolidado, passíveis de compensação. Esses valores R\$ 175.368 decorrem de decisão judicial, transitada em julgado em 30.09.2019, que afastou a inclusão do ICMS na base de cálculo do PIS e da COFINS e autorizou a compensação administrativa dos valores recolhidos nos 5 anos anteriores ao ajuizamento do feito, a serem apurados e pleiteados à Receita Federal do Brasil. A Companhia não tinha como mensurar de forma confiável os valores dos créditos em 2019, por isso, reconheceu os valores em 2020, quando obteve os subsídios comprobatórios dos valores a compensar e a habilitação administrativa necessária ao aproveitamento econômico dos valores.

10. Títulos a receber

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|--------------|--------------|--------------|---------------|
| | 2020 | 2019 | 2020 | 2019 |
| Seival Sul Mineração S.A. (i) | 2.174 | 2.718 | 2.174 | 2.718 |
| Ano Bom Incorp. e empreendimentos S.A. (ii) | - | - | 2.795 | 2.608 |
| Agemar Empreendimentos e Participações Ltda. (iii) | 4.440 | 4.440 | 4.440 | 4.440 |
| Ajuste a Valor Presente | (1.081) | (1.380) | (1.081) | (1.380) |
| Capella- Fundo de Investimentos em direitos creditórios não-padronizados (iv) | - | 4.149 | - | 4.149 |
| Outros | - | 16 | 753 | 903 |
| | 5.533 | 9.943 | 9.081 | 13.438 |
| Ativo circulante | - | 4.165 | 3.548 | 7.660 |
| Ativo não circulante | 5.533 | 5.778 | 5.533 | 5.778 |

(i) Refere-se ao saldo a receber pela venda das ações da Companhia Nacional de Mineração Candiota.

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

- (ii) Refere-se ao saldo a receber pela venda de imóvel em Barra Mansa, Estado do Rio de Janeiro, pela controlada Mape.
- (iii) Refere-se ao saldo a receber pela venda da controlada Suape Granéis do Nordeste Ltda.
- (iv) Além do valor de R\$ 6.500.000,00 já recebido em 26/06/2019, a Companhia recebeu em 20/07/2020 e em 06/11/2020 do CAPELLA - FUNDO DE INVESTIMENTOS EM DIREITOS CREDITÓRIOS NÃO-PADRONIZADOS os montantes de R\$ 8.596.948,19 e R\$ 174.661,17 ,respectivamente, correspondentes ao saldo a receber dos direitos creditórios cedidos ao referido Fundo de Investimentos, relativos ao Procedimento Arbitral em face da Companhia Siderúrgica Nacional - CSN. A Companhia, por sua vez, disponibilizou para a CSN 35.500 toneladas de clínquer nos termos previstos na sentença do referido Procedimento Arbitral .

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas Em 31 de dezembro de 2020 (Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

11. Investimentos em empresas controladas

a) Demonstrações sobre as principais controladas

| | 2020 | | | | | 2019 | | | | |
|------------------------------------|---|----------------------------------|-----------------------------------|------------------------|---------------------------|---|----------------------------------|-----------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Mape Incorporação e Empreendimentos Ltda. | Tupimec Indústria Mecânica Ltda. | Tupi Mineradora de Calcário Ltda. | Tupi do Nordeste Ltda. | Tupi Rio Transportes S.A. | Mape Incorporação e Empreendimentos Ltda. | Tupimec Indústria Mecânica Ltda. | Tupi Mineradora de Calcário Ltda. | Tupi do Nordeste Ltda. | Tupi Rio Transportes S.A. |
| Participação no capital social - % | 99,99 | 99,99 | 99,88 | 99,99 | 100,00 | 99,99 | 99,99 | 99,88 | 99,99 | 100,00 |
| Patrimônio líquido | 35.660 | 76 | 45.905 | 2.323 | (3.084) | 35.857 | 110 | 44.325 | 2.331 | (802) |
| Lucro (prejuízo) do exercício | (197) | (35) | 36 | (398) | (2.282) | (667) | (109) | (211) | (429) | (1.794) |

b) Movimentação dos investimentos

| | 2020 | | | | | | | | 2019 |
|--------------------------------|---|----------------------------------|-----------------------------------|------------------------|---------------------------|--|--------|---------|---------|
| | Mape Incorporação e Empreendimentos Ltda. | Tupimec Indústria Mecânica Ltda. | Tupi Mineradora de Calcário Ltda. | Tupi do Nordeste Ltda. | Tupi Rio Transportes S.A. | Touro Empreendimentos Imobiliários e Participações Ltda. | Outros | Total | Total |
| Saldo no início do exercício | 35.855 | 110 | 44.276 | 2.331 | - | 1.955 | 261 | 84.788 | 82.741 |
| Integralizações | - | - | 1.544 | 390 | - | 10.000 | - | 11.934 | 4.126 |
| Equivalência patrimonial | (197) | (35) | 36 | (398) | (2.282) | 365 | - | (2.511) | (2.881) |
| Reclassificação para o passivo | - | - | - | - | 2.282 | - | - | 2.282 | 802 |
| Saldo no final do exercício | 35.658 | 75 | 45.784 | 2.323 | - | 12.320 | 261 | 96.493 | 84.788 |

| | 2019 | | | | | | | | 2018 |
|----------------------------------|---|----------------------------------|-----------------------------------|------------------------|---------------------------|--|--------|---------|----------|
| | Mape Incorporação e Empreendimentos Ltda. | Tupimec Indústria Mecânica Ltda. | Tupi Mineradora de Calcário Ltda. | Tupi do Nordeste Ltda. | Tupi Rio Transportes S.A. | Touro Empreendimentos Imobiliários e Participações Ltda. | Outros | Total | Total |
| Saldo no início do exercício | 36.522 | 219 | 40.789 | 2.332 | 992 | 1.626 | 261 | 82.741 | 99.714 |
| Integralizações | - | - | 3.698 | 428 | - | - | - | 4.126 | 6.242 |
| Alienação de investimentos | - | - | - | - | - | - | - | - | (14.975) |
| Baixa mais valia | - | - | - | - | - | - | - | - | (3.655) |
| Equivalência patrimonial | (667) | (109) | (211) | (429) | (1.794) | 329 | - | (2.881) | 2.073 |
| Variação cambial s/investimentos | - | - | - | - | - | - | - | - | 616 |
| Recebimento de dividendos | - | - | - | - | - | - | - | - | (5.775) |
| Devolução de capital | - | - | - | - | - | - | - | - | (56) |
| Reclassificação do passivo | - | - | - | - | 802 | - | - | 802 | (1.443) |
| Saldo no final do exercício | 35.855 | 110 | 44.276 | 2.331 | - | 1.955 | 261 | 84.788 | 82.741 |

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

Mape Incorporação e Empreendimentos Ltda.

A Mape tem como principal objetivo a incorporação, administração, compra e venda de imóveis.

Tupimec Indústria Mecânica Ltda.

A Tupimec tem como principal objetivo a fabricação, comercialização e exportação de peças e equipamentos mecânicos, serviços de montagens, bem como serviços de beneficiamentos a eles relativos.

Tupi Mineradora de Calcário Ltda.

A Tupi Mineradora é uma sociedade pré-operacional e tem como principal objetivo a exploração e aproveitamento de jazidas minerais bem como a a exploração da agricultura, da pecuária, de florestamento e reflorestamento, com a comercialização dos produtos oriundos destas atividades.

Tupi do Nordeste Ltda.

A Tupi do Nordeste tem como principal objetivo a exploração da agricultura, da pecuária, de florestamento e reflorestamento, com a comercialização dos produtos oriundos destas atividades e participação em sociedades comerciais, industriais ou financeiras, como acionista ou quotista, observadas as exigências legais aplicáveis., na região de Mossoró, Estado do Rio Grande do Norte.

Britas Arujá Ltda.

A Britas Arujá, é uma sociedade pré-operacional, constituída no primeiro trimestre de 2015 e tem como objeto a exploração, aproveitamento, pesquisa e lavras de jazidas minerais, inclusive britas de granito no território nacional e a comercialização dos produtos oriundos destas atividades.

Touro Empreendimentos Imobiliários e Participações Ltda.

A Touro Empreendimentos Imobiliários e Participações tem como principal objetivo a incorporação, administração, compra e venda de imóveis.

Tupi Rio Transportes S/A

A Tupi Rio tem como principal objetivo os transportes rodoviários, no âmbito municipal, estadual e interestadual, com utilização de frota própria e/ou de terceiros, para a execução de fretes em geral, cargas ensacadas e a granel, cargas líquidas, gasosas, especiais ou em containers.

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

12. Imobilizado

| Contas | Controladora | | | | |
|--|----------------|---------------------------------------|----------------|----------------|--------------------------|
| | 2020 | | | 2019 | Taxas |
| | Custo | Depreciação/ exaustão Acumulada | Líquido | Líquido | anuais de Depreciação |
| Terrenos | 28.698 | - | 28.698 | 28.698 | |
| Edifícios | 109.652 | (28.390) | 81.262 | 83.419 | 2% |
| Máquinas, equipamentos e instalações industriais | 655.505 | (278.612) | 376.892 | 383.492 | 3,33% |
| Móveis e utensílios | 3.221 | (2.965) | 256 | 302 | 10% |
| Veículos | 5.183 | (4.375) | 808 | 448 | 20% |
| Vagões ferroviários | 15.729 | (3.015) | 12.714 | 11.315 | 3,33% |
| Benfeitorias em imóveis de terceiros | 875 | (747) | 128 | 271 | (*) |
| Máquinas e equipamentos a instalar | 2.714 | (543) | 2.171 | 2.262 | 3,33% |
| Obras em andamento | 26.023 | - | 26.023 | 16.066 | |
| Adiantamentos a fornecedores | 2.062 | - | 2.062 | 2.732 | |
| Minas de calcário | 23.136 | (3.098) | 20.038 | 20.393 | (**) |
| Outros | 5.720 | (5.362) | 358 | 267 | 4% a 20% |
| | 878.517 | (327.107) | 551.410 | 549.665 | |

| Contas | Consolidado | | | | |
|--|----------------|---------------------------------------|----------------|----------------|--------------------------|
| | 2020 | | | 2019 | Taxas |
| | Custo | Depreciação/ exaustão acumulada | Líquido | Líquido | anuais de Depreciação |
| Terrenos | 53.056 | - | 53.056 | 53.056 | |
| Edifícios | 109.682 | (28.405) | 81.277 | 83.435 | 2% |
| Máquinas, equipamentos e instalações industriais | 656.660 | (279.430) | 377.230 | 383.835 | 3,33% |
| Móveis e utensílios | 3.229 | (2.973) | 256 | 303 | 10% |
| Veículos | 9.693 | (7.600) | 2.093 | 968 | 20% |
| Vagões ferroviários | 15.729 | (3.015) | 12.714 | 11.315 | 3,33% |
| Benfeitorias em imóveis de terceiros | 875 | (747) | 128 | 271 | (*) |
| Máquinas e equipamentos a instalar | 2.714 | (543) | 2.171 | 2.262 | 3,33% |
| Obras em andamento | 26.023 | - | 26.023 | 16.066 | |
| Adiantamentos a fornecedores | 2.522 | - | 2.522 | 3.191 | |
| Minas de calcário | 23.136 | (3.098) | 20.038 | 20.393 | (**) |
| Outros | 5.915 | (5.372) | 543 | 449 | 4% a 20% |
| | 909.234 | (331.183) | 578.051 | 575.544 | |

(*) Depreciação de acordo com os prazos dos contratos de aluguel.

(**) As minas de calcário são amortizadas no prazo de exaustão dessas minas, proporcionalmente ao minério extraído.

Em 31 de dezembro de 2020, o valor de R\$19.491 (R\$19.455 em 31 de dezembro de 2019) relacionado à depreciação foi contabilizado como custo de produto vendido.

Conforme descrito na nota 13, a Administração revisou o valor contábil líquido dos seus ativos com o objetivo de avaliar a perda de seu valor recuperável, não tendo sido observada a necessidade de constituição de provisão para *impairment*.

Na avaliação de recuperabilidade dos ativos, a Companhia utilizou-se do valor em uso por Unidade Geradora de Caixa (UGC) a partir de projeções aprovadas

pela Administração e premissas consistentes com a análise efetuada em 2020 e 2019, que consideram:

- Revisão dos cenários para cada UGC conforme planos de negócios;
- Cenário macroeconômico do país;
- Período do fluxo de caixa compatível com as reservas minerais comprovadas, sem perpetuidade, contando inclusive com ativos com longos períodos de maturação;
- Taxa de desconto em dólares constantes de 11,83% baseada no custo médio ponderado de capital ("WACC").

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas Em 31 de dezembro de 2020 (Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

A movimentação do ativo imobilizado durante os exercícios findos em 31 de dezembro de 2020 e 2019 foram como segue:

| Custo do imobilizado | Controladora | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|--------------|-----------|---|---------------------|----------|---------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|--------|---------|
| | Terrenos | Edifícios | Máquinas, eqptos. E instal. industriais | Móveis e utensílios | Veículos | Vagões ferroviários | Benfeitorias em imóveis de terceiros | Máquinas e eqptos. a instalar | Obras em andamento | Adtos. a fornecedores | Minas de calcário | Outros | Total |
| Saldo em 2019 | 28.698 | 109.602 | 646.372 | 3.213 | 5.127 | 13.860 | 875 | 2.714 | 16.066 | 2.732 | 23.033 | 5.530 | 857.822 |
| Adições | - | - | 2.601 | 7 | 528 | 1.869 | - | - | 17.285 | 1.144 | - | 183 | 23.617 |
| Transferências | - | 50 | 7.123 | - | - | - | - | - | (7.283) | - | 103 | 7 | - |
| Baixas | - | - | (593) | - | (472) | - | - | - | (46) | (1.814) | - | - | (2.925) |
| Saldo em 2020 | 28.698 | 109.652 | 655.503 | 3.220 | 5.183 | 15.729 | 875 | 2.714 | 26.022 | 2.062 | 23.136 | 5.720 | 878.514 |

| Depreciação do imobilizado | Controladora | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|--------------|-----------|---------------------------------------|---------------------|----------|---------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|---------|-----------|
| | Terrenos | Edifícios | Máquinas, eqptos. instal. industriais | Móveis e utensílios | Veículos | Vagões ferroviários | Benfeitorias em imóveis de terceiros | Máquinas e eqptos. a instalar | Obras em andamento | Adtos. a fornecedores | Minas de calcário | Outros | Total |
| Saldo em 2019 | - | (26.183) | (262.880) | (2.911) | (4.679) | (2.545) | (604) | (452) | - | - | (2.640) | (5.263) | (308.157) |
| Adições | - | (2.206) | (16.073) | (54) | (169) | (470) | (142) | (90) | - | - | (458) | (99) | (19.761) |
| Transferências | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Baixas | - | - | 342 | - | 472 | - | - | - | - | - | - | - | 814 |
| Saldo em 2020 | - | (28.389) | (278.611) | (2.965) | (4.376) | (3.015) | (746) | (542) | - | - | (3.098) | (5.362) | (327.104) |

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas Em 31 de dezembro de 2020 (Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

| Custo do imobilizado | Controladora | | | | | | | | | | | Total | |
|----------------------|--------------|-----------|---------------------------------------|---------------------|----------|---------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|-------|---------|
| | Terrenos | Edifícios | Máquinas, eqptos. instal. industriais | Móveis e utensílios | Veículos | Vagões ferroviários | Benfeitorias em imóveis de terceiros | Máquinas e eqptos. a instalar | Obras em andamento | Adtos. a fornecedores | Minas de calcário | | Outros |
| Saldos em 2018 | 28.698 | 109.578 | 636.952 | 3.208 | 5.145 | 12.744 | 875 | 2.714 | 16.243 | 2.024 | 23.033 | 5.376 | 846.590 |
| Adições | - | 24 | 898 | 5 | 277 | 1.116 | - | - | 9.107 | 720 | - | 154 | 12.301 |
| Transferências | - | - | 8.542 | - | - | - | - | - | (8.542) | - | - | - | - |
| Baixas | - | - | (20) | - | (295) | - | - | - | (742) | (12) | - | - | (1.069) |
| Saldos em 2019 | 28.698 | 109.602 | 646.372 | 3.213 | 5.127 | 13.860 | 875 | 2.714 | 16.066 | 2.732 | 23.033 | 5.530 | 857.822 |

| Depreciação do imobilizado | Controladora | | | | | | | | | | | Total | |
|----------------------------|--------------|-----------|---------------------------------------|---------------------|----------|---------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|---------|-----------|
| | Terrenos | Edifícios | Máquinas, eqptos. instal. Industriais | Móveis e utensílios | Veículos | Vagões ferroviários | Benfeitorias em imóveis de terceiros | Máquinas e eqptos. a instalar | Obras em andamento | Adtos. a fornecedores | Minas de calcário | | Outros |
| Saldos em 2018 | - | (23.977) | (246.818) | (2.852) | (4.779) | (2.124) | (439) | (362) | - | - | (2.182) | (5.173) | (288.706) |
| Adições | - | (2.206) | (16.062) | (59) | (164) | (421) | (165) | (90) | - | - | (458) | (90) | (19.715) |
| Transferências | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Baixas | - | - | - | - | 264 | - | - | - | - | - | - | - | 264 |
| Saldos em 2019 | - | (26.183) | (262.880) | (2.911) | (4.679) | (2.545) | (604) | (452) | - | - | (2.640) | (5.263) | (308.157) |

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

| Custo do imobilizado | Consolidado | | | | | | | | | | | | Total |
|----------------------|-------------|-----------|---------------------------------------|---------------------|----------|---------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|--------|---------|
| | Terrenos | Edifícios | Máquinas, eqptos. instal. industriais | Móveis e utensílios | Veículos | Vagões ferroviários | Benfeitorias em imóveis de terceiros | Máquinas e eqptos. a instalar | Obras em andamento | Adtos. a fornecedores | Minas de calcário | Outros | |
| Saldo em 2019 | 53.056 | 109.632 | 647.529 | 3.222 | 8.412 | 13.860 | 875 | 2.714 | 16.066 | 3.191 | 23.033 | 5.724 | 887.314 |
| Adições | - | - | 2.601 | 7 | 2.025 | 1.869 | - | - | 17.285 | 1.144 | - | 184 | 25.115 |
| Transferências | - | 50 | 7.123 | - | - | - | - | - | (7.283) | - | 103 | 7 | - |
| Baixas | - | - | (593) | - | (743) | - | - | - | (46) | (1.814) | - | - | (3.196) |
| Saldo em 2020 | 53.056 | 109.682 | 656.660 | 3.229 | 9.694 | 15.729 | 875 | 2.714 | 26.022 | 2.521 | 23.136 | 5.915 | 909.233 |

| Depreciação do imobilizado | Consolidado | | | | | | | | | | | | Total |
|----------------------------|-------------|-----------|---------------------------------------|---------------------|----------|---------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|---------|-----------|
| | Terrenos | Edifícios | Máquinas, eqptos. instal. industriais | Móveis e utensílios | Veículos | Vagões ferroviários | Benfeitorias em imóveis de terceiros | Máquinas e eqptos. a instalar | Obras em andamento | Adtos. a fornecedores | Minas de calcário | Outros | |
| Saldo em 2019 | - | (26.197) | (263.694) | (2.919) | (7.444) | (2.545) | (604) | (452) | - | - | (2.640) | (5.275) | (311.770) |
| Adições | - | (2.207) | (15.735) | (54) | (774) | (470) | (142) | (90) | - | - | (458) | (99) | (20.029) |
| Transferências | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Baixas | - | - | - | - | 618 | - | - | - | - | - | - | - | 618 |
| Saldo em 2020 | - | (28.404) | (279.429) | (2.973) | (7.600) | (3.015) | (746) | (542) | - | - | (3.098) | (5.374) | (331.181) |

| Custo do imobilizado | Consolidado | | | | | | | | | | | | Total |
|----------------------|-------------|-----------|---------------------------------------|---------------------|----------|---------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|--------|---------|
| | Terrenos | Edifícios | Máquinas, eqptos. instal. industriais | Móveis e utensílios | Veículos | Vagões ferroviários | Benfeitorias em imóveis de terceiros | Máquinas e eqptos. a instalar | Obras em andamento | Adtos. a fornecedores | Minas de calcário | Outros | |
| Saldo em 2018 | 53.056 | 109.608 | 638.109 | 3.216 | 9.247 | 12.744 | 875 | 2.714 | 16.243 | 2.484 | 23.033 | 5.570 | 876.899 |
| Adições | - | 24 | 898 | 6 | 487 | 1.116 | - | - | 9.107 | 720 | - | 154 | 12.512 |
| Transferências | - | - | 8.542 | - | - | - | - | - | (8.542) | - | - | - | - |
| Baixas | - | - | (20) | - | (1.322) | - | - | - | (742) | (13) | - | - | (2.097) |
| Saldo em 2019 | 53.056 | 109.632 | 647.529 | 3.222 | 8.412 | 13.860 | 875 | 2.714 | 16.066 | 3.191 | 23.033 | 5.724 | 887.314 |

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas Em 31 de dezembro de 2020 (Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

| Depreciação do imobilizado | Consolidado | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|-------------|-----------|---------------------------------------|---------------------|----------|---------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|---------|-----------|
| | Terrenos | Edifícios | Máquinas, eqptos. instal. industriais | Móveis e utensílios | Veículos | Vagões ferroviários | Benfeitorias em imóveis de terceiros | Máquinas e eqptos. a instalar | Obras em andamento | Adtos. a fornecedores | Minas de calcário | Outros | Total |
| Saldo em 2018 | - | (23.991) | (247.627) | (2.859) | (7.072) | (2.124) | (439) | (362) | - | - | (2.182) | (5.185) | (291.841) |
| Adições | - | (2.206) | (16.067) | (60) | (1.509) | (421) | (165) | (90) | - | - | (458) | (90) | (21.066) |
| Transferências | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Baixas | - | - | - | - | 1.137 | - | - | - | - | - | - | - | 1.137 |
| Saldo em 2019 | - | (26.197) | (263.694) | (2.919) | (7.444) | (2.545) | (604) | (452) | - | - | (2.640) | (5.275) | (311.770) |

13. Ativo intangível - Controladora e Consolidado

| | Controladora | | | | Consolidado | | | |
|----------------|--------------|---------------------|--------|---------|-------------|---------------------|--------|---------|
| | Ágio | Direitos minerários | Outros | Total | Ágio | Direitos minerários | Outros | Total |
| Saldo em 2019 | 93.564 | 35.143 | 386 | 129.093 | 93.564 | 56.402 | 532 | 150.498 |
| Adições | - | - | 43 | 43 | - | 970 | 43 | 1.013 |
| Amortizações | - | - | (186) | (186) | - | - | (187) | (187) |
| Saldos em 2020 | 93.564 | 35.143 | 243 | 128.950 | 93.564 | 57.372 | 388 | 151.324 |

| | Controladora | | | | Consolidado | | | |
|----------------|--------------|---------------------|--------|---------|-------------|---------------------|--------|---------|
| | Ágio | Direitos minerários | Outros | Total | Ágio | Direitos minerários | Outros | Total |
| Saldos em 2018 | 93.564 | 35.143 | 583 | 129.290 | 93.564 | 55.526 | 729 | 149.819 |
| Adições | - | - | 43 | 43 | - | 876 | 44 | 920 |
| Amortizações | - | - | (240) | (240) | - | - | (241) | (241) |
| Saldos em 2019 | 93.564 | 35.143 | 386 | 129.093 | 93.564 | 56.402 | 532 | 150.498 |

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

Teste de redução ao valor recuperável para unidades geradoras de caixa contendo ágio

O ágio está diretamente relacionado à fábrica de Pedra do Sino-MG. O valor recuperável dos ativos foi calculado com base na unidade geradora de caixa da Companhia: Fábrica de Pedra do Sino e a metodologia utilizada foi o fluxo de caixa descontado no período de vida útil dos ativos da unidade geradora de caixa.

Como consequência do teste de valor recuperável dos ativos da Companhia feito em 31 de dezembro de 2020, o valor recuperável é superior ao valor contábil dos ativos. Dessa forma, não foi efetuada provisão para *impairment* em 31 de dezembro de 2020.

14. Empréstimos e financiamentos - Controladora e Consolidado

| | 2020 | | 2019 | |
|--|------------------|------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| | Circulante | Não Circulante | Circulante (Reapresentado) | Não Circulante (Reapresentado) |
| Controladora | | | | |
| Moeda nacional | | | | |
| Banco de desenvolvimento - BDMG, com vencimentos até 2022 | 224.063 | - | 190.066 | - |
| Custo de transação a apropriar | - | - | (82) | - |
| | <u>224.063</u> | <u>-</u> | <u>189.984</u> | <u>-</u> |
| Capital de giro | | | | |
| CCBs emitidas pelo Banco Credit Suisse, ABC Brasil e Banco CCB Brasil, com vencimentos até 2021 | 108.789 | - | 104.469 | - |
| Votorantim S.A., com vencimento em jan/2022 | - | 24.851 | - | 22.826 |
| | <u>108.789</u> | <u>24.851</u> | <u>104.469</u> | <u>22.826</u> |
| | <u>332.852</u> | <u>24.851</u> | <u>294.453</u> | <u>22.826</u> |
| Moeda estrangeira | | | | |
| Notes | | | | |
| <i>Senior Unsecured Notes</i> Com vencimento original em mai/2018 (iii) | 1.787.084 | - | 1.271.074 | - |
| Sinosure <i>Facility Agreement</i> (Agricultural Bank of China) com vencimento original em fev/2017 | 103.791 | - | 77.286 | - |
| Empréstimo | | | | |
| Tupacta AG vencimento em dez/2028 (i) (ii) | - | 1.183.172 | - | 650.606 |
| Outros - vencimento até set/2030 | 1.124 | 650 | 90 | 505 |
| | <u>1.891.999</u> | <u>1.183.822</u> | <u>1.348.450</u> | <u>651.111</u> |
| Controladora | <u>2.224.851</u> | <u>1.208.673</u> | <u>1.642.903</u> | <u>673.937</u> |
| Consolidado | <u>2.224.851</u> | <u>1.208.673</u> | <u>1.642.903</u> | <u>673.937</u> |

(i) Se houver vencimento ou pagamento antecipado da dívida antes do 3º aniversário da celebração deste contrato, o valor devido deverá corresponder ao que for maior entre: (a) a dívida ajustada nos termo acordados; (b) R\$ 650.000 ou (c) o equivalente a US\$ 165.000

(ii) Ajuste em razão da revisão na forma de cálculo da dívida.

(iii) Ajuste em razão da revisão na forma de cálculo da dívida.

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

Em 24 de setembro de 2018 a Companhia recebeu uma notificação de que as Cédulas de Crédito Bancários (CCBs) emitidas pelo Banco de Investimentos Credit Suisse (BRASIL) S.A. teriam sido endossadas para a SPE Geribá Participações SPE-1 Ltda. O acesso à documentação trouxe à Companhia dúvidas sobre a regularidade do referido endosso, o que está sendo objeto de discussão judicial. A Companhia não está realizando a amortização das parcelas das referidas CCBs.

15. Transações com partes relacionadas

| | 2020 | | | | | | 2019 | |
|--|---------------------------|-----------------------------------|--|------------------------|---|--------------------|----------|----------|
| | Tupi Rio Transportes S.A. | Tupi Mineradora de Calcário Ltda. | Touro Empreendimentos Imobiliários e Participações Ltda. | Tupi do Nordeste Ltda. | Mape Incorporação e Empreendimentos Ltda. | Britas Arujá Ltda. | Total | Total |
| Ativo não circulante | | | | | | | | |
| Adiantamento para aumento de capital | 179 | 5.327 | 187 | 5.018 | - | - | 10.711 | - |
| Passivo circulante | | | | | | | | |
| Antecipação de dividendos | - | - | - | - | 15.584 | 9 | 15.593 | 15.461 |
| Transações | | | | | | | | |
| Custo dos produtos vendidos e serviços prestados | (35.703) | - | - | - | - | - | (35.703) | (31.942) |

As transações com partes relacionadas referem-se basicamente a contas correntes mantidas e ao fornecimento de serviços e insumos para produção e operação dos negócios das sociedades.

16. Impostos e contribuições parcelados

Referem-se principalmente ao parcelamento de ICMS nos Estados de São Paulo, Minas Gerais e Rio de Janeiro.

| | Controladora | | | | | |
|-------------------------------|----------------|---------------|----------------|-----------|-------------|---------|
| | 2020 | | | 2019 | | |
| | Principal | Juros/Multa | Total | Principal | Juros/Multa | Total |
| Passivo circulante | 28.228 | 8.640 | 36.868 | 28.995 | 3.786 | 32.781 |
| ICMS | 22.735 | 8.451 | 31.186 | 23.581 | 3.743 | 27.324 |
| Outros | 5.493 | 189 | 5.682 | 5.414 | 43 | 5.457 |
| Passivo não circulante | 90.927 | 39.646 | 130.573 | 86.774 | 35.813 | 122.587 |
| ICMS | 77.505 | 39.172 | 116.677 | 68.332 | 35.655 | 103.987 |
| Outros | 13.422 | 474 | 13.896 | 18.442 | 158 | 18.600 |
| | 119.155 | 48.286 | 167.441 | 115.769 | 39.599 | 155.368 |

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

| | Consolidado | | | | | |
|-------------------------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|
| | 2020 | | | 2019 | | |
| | Principal | Juros/Multa | Total | Principal | Juros/Multa | Total |
| Passivo circulante | 30.158 | 8.750 | 38.908 | 30.377 | 3.831 | 34.208 |
| ICMS | 23.651 | 8.556 | 32.207 | 24.420 | 3.817 | 28.237 |
| Outros | 6.507 | 194 | 6.701 | 5.957 | 14 | 5.971 |
| Passivo não circulante | 96.828 | 39.955 | 136.783 | 90.251 | 35.711 | 125.962 |
| ICMS | 80.506 | 39.451 | 119.957 | 70.052 | 35.663 | 105.715 |
| Outros | 16.322 | 504 | 16.826 | 20.199 | 48 | 20.247 |
| | 126.986 | 48.705 | 175.691 | 120.628 | 39.542 | 160.170 |

17. Tributos a recolher

| | Controladora | | Consolidado | |
|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | 2020 | 2019 | 2020 | 2019 |
| ICMS | 15.476 | 12.107 | 15.650 | 12.645 |
| PIS/COFINS | 789 | 2.436 | 822 | 3.658 |
| ISS | 564 | 54 | 570 | 59 |
| Outros | 519 | 2.162 | 523 | 2.168 |
| | 17.348 | 16.759 | 17.565 | 18.530 |

18. Outras contas a pagar

| | Controladora | | Consolidado | |
|--------------------------------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| | 2020 | 2019 | 2020 | 2019 |
| Passivo circulante | | | | |
| Adiantamento de clientes | 1.869 | 1.195 | 1.869 | 1.195 |
| Contrato para Compra de crédito icms | 4.800 | 4.800 | 4.800 | 4.800 |
| Provisão energia elétrica | 5.375 | - | 5.375 | - |
| Outros | 462 | 479 | 485 | 599 |
| | 12.506 | 6.474 | 12.529 | 6.494 |
| Passivo não circulante | | | | |
| Investimento - Tupi Rio | 3.084 | 802 | - | - |
| Transportes | | | | |
| Contrato para Compra de crédito icms | 5.824 | 5.385 | 5.824 | 5.385 |
| | 8.908 | 6.187 | 5.824 | 5.385 |

19. Patrimônio Líquido

a) Capital social

Em 31 de dezembro de 2020, o capital social, totalmente subscrito e integralizado, está representado por 11.793 ações ordinárias e 11.792 ações preferenciais, sem valor nominal. As ações preferenciais não têm direito a voto e não fazem jus ao recebimento de dividendo mínimo ou fixo.

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

b) Reservas de capital

A reserva de ágio representa o excesso do valor na emissão ou capitalização, em relação ao valor básico das ações na data da emissão em 1996.

c) Reserva legal

Constituída pela apropriação de 5% do lucro líquido do exercício até atingir 20% do capital social, limite previsto na legislação societária, e poderá ser usada para absorver prejuízos acumulados.

d) Reserva de retenção de lucros

Constituída pela retenção de parte do lucro líquido do exercício, quando houver. Referida retenção está fundamentada em orçamento de capital, elaborado pela Administração, aprovada pelos Acionistas em Assembleia Geral Ordinária e destina-se a investimentos futuros da Companhia.

e) Dividendos

Aos acionistas é assegurado um dividendo obrigatório de 25% sobre o lucro líquido anual, ajustado em conformidade com as disposições legais.

As ações preferenciais serão assegurados a percepção de dividendos por ação 10% superiores aos dividendos por ação pagos, às ações ordinárias.

f) Resultado por ação

Em atendimento ao CPC 41, a Companhia apresenta a seguir as demonstrações sobre o resultado por ação para os períodos findos em 31 de dezembro de 2020 e 2019.

O lucro (prejuízo) básico por ação é calculado mediante a divisão do lucro líquido (prejuízo) do período, atribuível aos detentores de ações ordinárias e preferenciais da controladora, pela quantidade média ponderada de ações ordinárias e preferenciais disponíveis durante o período.

Os quadros abaixo apresentam os dados de resultado e ações utilizados no cálculo dos prejuízos básico e diluído por ação:

| | 2020 | | | 2019 | | |
|---|------------------|---------------------|-----------|------------------|---------------------|-----------|
| | Ações ordinárias | Ações preferenciais | Total | Ações ordinárias | Ações preferenciais | Total |
| Prejuízo do exercício | (374.055) | (374.024) | (748.079) | (215.290) | (215,271) | (430.561) |
| Média ponderada do número de ações (em milhares de ações) | 11.793 | 11.792 | 23.585 | 11.793 | 11.792 | 23.585 |
| Prejuízo por ação básico e diluído | (31,7184) | (31,7184) | (31,7184) | (18,2557) | (18,2557) | (18,2557) |

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

Para o resultado findo em 31 de dezembro de 2020, não há diferença entre o cálculo do prejuízo por ação básico e diluído, uma vez que não há instrumentos diluidores.

20. Imposto de renda e contribuição social

a) Reconciliação da despesa com imposto de renda e contribuição social

| | Controladora | | | |
|---|------------------|-----------|---------------------|-----------|
| | Imposto de renda | | Contribuição social | |
| | 2020 | 2019 | 2020 | 2019 |
| Prejuízo antes dos impostos | (929.167) | (437.230) | (929.167) | (437.230) |
| ADIÇÕES | | | | |
| Resultado de equivalência patrimonial | 2.511 | 2.881 | 2.511 | 2.881 |
| Realização subconta dif. Positiva ativo | 107 | 107 | 107 | 107 |
| Amortização custo captação empréstimos | 82 | 248 | 82 | 248 |
| Variação cambial sobre empréstimos | 387.904 | 47.188 | 387.904 | 47.188 |
| Juros s/empréstimos executados | 152.012 | - | 152.012 | - |
| Outras adições | 7.129 | 5.541 | 7.129 | 5.541 |
| EXCLUSÕES | | | | |
| Depreciação - dif. Tx. Fiscal x societária | 32.797 | 32.726 | 32.797 | 32.726 |
| Variação cambial sobre empréstimos | - | - | - | - |
| Outras exclusões | 300 | 272 | 300 | 272 |
| Prejuízo ajustado | (412.519) | (414.263) | (412.519) | (414.263) |
| Alíquotas aplicáveis | 25% | 25% | 9% | 9% |
| Imposto de renda e contribuição social correntes | - | - | - | - |
| Débitos fiscais constituídos de imposto de renda e contribuição social diferidos sobre diferenças temporárias | 133.153 | 4.904 | 47.935 | 1.765 |
| Imposto de renda e contribuição social no resultado | 133.153 | 4.904 | 47.935 | 1.765 |
| | Consolidado | | | |
| | Imposto de renda | | Contribuição social | |
| | 2020 | 2019 | 2020 | 2019 |
| Prejuízo antes dos impostos | (929.093) | (437.170) | (929.093) | (437.170) |
| ADIÇÕES | | | | |
| Resultado de controladas pelo lucro presumido | 231 | 278 | 231 | 278 |
| Realização subconta dif. Positiva ativo | 107 | 107 | 107 | 107 |
| Amortização custo captação empréstimos | 82 | 248 | 82 | 248 |
| Variação cambial sobre empréstimos | 387.904 | 47.188 | 387.904 | 47.188 |
| Juros s/empréstimos executados | 152.012 | - | 152.012 | - |
| Outras adições | 7.129 | 5.541 | 7.129 | 5.541 |
| EXCLUSÕES | | | | |
| Resultado de controladas pelo lucro presumido | - | - | - | - |
| Depreciação - dif. Tx. Fiscal x societária | 32.797 | 32.726 | 32.797 | 32.726 |
| Variação cambial sobre empréstimos | - | - | - | - |
| Outras exclusões | 300 | 272 | 300 | 272 |
| Prejuízo ajustado | (414.725) | (416.806) | (414.725) | (416.806) |
| Alíquotas aplicáveis | 25% | 25% | 9% | 9% |
| IRPJ e CSLL - correntes | - | - | - | - |
| IRPJ e CSLL - correntes de controladas - lucro real | (7) | - | (4) | - |
| IRPJ e CSLL - Lucro presumido | (39) | (37) | (24) | (23) |
| Débitos fiscais constituídos de imposto de renda e contribuição social diferidos sobre diferenças temporárias | 133.153 | 4.904 | 47.935 | 1.765 |
| Imposto de renda e contribuição social no resultado | 133.107 | 4.867 | 47.907 | 1.742 |

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

b) Composição de imposto de renda e contribuição social diferidos

| | Controladora e consolidado | |
|--|----------------------------|-----------------|
| | 2020 | 2019 |
| Prejuízos fiscais e base de cálculo negativa da CSLL | 135.285 | 135.285 |
| Provisões para contingências | 1.315 | 547 |
| Operações tributadas regime caixa - (v/c./ juros) | 212.786 | 22.759 |
| IR e CS diferidos ativos | <u>349.386</u> | <u>158.591</u> |
| IR e CS diferidos s/diferenças temporárias | (68.670) | (58.964) |
| Amortização fiscal de ágio | (31.812) | (31.812) |
| IR e CS diferidos passivos | <u>(100.482)</u> | <u>(90.776)</u> |
| | <u>248.904</u> | <u>67.815</u> |

Considerando, a expectativa de geração de lucro tributário até o exercício de 2025, a Companhia constituiu imposto de renda e contribuição social diferidos sobre saldo de prejuízo fiscal, base negativa de contribuição social e diferenças temporárias. Não foram constituídos imposto de renda e contribuição social diferidos sobre o prejuízo fiscal, base negativa de contribuição social, apurados a partir do segundo semestre do exercício de 2015.

Os prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social não têm prazo de prescrição, porém a Companhia somente pode utilizar o montante de até 30% dos lucros tributáveis por ano.

A Companhia realizou parte do saldo de imposto de renda e contribuição social diferidos, constituídos sobre prejuízos fiscais nos exercícios de 2014 e 2017.

21. Provisões para contingências

A Companhia e suas controladas são partes em ações judiciais e processos administrativos, decorrentes do curso normal das operações, envolvendo questões tributárias, trabalhistas, cíveis e outros assuntos. A Companhia, com base na opinião de seus consultores jurídicos, realiza análise das demandas judiciais pendentes e, constitui provisão em montante considerado suficiente para cobrir as perdas estimadas com as ações em curso, para aquelas com expectativa de perda provável.

A Companhia mantém, em 31 de dezembro de 2020, provisão para contingência decorrente de discussões trabalhistas, com possibilidade de perda provável, no valor de R\$3.868 (R\$1.610 em 31 de dezembro de 2019).

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

| | Controladora | | Consolidado | |
|---------------|--------------|-------|--------------|-------|
| | 2020 | 2019 | 2020 | 2019 |
| Saldo inicial | 1.610 | 709 | 1.610 | 709 |
| Novos | 2.385 | - | 2.385 | - |
| Atualização | 291 | 901 | 291 | 901 |
| Encerrados | (418) | - | (418) | - |
| Saldo final | 3.868 | 1.610 | 3.868 | 1.610 |

A Companhia possui, em 31 de dezembro de 2020, depósitos judiciais no montante de R\$15.663 (R\$9.748 em 31 de dezembro de 2019).

Adicionalmente, a Companhia e suas controladas possuem ações de natureza cível, trabalhista e tributária envolvendo riscos de perda classificados pela Administração e por seus consultores jurídicos como possível para as quais não há provisão para contingências constituída.

O valor de tais contingências em 31 de dezembro de 2020 era de R\$139.953 (R\$159.434 em 31 de dezembro de 2019), conforme abaixo:

| Natureza | Controladora | | Consolidado | |
|----------------------------|---------------|---------|----------------|---------|
| | 2020 | 2019 | 2020 | 2019 |
| Contingências tributárias | 64.362 | 83.844 | 123.407 | 141.931 |
| Contingências trabalhistas | 12.381 | 11.210 | 13.190 | 11.464 |
| Contingências cíveis | 3.356 | 6.040 | 3.356 | 6.040 |
| | 80.099 | 101.094 | 139.953 | 159.434 |

22. Cobertura de seguros (não auditado)

A Companhia e suas controladas contratam cobertura de seguros para seus estoques e bens do ativo imobilizado na modalidade de Seguros de Riscos Nomeados e Responsabilidade Civil. Na avaliação dos riscos, são considerados os seguintes aspectos: (a) localização descentralizada das plantas industriais (Minas Gerais, Rio de Janeiro e São Paulo); (b) natureza das atividades; e (c) medidas preventivas contra acidentes. O limite máximo da indenização - LMI - total é de R\$198.685 para as plantas industriais.

Os montantes de coberturas contratadas levam em consideração as estimativas para cobrir eventuais perdas em locais de maior concentração de riscos e a perda máxima possível de sinistro em um único evento.

As premissas de riscos adotadas, dada a sua natureza, foram determinadas pela Administração.

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

23. Instrumentos financeiros e gestão de riscos

23.1. Análise dos instrumentos financeiros

O valor justo dos ativos e passivos financeiros é incluído no valor pelo qual o instrumento poderia ser trocado em uma transação corrente entre partes dispostas a negociar, e não em uma venda ou liquidação forçada. Os seguintes métodos e premissas foram utilizados para estimar o valor justo.

- Caixa e equivalentes de caixa, contas a receber de clientes, contas a pagar a fornecedores e outras obrigações de curto prazo se aproximam de seu respectivo valor contábil em grande parte devido ao vencimento no curto prazo desses instrumentos.
- O valor justo dos recebíveis não difere de forma relevante dos saldos contábeis, pois têm atualização monetária consistente com taxas de mercado e/ou estão ajustados pela provisão para redução ao valor recuperável.

As taxas de juros de empréstimos e financiamento são pré-fixadas e estão consistentes com as praticadas no mercado; dessa forma, os saldos contábeis informados encontram-se próximos aos respectivos valores justos.

A classificação dos ativos financeiros da Companhia e suas Controladas por categoria é a seguinte:

| Ativos financeiros | Controladora | | | | | |
|--|------------------|-----------------------------------|---------------|------------------|-----------------------------------|---------------|
| | 2020 | | | 2019 | | |
| | Custo amortizado | Valor justo por meio do resultado | Total | Custo amortizado | Valor justo por meio do resultado | Total |
| Caixa e equivalentes de caixa | 2.234 | - | 2.234 | 1.829 | - | 1.829 |
| Contas a receber | 19.540 | - | 19.540 | 11.746 | - | 11.746 |
| Títulos a receber e créditos a receber | 7.481 | - | 7.481 | 11.892 | - | 11.892 |
| | 29.254 | - | 29.254 | 25.467 | - | 25.467 |

| Ativos financeiros | Consolidado | | | | | |
|--|------------------|-----------------------------------|---------------|------------------|-----------------------------------|---------------|
| | 2020 | | | 2019 | | |
| | Custo amortizado | Valor justo por meio do resultado | Total | Custo amortizado | Valor justo por meio do resultado | Total |
| Caixa e equivalentes de caixa | 19.071 | - | 19.071 | 4.250 | - | 4.250 |
| Contas a receber | 19.540 | - | 19.540 | 11.746 | - | 11.746 |
| Títulos a receber e créditos com terceiros | 11.029 | - | 11.029 | 13.074 | - | 13.074 |
| | 49.640 | - | 49.640 | 29.070 | - | 29.070 |

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

23.2. Classificação dos instrumentos financeiros por categoria

Os principais passivos financeiros da Companhia e suas Controladas podem ser classificados e contabilizados por meio do valor justo no resultado, conforme demonstrado abaixo:

| Passivos financeiros | Controladora | |
|------------------------------|------------------|------------------|
| | 2020 | 2019 |
| Fornecedores | 17.560 | 34.622 |
| Empréstimos e financiamentos | 3.433.524 | 2.225.970 |
| Partes relacionadas | 15.593 | 15.461 |
| | <u>3.466.677</u> | <u>2.276.053</u> |

| Passivos financeiros | Consolidado | |
|------------------------------|------------------|------------------|
| | 2020 | 2019 |
| Fornecedores | 24.472 | 31.143 |
| Empréstimos e financiamentos | 3.433.524 | 2.225.970 |
| | <u>3.457.996</u> | <u>2.257.113</u> |

23.3. Gestão de risco

As operações financeiras da Companhia e suas Controladas são previamente aprovadas pela Administração da Companhia e realizadas por intermédio da área financeira de acordo com a estratégia conservadora, visando segurança, rentabilidade e liquidez. São adotados mecanismos de proteção contra riscos financeiros decorrentes da contratação de obrigações, seja em moeda estrangeira ou nacional, com o objetivo de administrar a exposição de riscos associados às variações cambiais e às taxas de juros.

Os critérios de seleção das instituições financeiras obedecem a parâmetros que levam em consideração, o *rating* disponibilizado por renomadas agências de análise de risco, patrimônio líquido e níveis de concentração de operações e recursos. Os principais fatores de risco de mercado que poderiam afetar o negócio da Companhia e suas Controladas são:

a) Risco de moeda com variações cambiais

Os riscos de variações cambiais relacionam-se com a possibilidade de computar prejuízos derivados de flutuações das taxas de câmbio.

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

A Companhia tem seu passivo indexado ao dólar norte-americano, portanto, a imprevisibilidade agregada pelo passivo fluante advém substancialmente da variação cambial, como mostra a simulação dos valores futuros considerando a desvalorização do real frente ao dólar norte-americano em 25% e 50%.

| Empréstimos em moeda estrangeira | Valor em reais | Análise de sensibilidade | |
|----------------------------------|----------------|-------------------------------|---------------------------------|
| | | (Cenário I) valor futuro I | (Cenário II) valor futuro II |
| Notes | 1.787.084 | 2.233.855 | 2.680.626 |
| Sinosure | 103.791 | 129.739 | 155.686 |
| Tupacta | 1.183.172 | 1.478.965 | 1.774.758 |
| Cemrock | 1.774 | 2.217 | 2.661 |

b) Risco de crédito

Os instrumentos financeiros estão sujeitos a riscos de crédito como as disponibilidades e contas a receber. Todas as operações são realizadas com bancos de reconhecida liquidez, o que minimiza tais riscos.

O risco de incorrer em perdas resultantes da dificuldade de recebimento de valores faturados a seus clientes é minimizado uma vez que as vendas são pulverizadas em um grande número de clientes, e são condicionadas a um limite de crédito estipulado individualmente por cliente.

c) Risco de taxa de juros

Esse risco é oriundo da possibilidade de vir a incorrer em perdas por conta de flutuações nas taxas de juros que aumentem as despesas financeiras decorrentes principalmente dos empréstimos contratados.

d) Risco de liquidez

“Risco de Liquidez” representa o risco de escassez e dificuldade da Companhia honrar suas dívidas. A Companhia e suas Controladas procuram alinhar o vencimento de suas dívidas com o período de geração de caixa para evitar o descasamento e gerar a necessidade de maior alavancagem.

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

A tabela a seguir mostra em detalhes o prazo de vencimento contratual restante dos principais passivos financeiros da Companhia e os prazos de amortização contratuais. A tabela foi elaborada de acordo com os fluxos de caixa não descontados dos ativos e passivos financeiros com base na data mais próxima em que a Companhia e suas controladas devem quitar as respectivas obrigações.

| | Controladora | | | |
|---|------------------|----------------|------------------|------------------|
| | Até um ano | De um | Mais de | Total em 2020 |
| | | a três anos | três anos | |
| Empréstimos e financiamentos | 2.224.851 | 24.851 | 1.183.822 | 3.433.524 |
| Contas a pagar a fornecedores | 17.561 | - | - | 17.561 |
| Adiantamento de clientes | 1.869 | - | - | 1.869 |
| Outros passivos financeiros | 99.521 | 76.847 | 66.502 | 242.870 |
| Saldos em 31 de dezembro de 2020 | 2.343.802 | 101.698 | 1.250.324 | 3.695.824 |

| | Consolidado | | | |
|---|------------------|----------------|------------------|------------------|
| | Até um ano | De um | Mais de | Total em 2020 |
| | | a três anos | três anos | |
| Empréstimos e financiamentos | 2.224.851 | 24.851 | 1.183.822 | 3.433.524 |
| Contas a pagar a fornecedores | 24.472 | - | - | 24.472 |
| Adiantamento de clientes | 1.869 | - | - | 1.869 |
| Outros passivos financeiros | 86.445 | 75.475 | 71.000 | 232.920 |
| Saldos em 31 de dezembro de 2020 | 2.337.637 | 100.326 | 1.254.822 | 3.692.785 |

24. Receita operacional líquida

| | Controladora | | Consolidado | |
|------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 2020 | 2019 | 2020 | 2019 |
| Receita bruta de vendas | | | | |
| Vendas de produtos | 519.804 | 323.664 | 520.608 | 324.232 |
| Deduções sobre vendas | (130.090) | (85.070) | (135.539) | (90.405) |
| Devoluções de vendas | (790) | (741) | (790) | (741) |
| ICMS sobre vendas | (88.461) | (55.693) | (90.503) | (57.987) |
| PIS e COFINS sobre vendas | (40.189) | (28.621) | (43.506) | (31.588) |
| Outros | (650) | (15) | (740) | (89) |
| Receita operacional líquida | 389.714 | 238.594 | 385.069 | 233.827 |

25. Despesas gerais e administrativas

| | Controladora | | Consolidado | |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | 2020 | 2019 | 2020 | 2019 |
| Despesa com pessoal administrativo | (17.359) | (16.342) | (17.475) | (16.492) |
| Honorários advocatícios | (4.996) | (9.167) | (5.030) | (9.230) |
| Locação de imóveis/veículos/equipamentos | (302) | (288) | (333) | (290) |
| Despesas de viagens | (169) | (682) | (198) | (729) |
| Consultoria/Serv. terc. | (3.734) | (3.850) | (4.120) | (4.071) |
| Outras | (2.319) | (2.547) | (2.761) | (2.995) |
| Total | (28.879) | (32.876) | (29.917) | (33.807) |

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

A Administração monitora separadamente os resultados operacionais de suas unidades de negócios com o objetivo de tomar decisões a respeito de alocação de recursos e avaliação de desempenho.

O desempenho do segmento é avaliado com base no resultado operacional e é mensurado de forma consistente com o resultado operacional das informações contábeis consolidadas.

As informações por segmentos da Companhia estão incluídas na tabela a seguir:

| | 2020 | | | | Total Consolidado |
|--|-------------|---|---------|-------------|-------------------|
| | Cimento | Incorporação e administração de imóveis | Outros | Eliminações | |
| Receita líquida | 389.714 | 314 | 30.745 | (35.704) | 385.069 |
| Lucro (prejuízo) bruto | 87.338 | 274 | (604) | - | 87.008 |
| Depreciação e amortização | (19.951) | - | (611) | - | (20.562) |
| Lucro (prejuízo) operacional | 134.987 | 208 | (1.293) | - | 136.323 |
| Resultado financeiro | (1.064.064) | 23 | (1.375) | - | (1.065.416) |
| Resultado de equivalência patrimonial | (2.511) | - | - | 2.511 | - |
| Lucro (prejuízo) antes dos impostos | (929.167) | 231 | (2.668) | 2.511 | (929.093) |
| Imposto de renda e contribuição social | 181.088 | (63) | (11) | - | 181.014 |
| Participação de acionista minoritário | - | - | - | - | - |
| Lucro (prejuízo) líquido | (748.079) | 168 | (2.679) | 2.511 | (748.079) |
| Ativo circulante | 107.813 | 39.538 | 15.929 | (667) | 162.613 |
| Ativo não circulante | 1.207.827 | 15.584 | 49.174 | (122.547) | 1.150.038 |
| Passivo circulante | 2.343.802 | 6.802 | 14.004 | (26.971) | 2.337.637 |
| Passivo não circulante | 1.352.022 | 339 | 5.871 | (3.084) | 1.355.148 |

| | 2019 | | | | Total Consolidado |
|--|-----------|---|---------|-------------|-------------------|
| | Cimento | Incorporação e administração de imóveis | Outros | Eliminações | |
| Receita líquida | 238.594 | 300 | 26.875 | (31.942) | 233.827 |
| Lucro (prejuízo) bruto | (8.998) | 263 | (1.442) | - | (10.177) |
| Depreciação e amortização | (19.967) | - | (1.351) | - | (21.318) |
| Lucro (prejuízo) operacional | (22.073) | (451) | (1.823) | - | (24.347) |
| Resultado financeiro | (412.276) | 173 | (720) | - | (412.823) |
| Resultado de equivalência patrimonial | (2.881) | - | - | 2.881 | - |
| Lucro (prejuízo) antes dos impostos | (437.230) | (278) | (2.543) | 2.881 | (437.170) |
| Imposto de renda e contribuição social | 6.669 | (60) | - | - | 6.609 |
| Participação de acionista minoritário | - | - | - | - | - |
| Lucro (prejuízo) líquido | (430.561) | (338) | (2.543) | 2.881 | (430.561) |
| Ativo circulante | 80.652 | 23.624 | 6.572 | (5.860) | 104.988 |
| Ativo não circulante | 854.598 | 15.452 | 47.405 | (100.001) | 817.454 |
| Passivo circulante | 1.763.034 | 1.078 | 4.813 | (21.322) | 1.747.603 |
| Passivo não circulante | 804.321 | 186 | 3.189 | (802) | 806.894 |

29. Eventos subsequentes

Em janeiro de 2021 a Companhia firmou com o Banco de Desenvolvimento de Minas Gerais S.A.-BDMG o Quarto Aditivo ao Contrato de Financiamento Mediante Repasse Indireto de Recursos do BNDES No. BDMG/BF161.193/13, no qual foram renegociadas as condições para pagamento, taxa de juros e alongamento do prazo de amortização da dívida até outubro de 2030.

CIMENTO TUPI S.A. - Em recuperação judicial

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2020

(Em milhares de reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

As dívidas junto aos bancos CCB Brasil e ABC Brasil foram integralmente amortizadas em fevereiro de 2021, com a utilização das garantias.

A Companhia ajuizou em 21 de janeiro de 2021, seu pedido de recuperação judicial perante a 3ª Vara Empresarial da comarca da capital do Estado do Rio de Janeiro, cujo processamento foi deferido, em 22 de janeiro de 2021. A Companhia apresentou em juízo em 26 de março de 2021 seu Plano de Recuperação Judicial (“PRJ”) com a discriminação dos meios de recuperação a serem empregados (reestruturação do endividamento com propostas de pagamento aos credores submetidos ao processo de recuperação judicial, alienação de ativos, manutenção e crescimento de suas atividades e outros meios mencionados no PRJ), demonstração da viabilidade econômica e laudos econômico-financeiros e de avaliação de bens e ativos da Companhia. A Companhia está trabalhando para que o seu PRJ seja aprovado em Assembleia Geral de credores, de modo que as medidas nele previstas comecem a ser implementadas o quanto antes.

Com o deferimento do processamento da recuperação judicial em 22 de janeiro de 2021, foi determinada a suspensão dos processos de execução contra a Companhia por um período de 180 dias (“Stay Period”)

Em 11/02/2021, a Companhia protocolou na Corte de Nova Iorque um pedido de reconhecimento de sua recuperação judicial, em curso no Brasil, como processo principal (“main proceeding”) de reestruturação da Companhia, com fundamento no “Chapter 15 of the United States Bankruptcy Code”. Com o reconhecimento da recuperação judicial pela Corte de Nova Iorque, a ação movida na mesma jurisdição por determinados detentores de Notes em face da Companhia ficará suspensa e, se o Plano de Recuperação Judicial da Companhia vier a ser aprovado e homologado perante a Justiça Brasileira e conseqüentemente aceito pela Corte de NY, suas condições serão obrigatórias e vincularão todos os detentores de Notes, encerrando definitivamente a ação em curso naquele país.