CTRENS - Companhia de Manutenção

CNPJ/MF nº 11.656.505/0001-25

Demonstrações Financeiras para os Exercícios Findos em 31/12/2017 e de 2016 (Valores expressos em milhares de reais - R$, exceto quando de outra forma indicado)

Balanços Patrimoniais

Ativo	Nota	2017	2016
Circulante		314.401	279.008
Caixa e equivalentes de caixa	4	65.687	23.692
Contas a receber de clientes CP	5	239.000	246.571
Estoques	6	4.092	3.440
Impostos a recuperar	7	4.287	3.868
Despesas antecipadas		1.137	1.327
Outros créditos		198	110
Não circulante		1.131.848	1.123.537
Contas a receber de clientes	5	1.019.799	1.007.776
Aplicações financeiras	4	54.204	53.543
Impostos a recuperar	7	57.739	62.046
Outros créditos		91	150
Imobilizado		14	20
Intangível		1	2
Total do ativo		1.446.249	1.402.546

Passivo e patrimônio líquido	Nota	2017	2016
Circulante		139.791	117.765
Empréstimos - partes relacionadas	9	930	1.503
Financiamento bancário	10	62.364	57.562
Fornecedores		1.289	1.418
Fornecedores - partes relacionadas	9	6.836	5.490
Obrigações tributárias	8	2.948	3.069
Obrigações trabalhistas e previdenciárias		1.673	1.355
Provisão para riscos	11	4.594	10.728
Juros sobre o capital próprio a pagar e dividendos	9	59.064	36.561
Outras obrigações		93	78
Não circulante		801.529	828.695
Empréstimos - partes relacionadas	9	33.526	33.460
Financiamento bancário	10	613.946	666.426
Imposto de renda e CSLL diferidos	13	151.463	128.197
Provisão para riscos	11	2.594	611
Patrimônio líquido		504.929	456.086
Capital social subscrito	12	288.750	288.750
Reserva legal	12	30.790	24.456
Lucros acumulados		185.389	142.880
Total do passivo e patrimônio líquido		1.446.249	1.402.546

Demonstrações do Resultado Abrangente

	2017	2016
Lucro Líquido do Exercício	126.689	112.979
Outros resultados abrangentes - itens que não serão reclassificados p/o resultado do exercício em períodos subsequentes	–	–
Resultado abrangente total do exercício	126.689	112.979

Demonstrações das Mutações do Patrimônio Líquido

	Nota	Capital social	Reserva legal	Lucros acumulados	Total
Saldos em 31/12/2015		288.750	18.807	106.546	414.103
Lucro líquido do exercício		–	–	112.979	112.979
Constituição de reserva legal		–	5.649	(5.649)	–
Distribuição de juros sobre o capital próprio	12	–	–	(26.996)	(26.996)
Distribuição de dividendos	12	–	–	(44.000)	(44.000)
Saldos em 31/12/2016		288.750	24.456	142.880	456.086
Lucro líquido do exercício		–	–	126.689	126.689
Constituição de reserva legal		–	6.334	(6.334)	–
Distribuição de juros sobre o capital próprio	12	–	–	(32.301)	(32.301)
Distribuição de dividendos	12	–	–	(45.545)	(45.545)
Saldos em 31/12/2017		288.750	30.790	185.389	504.929

Demonstrações do Resultado

	Nota	2017	2016
Receita líquida	16	77.075	72.859
Custo dos serviços prestados	17	(62.278)	(58.899)
Lucro bruto		14.797	13.959
Receitas (despesas) operacionais			
Gerais e administrativas	17	(2.892)	(3.447)
Outras receitas e despesas operacionais	18	2.215	(8.991)
Lucro operacional antes do resultado financeiro		14.120	1.521
Resultado financeiro			
Receitas financeiras	14	230.316	231.547
Despesas financeiras	14	(68.314)	(76.955)
Variação cambial, líquida	14	(12)	(3)
Lucro antes do IR e da CS		176.110	156.111
IR e CS			
Correntes	13	(26.155)	(23.667)
Diferidos	13	(23.266)	(19.465)
Lucro líquido do exercício		126.689	112.979
Lucro líquido do exercício por ação (básico e diluído) - R$		0,4387	0,3913
Quantidade de ações no fim do exercício		288.750.000	288.750.000

Demonstrações dos Fluxos de Caixa

Fluxo de caixa das atividades operacionais	Nota	2017	2016
Lucro líquido do exercício		126.689	112.979
Ajustes para reconciliar o lucro líquido do exercício com o caixa líquido gerado pelas atividades operacionais:			
Depreciação e amortização		7	11
Imposto de renda e contribuição social diferidos	13	23.266	19.465
Ajuste financeiro - Contrato de Concessão	14	(223.589)	(222.219)
Provisão (reversão) para riscos	11	(4.151)	8.300
Encargos s/empréstimos c/partes relacionadas	9	4.505	5.781
Encargos s/financiamento bancário	14	62.712	69.493
Receitas financeiras	14	(6.727)	(9.329)
(Aumento) redução nos ativos operacionais:			
Contas a receber de clientes - circulante		7.571	(9.440)
Contas a receber de clientes - não circulante		211.566	206.851
Estoques		(652)	(1.142)
Impostos a recuperar		3.888	5.234
Despesas antecipadas		190	6
Outros créditos		(53)	(116)
Aumento (redução) nos passivos operacionais:			
Fornecedores		(129)	(1.531)
Fornecedores - partes relacionadas		1.346	(514)
Obrigações tributárias		25.425	18.742
Obrigações trabalhistas e previdenciárias		318	297
Outras obrigações		14	(33)
Caixa gerado pelas atividades operacionais		232.196	202.836
Pagamento de juros sobre empréstimos com partes relacionadas		(5.012)	(4.432)
Pagamento de juros de financiamento bancário		(55.384)	(58.099)
Imposto de renda e contribuição social pagos		(25.546)	(19.378)
Caixa líquido gerado pelas atividades operacionais		146.254	120.927
Fluxo de caixa das atividades de investimento			
Resgate de aplicações financeiras		6.066	10.130
Caixa líquido gerado p/ atividades de investimento		6.066	10.130
Fluxo de caixa das atividades de financiamento			
Amortização de financiamento bancário - principal		(55.006)	(52.591)
Juros sobre o capital próprio pagos	12	(25.319)	(30.225)
Dividendos pagos	12	(30.000)	(44.000)
Caixa líq. aplic. nas atividades de financiamento		(110.325)	(126.816)
Aumento de caixa e equivalentes de caixa		41.995	4.241
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		23.692	19.451
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		65.687	23.692
Aumento de caixa e equivalentes de caixa		41.995	4.241

Notas Explicativas às Demonstrações Financeiras

1. Contexto Operacional - A Ctrens - Companhia de Manutenção ("Companhia"), com sede localizada na cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, na Rua Tabapuã, 81, é uma sociedade anônima de capital fechado e de propósito específico, constituída em 18 de fevereiro de 2010, com o objetivo exclusivo de explorar a concessão administrativa para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva e de revisão geral, bem como de modernização da frota da Linha 8 - Diamante da Companhia Paulista de Trens Metropolitanos - CPTM. De acordo com o Contrato de Concessão Administrativa, o objeto social da Companhia não poderá, sob nenhuma hipótese, ser alterado, e qualquer alteração societária, fusão, cisão ou incorporação também deverá ser submetida à aprovação da CPTM.A Companhia é investida das empresas CAF Investment Projects SA ("CAF IP" - atual razão social de Inversiones en Concesiones Ferroviarias, S.A.), Construcciones y Auxiliar de Ferrocarriles, S.A. ("CAF Espanha") e CAF Brasil Indústria e Comércio, S.A. ("CAF Brasil"), conforme detalhes descritos na nota explicativa nº 12. Contrato de Concessão Administrativa - Em 19 de março de 2010, a Companhia e a CPTM celebraram o Contrato de Concessão Administrativa, com prazo de 20 anos, para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva e de revisão geral e modernização da frota da Linha 8 - Diamante da CPTM, conforme detalhes a seguir: • Manutenção preventiva e corretiva e revisão geral da frota da Linha 8 - Diamante da CPTM, totalizando 288 carros ferroviários, com fornecimento de materiais, insumos e equipamentos, consistindo em três etapas, conforme segue: – A primeira etapa compreendeu a manutenção preventiva e corretiva de 204 carros ferroviários que compunham a frota operante, no estado em que se encontravam. Essa fase foi encerrada em janeiro de 2012. – A segunda etapa compreendeu, além da manutenção preventiva e corretiva prevista no item anterior, a manutenção preventiva e corretiva da frota operante já modernizada, até o fim do prazo da concessão, que é de 20 anos a partir da assinatura do Contrato. Essa fase foi encerrada em abril de 2013. – A terceira etapa compreende a manutenção preventiva e corretiva de toda a frota operante modernizada (288 carros ferroviários), totalmente renovada, até o fim do prazo da concessão, que é de 20 anos a partir da assinatura do Contrato. A contraprestação da manutenção preventiva e corretiva e da revisão geral é remunerada mensalmente e de acordo com a quantidade de trens disponibilizados, tipo do serviço efetuado e coeficiente de mensuração de desempenho avaliado pela CPTM, cujos preços e condições comerciais foram acordados entre as partes no Contrato e são reajustados anualmente com base na variação do Índice de Preços ao Consumidor da Fundação Instituto de Pesquisas Econômicas - IPC-FIPE. • Modernização, que consiste na renovação (fornecimento de trens novos) total da frota dedicada à Linha 8 - Diamante. A contraprestação da renovação da frota é remunerada mensalmente, a partir do 20º mês da concessão, por ocasião do recebimento do primeiro trem novo até o fim do prazo da concessão, nos termos constantes do Contrato de Concessão Administrativa. Os preços e as condições comerciais foram acordados entre as partes no Contrato e são reajustados anualmente com base na variação do IPC-FIPE. De acordo com o Contrato de Concessão Administrativa, o pagamento das contraprestações mensais citadas é objeto de garantias prestadas pela CPTM. Entre outras obrigações contratuais, a Companhia deve apresentar um capital inicial subscrito de, no mínimo, R$288.750, devendo ser integralizados R$30.000 antes da assinatura do Contrato, 12 parcelas de R$18.750 do 7º ao 18º mês, 4 parcelas de R$7.500 do 19º ao 22º mês e 1 parcela de R$3.750 no 23º mês. Em 31/12/2017, a Companhia estava adimplente com essa obrigação contratual. A Companhia não poderá reduzir seu capital social abaixo do valor mínimo antes especificado sem autorização da CPTM. A partir do 3º ano até o fim da concessão administrativa, o patrimônio líquido da Companhia deverá corresponder ao maior valor entre: (a) 10% do ativo permanente; e (b) valor mínimo de R$30.000, atualizado pelo IPC-FIPE. Em 31/12/2017, a garantia prestada pela Companhia, no valor de R$37.026 (R$36.144 em 31/12/2016), sob forma de fiança bancária, tendo como beneficiária a CPTM, destina-se ao ressarcimento de custos e despesas incorridas por esta, em face do eventual inadimplemento da Companhia. Todos os bens vinculados à concessão administrativa, exceto bens de capital, adquiridos, produzidos e implantados pela Companhia para execução da prestação de serviços objeto do Contrato, serão revertidos à CPTM, sem nenhuma contraprestação adicional. Contratos entre partes relacionadas - A Companhia contratou serviços de partes relacionadas no Brasil e no exterior para ser auxiliada na execução do Contrato de Concessão Administrativa anteriormente citado, cujos detalhes estão descritos a seguir: • Prestação de serviços de assessoria técnica de manutenção de trens - tem como objetivo principal a assessoria da CAF Brasil à Companhia, em relação ao contrato de manutenção preventiva e corretiva e de revisão geral da frota da Linha 8 - Diamante da CPTM comentado anteriormente. Os serviços prestados pela CAF Brasil à Companhia abrangem assessoria técnica ("know-how"), supervisão da mão de obra contratada pela Companhia, assessoria na gestão de compras e utilização de materiais adquiridos pela Companhia empregados nos serviços prestados à CPTM, de forma que a Companhia obtenha o equilíbrio financeiro conforme definido nesse Contrato. A remuneração por essa assessoria ocorre mensalmente de acordo com a quantidade de trens disponibilizados pela CPTM à Companhia, para prestação de serviços cujos preços e condições comerciais foram acordados entre as partes no Contrato e são reajustados mensalmente com base na variação do IPC-FIPE. A CAF Brasil assume as responsabilidades quanto aos serviços prestados pela Companhia à CPTM, desde que estejam sob sua gerência e assessoria. **2. Base de Elaboração das Demonstrações Financeiras e Resumo das Principais Políticas Contábeis -** As demonstrações financeiras foram elaboradas e estão apresentadas em conformidade com as práticas contábeis adotadas no Brasil, que compreendem aquelas incluídas na legislação societária brasileira e os pronunciamentos, as orientações e as interpretações técnicos emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis - CPC e aprovados pelo Conselho Federal de Contabilidade - CFC. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação destas demonstrações financeiras e os principais julgamentos e estimativas contábeis adotados pela Administração estão consistentes com os utilizados na preparação das demonstrações financeiras referentes ao exercício findo em 31/12/2016, datadas de 24 de fevereiro de 2017. Base de elaboração - As demonstrações financeiras foram elaboradas com base no custo histórico, exceto por determinados instrumentos financeiros mensurados aos seus valores justos, se houver, conforme descrito nas políticas contábeis a seguir. O custo histórico geralmente baseia-se no valor justo das contraprestações pagas em troca de ativos. A elaboração de demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil requer que a Administração use de julgamento na determinação e no registro de estimativas contábeis. Ativos e passivos significativos sujeitos a essas estimativas e premissas incluem o valor residual do ativo imobilizado, a provisão para imposto de renda e contribuição social diferidos e o cálculo da margem interna de retorno do modelo econômico relativo ao Contrato de Concessão Administrativa. A liquidação das transações envolvendo essas estimativas poderá resultar em valores diferentes dos estimados, devido a imprecisões inerentes ao processo de sua determinação. A Companhia revisa as estimativas e premissas pelo menos anualmente. Principais políticas contábeis - As principais políticas contábeis descritas a seguir foram aplicadas de forma consistente para os exercícios apresentados: **a) Princípios gerais e critério de reconhecimento de receita -** A operação de concessão administrativa é registrada segundo a interpretação técnica ICPC 01 (R1) - Contratos de Concessão, a qual estabelece o tratamento contábil para esse tipo de operação. Ativos, passivos, receitas e despesas são apurados de acordo com o regime de competência. As despesas e os custos são reconhecidos quando incorridos. A Companhia reconhece e mensura as receitas provenientes da prestação de serviços de modernização de trens em conformidade com o disposto no pronunciamento técnico CPC 17 - Contratos de Construção e as receitas provenientes da prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva e de revisão geral de trens em conformidade com o pronunciamento técnico CPC 30 - Receita. A receita de prestação de serviços é apresentada líquida de deduções, incluídos os impostos calculados sobre estas. **b) Moeda funcional e de apresentação das demonstrações financeiras -** Os itens incluídos nas demonstrações financeiras são mensurados em reais - R$, moeda funcional e de apresentação das demonstrações financeiras, que representa a moeda do principal ambiente econômico no qual a Companhia opera. **c) Transações e saldos em moeda estrangeira -** As transações em moeda estrangeira são convertidas na moeda funcional da Companhia (reais - R$), utilizando as taxas de câmbio vigentes nas datas das transações. Os saldos das contas de balanço são convertidos pela taxa de câmbio vigente nas datas de encerramento das demonstrações financeiras. Os ganhos e as perdas de variação cambial resultantes da liquidação dessas transações e da conversão de ativos e passivos monetários denominados em moeda estrangeira são reconhecidos na demonstração do resultado, na rubrica "Variação cambial, líquida". Instrumentos financeiros - Classificação - Os ativos e passivos financeiros mantidos pela Companhia são classificados sob as seguintes categorias, nos casos aplicáveis: (i) ativos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado; e (ii) empréstimos e recebíveis. A classificação depende da finalidade para a qual os ativos e passivos financeiros foram adquiridos ou contratados. Ativos financeiros - **(i) Ativos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado -** São ativos financeiros mantidos para negociação, quando são adquiridos para esse fim, principalmente no curto prazo. Os instrumentos financeiros derivativos também são classificados nessa categoria. Os ativos dessa categoria são classificados no ativo circulante. Para a Companhia, quando aplicável, nessa categoria são classificados unicamente os instrumentos financeiros derivativos. Os saldos referentes aos ganhos ou às perdas decorrentes das operações não liquidadas são classificados no ativo ou no passivo circulante, sendo as variações no valor justo registradas, respectivamente, nas rubricas "Receitas financeiras" ou "Despesas financeiras", na demonstração do resultado. Em 31/12/2017 e de 2016, a Companhia não possuía instrumentos financeiros registrados nas demonstrações financeiras classificados nessa categoria, tampouco operações com esses instrumentos durante os exercícios findos naquelas datas. **(ii) Empréstimos e recebíveis -** São incluídos nessa classificação os ativos financeiros não derivativos com recebimentos fixos ou determináveis, que não são cotados em um mercado ativo. São registrados no ativo circulante, exceto, nos casos aplicáveis, aqueles com prazo de vencimento superior a 12 meses após as datas de encerramento das demonstrações financeiras, os quais são classificados como ativo não circulante. Em 31/12/2017 e de 2016, compreendem o caixa e equivalentes de caixa (nota explicativa nº 4) e as contas a receber de clientes (nota explicativa nº 5). Passivos financeiros - Representados por contas a pagar a fornecedores, financiamento bancário (nota explicativa nº 10) e saldos a pagar e empréstimos com partes relacionadas (nota explicativa nº 9), os quais são apresentados pelo valor original, acrescido, quando aplicável, de juros e variações monetárias e cambiais incorridos até as datas de encerramento das demonstrações financeiras. Os passivos financeiros são inicialmente mensurados ao valor justo, líquido dos custos da transação. Posteriormente, são mensurados pelo valor de custo amortizado utilizando-se o método da taxa de juros efetiva, e a despesa financeira é reconhecida com base no método da taxa de juros efetiva. Método da taxa de juros efetiva - Utilizado para calcular o custo amortizado de um instrumento da dívida e alocar sua receita de juros ao longo do período correspondente. A taxa de juros efetiva é a taxa que desconta os recebimentos de caixa futuros estimados (incluindo, nos casos aplicáveis, todos os honorários pagos ou recebidos que sejam parte integrante da taxa de juros efetiva, custos da transação e outros prêmios ou deduções) durante a vida estimada do instrumento da dívida ou, quando apropriado, durante um período menor, para o valor contábil líquido na data do reconhecimento inicial. Mensuração - As compras e as vendas regulares de ativos financeiros são reconhecidas na data da negociação, ou seja, na data em que a Companhia se compromete a comprar ou vender o ativo. Os ativos financeiros a valor justo por meio do resultado são, inicialmente, reconhecidos pelo valor justo, e os custos de transação são debitados à demonstração do resultado. Os empréstimos e recebíveis são contabilizados pelo custo amortizado. Compensação de instrumentos financeiros - Ativos e passivos financeiros são compensados, e o valor líquido é reportado no balanço patrimonial quando há um direito legalmente aplicável de compensar os valores reconhecidos e há a intenção de liquidá-los em uma base líquida, ou realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **d) Caixa e equivalentes de caixa -** Compreendem os saldos de caixa e depósitos bancários à vista, investimentos temporários de curto prazo, com até 90 dias da data da aplicação, considerados de liquidez imediata ou conversíveis em um montante conhecido de caixa e que estão sujeitos a um insignificante risco de mudança de valor, os quais são registrados pelos valores de custo acrescidos dos rendimentos e da variação cambial auferidos até as datas de encerramento das demonstrações financeiras, que não excedem o seu valor de mercado ou de realização. **e) Contas a receber e estimativa de provisão para créditos de liquidação duvidosa -** Registradas e mantidas pelo valor nominal dos títulos decorrentes dos serviços prestados, das vendas de produtos e do ajuste de reconhecimento da receita pela execução do contrato de construção dos trens conforme o pronunciamento técnico CPC 17, acrescido de variações cambiais, quando aplicável. A avaliação do risco de realização dos créditos e a necessidade de constituição de provisão para créditos de liquidação duvidosa são feitas com base em análise individual dos valores a receber. **f) Estoques -** Avaliados pelo custo médio de aquisição ou produção, ajustado ao valor de mercado e das eventuais perdas, quando aplicável. **g) Contrato de concessão -** Conforme mencionado na nota explicativa nº 1, a Companhia é uma sociedade anônima de capital fechado e de propósito específico, constituída exclusivamente para a exploração da concessão administrativa celebrada com a CPTM, a qual é registrada com base na interpretação técnica ICPC 01 (R1). Adicionalmente, a Companhia reconhece e mensura as receitas provenientes da prestação de serviços de modernização de trens em conformidade com o disposto no pronunciamento técnico CPC 17, enquanto as receitas provenientes da prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva e de revisão geral de trens são reconhecidas e mensuradas em conformidade com o pronunciamento técnico CPC 30. A contraprestação a ser recebida pela Companhia para os serviços de modernização de trens e de manutenção preventiva e corretiva e de revisão geral da frota é um recebível reconhecido como um ativo financeiro. O ativo financeiro é mensurado ao valor justo de serviços de modernização e manutenção preventiva e corretiva e de revisão geral da frota da Linha 8 - Diamante da CPTM no reconhecimento inicial. Sobre o recebível referente aos serviços de modernização da frota dedicada à Linha 8 - Diamante da CPTM, que será recebido ao longo do prazo do Contrato de Concessão Administrativa, os juros calculados com base no método da taxa de juros efetiva são reconhecidos mensalmente no resultado como receita financeira. A liquidação do recebível referente aos serviços de manutenção preventiva e corretiva e de revisão geral de trens é de curto prazo, e, consequentemente, não há reconhecimento de juros no resultado. **h) Imobilizado -** Registrado ao custo de aquisição, formação ou construção. A depreciação é calculada pelo método linear a taxas que levam em consideração o tempo de vida útil estimado dos bens. A vida útil estimada, os valores residuais e os métodos de depreciação são revisados nas datas de encerramento das demonstrações financeiras, e o efeito de quaisquer mudanças nas estimativas é contabilizado prospectivamente. Um item do imobilizado é baixado após a alienação ou quando não há benefícios econômicos futuros resultantes do uso contínuo do ativo. Quaisquer ganhos ou perdas na venda ou baixa de um item do imobilizado são determinados pela diferença entre os valores recebidos na venda e o valor contábil do ativo e reconhecidos no resultado. **i) Passivos circulantes e não circulantes -** Demonstrados por valores conhecidos ou calculáveis, acrescidos, quando aplicável, dos correspondentes encargos e das variações monetárias e cambiais incorridos até as datas de encerramento das demonstrações financeiras, sendo essas variações registradas na demonstração do resultado. **j) Provisões -** Reconhecidas quando a Companhia tem uma obrigação presente ou não formalizada como resultado de eventos passados, sendo provável que uma saída de recursos seja necessária para liquidar a obrigação e o valor possa ser estimado com segurança. A provisão é quantificada ao valor presente do desembolso esperado para liquidar a obrigação, usando a taxa adequada de desconto de acordo com os riscos relacionados ao passivo. **k) Juros sobre o capital próprio -** Os juros sobre o capital próprio pagos ou a pagar são originalmente contabilizados no resultado como despesa financeira, sendo posteriormente revertidos na apuração do lucro líquido como despesa financeira e demonstrados como destinação dos lucros acumulados na demonstração das mutações do patrimônio líquido, como dividendos pagos ou a pagar, segundo a essência da operação. O benefício fiscal dos juros sobre o capital próprio é reconhecido na demonstração do resultado, na rubrica "Imposto de renda e contribuição social - correntes". **l) Obrigações por contratos onerosos -** Obrigações presentes resultantes de contratos onerosos são reconhecidas e mensuradas como provisões. Um contrato oneroso existe quando os custos inevitáveis para satisfazer as obrigações do contrato excedem os benefícios econômicos que se espera que sejam recebidos ao longo do mesmo contrato. **m) Tributação - imposto de renda e contribuição social -** Impostos correntes - A provisão para imposto de renda e contribuição social está baseada no lucro tributável do exercício. O lucro tributável difere do lucro apresentado na demonstração do resultado, porque exclui receitas ou despesas tributáveis ou dedutíveis em outros períodos, além de excluir itens não tributáveis ou não dedutíveis de forma permanente. A provisão para imposto de renda e contribuição social é calculada com base nas alíquotas vigentes, sendo o imposto de renda e a contribuição social calculados às alíquotas de 25% e 9%, respectivamente. A despesa de imposto de renda e contribuição social correntes é calculada com base nas leis e nos normativos tributários promulgados nas datas de encerramento das demonstrações financeiras, de acordo com os regulamentos tributários brasileiros. A Administração avalia periodicamente as posições assumidas na declaração de renda com respeito a situações em que a regulamentação tributária aplicável está sujeita à interpretação que possa ser eventualmente divergente e constitui provisões, quando adequado, com base nos valores que espera pagar ao Fisco. Impostos diferidos - O imposto de renda e a contribuição social diferidos ("impostos diferidos") são reconhecidos sobre as diferenças temporárias existentes nas datas de encerramento das demonstrações financeiras entre os saldos de ativos e passivos reconhecidos nas demonstrações financeiras e as bases fiscais correspondentes usadas na apuração do lucro tributável, incluindo saldo de prejuízos fiscais, quando aplicável. Os impostos diferidos passivos são geralmente reconhecidos sobre todas as diferenças temporárias tributáveis, e os impostos diferidos ativos são reconhecidos sobre todas as diferenças temporárias dedutíveis, apenas quando for provável que a Companhia apresentará lucro tributável futuro em montante suficiente para que tais diferenças temporárias dedutíveis possam ser utilizadas. A recuperação do saldo dos impostos diferidos ativos é revisada nas datas de encerramento das demonstrações financeiras, e, nos casos aplicáveis, quando não for mais provável que lucros tributáveis futuros estarão disponíveis para permitir a recuperação de todo o ativo, ou parte dele, o saldo do ativo é ajustado pelo montante que se espera que seja recuperado. Impostos diferidos ativos e passivos são mensurados às alíquotas aplicáveis ao exercício no qual se espera que o passivo seja liquidado ou o ativo seja realizado, com base nas alíquotas previstas na legislação tributária vigente nas datas de encerramento das demonstrações financeiras, ou quando uma nova legislação tiver sido substancialmente aprovada. A mensuração dos impostos diferidos ativos e passivos reflete as consequências fiscais que resultariam da forma na qual a Companhia espera, nas datas de encerramento das demonstrações financeiras, recuperar ou liquidar o valor contábil desses ativos e passivos. Imposto de renda e contribuição social - correntes e diferidos - O imposto de renda e a contribuição social correntes e diferidos são reconhecidos como despesa ou receita no resultado do exercício, exceto quando estão relacionados a itens registrados diretamente em outros resultados abrangentes ou no patrimônio líquido, caso em que os impostos também são reconhecidos diretamente em outros resultados abrangentes ou no patrimônio líquido. Os detalhes estão divulgados na nota explicativa nº 13. **3. Novas normas e Interpretações de normas -** As normas e alterações das normas existentes a seguir foram publicadas e são obrigatórias para os exercícios iniciados após 31/12/2017. Todavia, não houve adoção antecipada dessas normas e alterações de normas por parte da Companhia: **Norma - Principais exigências - Data de entrada em vigor:** IFRS 9/CPC 48 - Instrumentos Financeiros - Projeto de substituição da IAS 39 - Instrumentos Financeiros: Reconhecimento e Mensuração. Aplicável a exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2018. IFRS 15/CPC 47 - Receitas com Clientes - Convergência do "International Accounting Standards Board - IASB" e "Financial Accounting Standards Board - FASB" sobre o reconhecimento de receita. Aplicável a exercícios iniciados em ou após 1º de janeiro de 2018. IFRS 16 - "Leasing" (*) - Alteração na análise de alavancagem financeira da empresa. Aplicável a exercícios iniciados em ou após1º de janeiro de 2019. (*) O CPC ainda não emitiu pronunciamentos equivalentes a essa norma internacional de relatório financeiro ("International Financial Reporting Standards - IFRS), mas existe expectativa de que o faça antes da data requerida de sua entrada em vigor. A adoção de pronunciamentos equivalentes às IFRS está condicionada à aprovação prévia em ato normativo da Comissão de Valores Mobiliários - CVM. A Companhia está avaliando os potenciais efeitos desses pronunciamentos. Considerando as atuais operações da Companhia, a Administração não espera que essas novas normas e interpretações tenham um efeito relevante sobre as demonstrações financeiras a partir de sua adoção.

4. Caixa e Equivalentes de Caixa

	2017	2016
Conta-corrente em moeda estrangeira	4	3
Caixa e contas-correntes no País	25.787	7.182
Aplicações financeiras	39.896	16.507
Total	65.687	23.692

Em 31/12/2017 e de 2016, a Companhia possuía contas-correntes denominadas em euros - € em contas bancárias no exterior, os quais estavam atualizados pelas taxas de câmbio vigentes naquela data e disponíveis para saque. O valor convertido em reais - R$ desses depósitos no exterior era equivalente a €1 mil. Em 31/12/2017 e de 2016, as aplicações financeiras referem-se a Certificados de Depósito Bancário - CDBs, com liquidez imediata e rentabilidade de acordo com taxas praticadas pelo mercado e remuneradas de acordo com a variação do Certificado de Depósito Interbancário - CDI, com possibilidade de resgate a qualquer momento, sem riscos de mudanças significativas no seu valor contábil. Adicionalmente, em 31/12/2017, a Companhia mantinha uma aplicação financeira no montante de R$54.204 (R$53.543 em 31/12/2016), referente às obrigações assumidas em conexão com o contrato de financiamento assinado com o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (nota explicativa nº 10), garantia que a Companhia terá de manter até o fim do contrato, previsto para abril de 2026, motivo pelo qual essa aplicação está classificada no ativo não circulante. Essa conta é administrada pelo Banco Santander e remunerada em cerca de 100% do CDI.

5. Contas a Receber

	2017	2016
Contas a receber - CPTM	27.283	39.832
Trabalhos em andamento - pronunciamento técnico CPC 17 (*)	1.231.516	1.214.515
Total	1.258.799	1.254.347
Circulante	239.000	246.571
Não circulante	1.019.799	1.007.776

(*) Em 31/12/2017 e de 2016, referem-se às contas a receber geradas pelos trabalhos realizados na fabricação dos trens novos, reconhecidos de acordo com o pronunciamento técnico CPC 17. Desse saldo, R$1.197.724 (R$974.135 em 31/12/2016) referem-se ao ativo financeiro mensurado a valor justo de serviços de modernização, manutenção preventiva e corretiva e de revisão geral da frota da Linha 8 - Diamante da CPTM no reconhecimento inicial, conforme o Contrato de Concessão Administrativa, e registrado de acordo com a interpretação técnica ICPC 01 (R1).

6. Estoques

	2017	2016
Material para manutenção	4.023	3.411
Adiantamento a fornecedores	69	29
Total	4.092	3.440

7. Impostos a Recuperar

	2017	2016
ICMS	915	905
Provisão para não realização de ICMS	(905)	(901)
COFINS	50.728	53.793
Programa de Integração Social - PIS	11.011	11.676
Antecipações de IRPJ	-	130
Antecipações de CSLL	216	181
IR Retido na Fonte - IRRF sobre aplicações financeiras	61	130
Total	62.026	65.914
Circulante	4.287	3.868
Não circulante	57.739	62.046

A Companhia avalia periodicamente a evolução dos créditos acumulados e a provisão para perdas necessária de acordo com as projeções de utilização desses créditos. Os impostos classificados no longo prazo são recuperados linearmente durante a vigência do contrato.

8. Obrigações tributárias

	2017	2016
IRPJ	276	–
CSLL	39	37
IRRF	1.181	1.160
Imposto Sobre Serviços - ISS	492	468
Instituto Nacional do Seguro Social - INSS	23	38
Outras	937	1.366
Total	2.948	3.069

9. Partes Relacionadas

	Passivo		Transações	
CAF Espanha:				
Contas a pagar (a)	16	–	–	–
Juros sobre o capital próprio	135	66	–	–
Dividendos	456	300	–	–
Compras (a)	–	–	240	201
CAF Brasil:				
Contas a pagar (a)	6.820	5.490	–	–
Juros sobre o capital próprio	135	66	–	–
Dividendos	456	300	–	–
Assessoria (a)	–	–	37.959	38.691
CAF IP:				
Empréstimos (b)	33.526	33.460	–	–
Juros e encargos s/empréstimos (b)	930	1.503	4.439	5.781
Juros sobre o capital próprio	13.250	6.429	–	–
Dividendos	44.632	29.400	–	–
Total	100.355	77.014	42.638	44.673
Contas a pagar	6.836	5.490	–	–
Juros s/ capital próprio a pagar	13.520	6.561	–	–
Dividendos	45.544	30.000	–	–
Empréstimos - circulante	930	1.503	–	–
Empréstimos - não circulante	33.526	33.460	–	–

(a) Os saldos e as transações com a CAF Espanha e a CAF Brasil estão relacionados principalmente aos contratos celebrados no contexto do objeto das operações descritas na nota explicativa nº **1**. **(b)** Em 21/09/2011 e 27/06/2012, a Companhia captou empréstimos da CAF IP nos valores de R$11.270 e R$22.730, respectivamente, com incidência de juros indexados ao CDI e vencimento do principal a partir de 20/07/2026 e dos juros a partir de janeiro de 2013.

10. Financiamento Bancário - A Companhia firmou contrato com o BNDES, no valor de R$946.890, para financiamento do projeto de prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva e de revisão geral e modernização da frota da Linha 8 - Diamante da CPTM. O valor principal está sendo pago em 160 parcelas mensais a partir de 15 de janeiro de 2013. Até 31/12/2017, a Companhia havia captado o montante de R$894.075, deduzido da taxa de captação paga ao BNDES. O empréstimo está sujeito a juros calculados com base na Taxa de Juros de Longo Prazo - TJLP, pagos mensalmente. Em 31/12/2017, os juros a pagar totalizavam R$2.326, tendo sido amortizado até aquela data R$220.091. A Companhia apresentou ao BNDES como garantias, taxa o penhor de ações e a cessão fiduciária de todos os direitos creditórios. O contrato também está sujeito a cláusulas restritivas de acordo com as práticas usuais de mercado, que estabelecem, além de determinadas obrigações de praxe, que a manutenção do índice da geração de caixa serviço da dívida não seja inferior a 1,2, além de uma estrutura de capital superior a 0,24 (patrimônio líquido/ativo total). Em 31/12/2017, a Companhia está adimplente com essas cláusulas. Adicionalmente, conforme descrito na nota explicativa nº 4, a Companhia, por força de cláusula contratual, mantém aplicação financeira como garantia da refer