

# Demonstrações Financeiras

VX Holding Financeira S.A

31 de dezembro de 2022



## **ÍNDICE**

Relatório do auditor independente.....	2
Balanço patrimonial .....	5
Demonstração do resultado.....	6
Demonstração do resultado abrangente .....	7
Demonstração das mutações do patrimônio líquido .....	8
Demonstração dos fluxos de caixa .....	9
Notas explicativas às demonstrações financeiras.....	10

## **Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras**

Aos Administradores e Acionistas da  
**VX HOLDING FINANCEIRA S.A.**  
São Paulo - SP

### **Opinião**

Examinamos as demonstrações financeiras da VX HOLDING FINANCEIRA S.A. (“Holding”), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo o resumo das principais políticas contábeis.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da VX HOLDING FINANCEIRA S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

### **Base para opinião**

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir, intitulada “Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras”. Somos independentes em relação à Holding, 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, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

### **Outras informações que acompanham as demonstrações financeiras e o relatório do auditor**

A administração da Holding é responsável por essas outras informações que compreendem o Relatório da Administração.

Nossa opinião sobre as demonstrações financeiras não abrange o Relatório da Administração e não expressamos qualquer forma de conclusão de auditoria sobre esse relatório.

Em conexão com a auditoria das demonstrações financeiras, nossa responsabilidade é a de ler o Relatório da Administração e, ao fazê-lo, considerar se esse relatório está, de forma relevante, inconsistente com as demonstrações financeiras ou com nosso conhecimento obtido na auditoria ou, de outra forma, aparenta estar distorcido de forma relevante. Se, com base no trabalho realizado, concluirmos que há distorção relevante no Relatório da Administração, somos requeridos a comunicar esse fato. Não temos nada a relatar a este respeito.

## **Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras**

A administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

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

## **Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras**

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detecta as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras.

Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

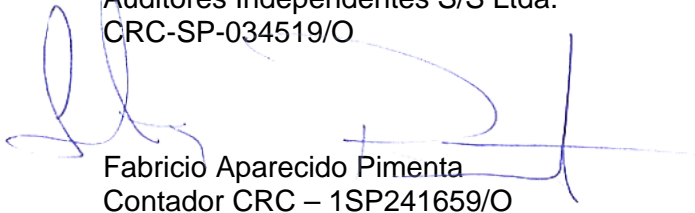
- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtivemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtivemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Holding.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.
- Concluimos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Holding. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Holding a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as

correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

São Paulo, 27 de fevereiro de 2023.

ERNST & YOUNG  
Auditores Independentes S/S Ltda.  
CRC-SP-034519/O



Fabricio Aparecido Pimenta  
Contador CRC – 1SP241659/O

<b>ATIVO</b>	<b>Notas</b>	<b>31/12/2022</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>PASSIVO</b>	<b>Notas</b>	<b>31/12/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
<b>Circulante</b>		<b>29.010</b>	<b>17.142</b>	<b>Circulante</b>		<b>144</b>	<b>1.907</b>
<b>Caixa e equivalentes de caixa</b>		<b>1.457</b>	<b>1.238</b>	<b>Outras Obrigações</b>	7	<b>144</b>	<b>1.907</b>
Disponibilidades	4	68	2	Sociais e Estatutárias		7	318
<b>Títulos e Valores Mobiliários</b>		<b>1.389</b>	<b>1.236</b>	Fiscais e Previdenciárias		1	58
Aplicações Interfinanceiras de Liquidez	5	1.389	1.236	Diversas		136	1.531
<b>Outros Créditos</b>	6	<b>5</b>	<b>374</b>	<b>Patrimônio líquido</b>	8	<b>28.865</b>	<b>15.235</b>
Rendas a Receber			318	Capital Social		7.405	5.873
Impostos e Contribuições a Compensar		5	56	Reserva Legal		1.481	667
				Lucros Acumulados		19.979	8.695
<b>Não Circulante</b>							
<b>Permanente</b>	7	<b>27.548</b>	<b>15.531</b>				
Investimentos		27.548	15.531				
<b>Total do ativo</b>		<b>29.010</b>	<b>17.142</b>	<b>Total do passivo</b>		<b>29.010</b>	<b>17.142</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras

	Notas	31/12/2022	31/12/2021
<b>Despesas operacionais</b>	10	<b>(124)</b>	<b>(311)</b>
Despesas administrativas		(113)	(286)
Despesas tributárias		(11)	(13)
Outras receitas (despesas) operacionais		-	(12)
<b>Receita de Equivalência</b>		<b>32.090</b>	<b>6.665</b>
Equivalência em controlada		32.090	6.665
<b>Resultado antes das receitas e despesas financeiras</b>		<b>31.966</b>	<b>6.354</b>
<b>Receita de intermediação financeira</b>		<b>153</b>	<b>16</b>
Receita de aplicações interfinanceiras de liquidez		153	16
<b>Resultado antes da tributação sobre o lucro e participações</b>		<b>32.119</b>	<b>6.370</b>
<b>Imposto de Renda e Contribuição Social</b>		<b>(7)</b>	<b>-</b>
Provisão para imposto de renda		(4)	-
Provisão para contribuição social		(3)	-
<b>Lucro Líquido do exercício</b>		<b>32.112</b>	<b>6.370</b>
<b>Quantidade de cotas</b>		<b>126.068.472</b>	<b>100.000.000</b>
<b>Lucro Líquido por cotas</b>		<b>0,25</b>	<b>0,06</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

	31/12/2022	31/12/2021
<b>Lucro líquido do exercício</b>	<b>32.112</b>	<b>6.370</b>
Outros resultados abrangentes do exercício	-	-
<b>Resultado abrangente do exercício</b>	<b>32.112</b>	<b>6.370</b>
Resultado atribuível aos:		
Sócios controladores	32.112	6.370

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

	Capital social	Reserva Legal	Lucros acumulados	Total
<b>Saldos em 31 de dezembro de 2021</b>	<b>5.873</b>	<b>667</b>	<b>8.695</b>	<b>15.235</b>
Aumento de capital	1.532	-	-	1.532
Lucro líquido do exercício	-	-	32.112	32.112
Dividendos pagos antecipadamente	-	-	(18.589)	(18.589)
Dividendos pagos de exercícios anteriores	-	-	(1.425)	(1.425)
Constituição de reserva de lucros	-	814	(814)	-
<b>Saldos em 31 de dezembro de 2022</b>	<b>7.405</b>	<b>1.481</b>	<b>19.979</b>	<b>28.865</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

	<u>31/12/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
<b>Atividades operacionais</b>		
Lucro do exercício	32.112	6.370
<b>Ajustes ao lucro</b>		
Resultado de participação em controlada	32.090	(6.665)
<b>Lucro do exercício ajustado</b>	<u>64.202</u>	<u>(295)</u>
<b>Variações em ativos e passivos</b>		
(Aumento)/redução em títulos e valores mobiliários	(153)	(1.235)
(Aumento)/redução em outros créditos	369	(23)
Aumento/(redução) em outras obrigações	(1.763)	1.549
<b>Caixa líquido proveniente (utilizado) nas atividades operacionais</b>	<u>62.655</u>	<u>(4)</u>
<b>Atividades de investimento</b>		
Investimentos	(44.108)	
Juros sobre capital próprio recebidos	-	374
Dividendos recebidos das controladas	-	625
<b>Caixa líquido proveniente (utilizado) nas atividades de investimento</b>	<u>(44.108)</u>	<u>999</u>
<b>Atividades de financiamento</b>		
Juros sobre Capital próprio	-	(374)
Dividendos pagos no exercício	(18.589)	(163)
Dividendos de exercícios anteriores	(1.424)	(462)
Aumento de capital	1.532	-
<b>Caixa líquido proveniente (utilizado) nas atividades de financiamento</b>	<u>(18.481)</u>	<u>(999)</u>
<b>(Aumento)/Redução do caixa e equivalentes de caixa</b>	<u>66</u>	<u>(4)</u>
Caixa e equivalentes de caixa:		
No início do exercício	2	6
No fim do do exercício	<u>68</u>	<u>2</u>
<b>(Aumento)/Redução do caixa e equivalentes de caixa</b>	<u>66</u>	<u>(4)</u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

## 1. Contexto operacional

A VX Holding Financeira S.A. (antiga denominação da Vértices Holding Financeira S.A.), companhia de capital fechado foi constituída em 27 de novembro de 2017, com sede na Rua Gilberto Sabino, nº 215 – 4º andar São Paulo/SP Estado de São Paulo e tem por objeto social a participação no contexto do Grupo Vortex no qual é controladora da Vortex DTVM Ltda autorizada a funcionar pelo BACEN, e sendo controlada da Vertera Holding S.A. que atuam integradamente, e certas operações têm a coparticipação ou a intermediação de instituições integrantes do conglomerado.

## 2. Apresentação das demonstrações contábeis intermediárias

As demonstrações financeiras foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, as quais abrangem a legislação societária, os pronunciamentos, as orientações e interpretações emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis – CPC.

A controlada VORTX DTVM LTDA, único investimento na data do balanço e cuja atividade impacta diretamente o resultado da equivalência patrimonial da Companhia, adota as práticas contábeis adotadas no Brasil, as quais abrangem a legislação societária, associadas às normas e instruções do BACEN, consubstanciadas no Plano Contábil das Instituições do Sistema Financeiro Nacional (COSIF) e de Comitê de Procedimentos Contábeis (CPC), quando aplicável.

Na elaboração das demonstrações financeiras, é necessário utilizar estimativas para contabilizar certos ativos, passivos e outras transações. As demonstrações financeiras incluem, portanto, estimativas referentes à seleção das vidas úteis do ativo imobilizado, provisões necessárias para passivos contingentes, determinações de provisões para Imposto de Renda e outras similares. Os resultados reais podem apresentar variações em relação às estimativas.

As operações da VX Holding Financeira S/A são conduzidas no contexto de um conjunto de instituições que atuam integradamente ao Grupo Vórtx, e certas operações têm a coparticipação ou a intermediação de instituições integrantes do conglomerado. O benefício dos serviços prestados entre essas instituições e os custos das estruturas operacional e administrativas são absorvidos segundo a praticidade e razoabilidade de lhes serem atribuídos, em conjunto ou individualmente, por essas instituições.

### **3. Resumo das principais práticas contábeis**

#### **3.1 Apuração do resultado**

O regime de apuração do resultado é o de competência.

#### **3.2 Caixa e equivalentes de caixa**

Para fins de demonstrações dos fluxos de caixa, caixa e equivalentes de caixa correspondem aos saldos de disponibilidades e aplicações financeiras de liquidez imediatamente conversíveis, ou com prazo original igual ou inferior a noventa dias.

#### **3.3 Instrumentos financeiros**

##### **3.3.1 Ativos financeiros avaliados pelo valor justo.**

A Companhia tem ativos financeiros não derivativos registrados pelo valor justo por meio do resultado, composto, basicamente, de aplicações financeiras de liquidez e rentabilidade diárias, portanto, encontram-se pelo seu valor justo na data do balanço.

Um ativo financeiro é classificado como mensurado pelo valor justo por meio do resultado caso seja classificado como mantido para negociação, ou seja, designado como tal no momento do reconhecimento inicial. Os ativos financeiros são designados pelo valor justo por meio do resultado se a

Sociedade gerencia tais investimentos e toma decisões de compra e venda baseadas em seus valores justos de acordo com a gestão de riscos e a estratégia de investimentos documentados pela Sociedade. Os custos da transação são reconhecidos no resultado conforme incorridos. Ativos financeiros mensurados pelo valor justo por meio do resultado são mensurados pelo valor justo, e mudanças no valor justo desses ativos, são reconhecidas no resultado do exercício.

### **3.3.2 Ativos financeiros avaliados pelo custo amortizado.**

A Companhia registra os demais instrumentos financeiros como custo amortizado, como é o caso de valores a receber pela prestação de serviços, adiantamentos a terceiros e valores de créditos fiscais a compensar.

A Companhia baixa um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Sociedade transfere os direitos ao recebimento dos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual, substancialmente, todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos.

Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Sociedade tenha o direito legal de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

### **3.4 Redução ao valor recuperável**

Os ativos financeiros são avaliados frequentemente para determinar se há evidência objetiva de que tenha ocorrido perda no seu valor recuperável. Um ativo tem perda no seu valor recuperável se existir uma evidência objetiva de perda como resultado de um ou mais eventos que tenham ocorrido após o reconhecimento inicial do ativo, e que aquele evento de perda teve um efeito

negativo nos fluxos de caixa futuros projetados daquele ativo que podem ser estimados de uma maneira confiável.

A evidência objetiva de que os ativos financeiros perderam valor pode incluir o não pagamento ou atraso no pagamento por parte do devedor, a renegociação do valor devido à Administradora em condições as quais esta não aceitaria em outras transações, indicações de que o devedor ou emissor entrará em processo de falência ou o desaparecimento de um mercado ativo para um título.

### 3.5 Ativos e passivos contingentes

Referem-se a direitos e obrigações decorrentes de eventos passados, cuja ocorrência depende de eventos futuros. Procedem, basicamente, de processos judiciais movidos por terceiros. Essas contingências são avaliadas por assessores jurídicos e levam em consideração a probabilidade de que recursos financeiros sejam exigidos para liquidar as obrigações e de que o montante das obrigações possa ser estimado com suficiente segurança.

### 3.6 Provisão para Imposto de Renda e Contribuição Social

A provisão para o Imposto de Renda é constituída à alíquota de 15% do lucro tributável, acrescida de adicional de 10% sobre os lucros que excederem R\$ 240 mil no ano. A provisão para contribuição social é calculada à alíquota de 20%, após efetuados os ajustes determinados pela legislação fiscal.

## 4. Caixa e equivalentes de caixa

	<u>31/12/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Disponibilidades	68	2
<b>Total</b>	<b>68</b>	<b>2</b>

## 5. Títulos e valores mobiliários

Refere-se à aplicação em Letras Financeiras do Tesouro no montante de R\$ 1.389 na data do balanço, com a finalidade específica de garantir o capital social de uma sociedade de crédito direto junto ao Banco Central, até que o pleito de autorização seja apreciado pela autarquia.

	<u>31/12/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Títulos Públicos Federais	1.389	1.236
<b>Total</b>	<b><u>1.389</u></b>	<b><u>1.236</u></b>

## 6. Outros créditos

	<u>31/12/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Rendas a Receber	-	318
Impostos e Contribuições a Compensar	5	56
<b>Total</b>	<b><u>5</u></b>	<b><u>374</u></b>

## 7. Permanente

	<u>31/12/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
<b>Participações em coligadas e controladas</b>		
Vórtx DTVM	(8.688)	(8.688)
Equivalência Patrimonial - Vórtx DTVM	(18.860)	(6.842)
<b>Total</b>	<b><u>(27.548)</u></b>	<b><u>(15.531)</u></b>

O saldo do Permanente no montante de R\$ 27.548 em 2022 refere-se a investimento na Vórtx Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários Ltda., avaliado pelo método da equivalência patrimonial, na qual a Companhia detem 100% das quotas. O resultado de equivalência foi de R\$ 32.090.

## 8. Patrimônio líquido

O capital social em 2022 é de R\$ 7.405 e está representado por 126.068.472 de ações, subscritas e integralizadas em sua totalidade até a data do balanço.

A companhia mantém em reservas a reserva legal de R\$ 1.481, constituída no exercício findo de 2022 sempre à razão de 5% do lucro líquido de cada

exercício social, até que o valor em reservas represente 20% do capital social e a reserva especial de lucros, constituída para garantir pagamento de dividendo futuro, quando liberado Assembléia.

Durante o ano de 2022, foram distribuídos no montante de R\$ 1.424, relativos a exercícios anteriores, aprovados na AGO de 29 de abril de 2022 e R\$ 18.589, relativos à pagamento antecipado de dividendos, aprovados na AGO em 16 de novembro de 2022.

O estatuto social prevê a distribuição de 25% do lucro de cada exercício a título de dividendo mínimo obrigatório calculado após a compensação de eventuais prejuízos anteriores e a constituição da reserva legal.

Em 29 de abril de 2022, a companhia realizou um aumento de capital no valor de R\$1.532 (um milhão, quinhentos e trinta e um mil, cento e doze reais e vinte centavos), mediante a emissão de 26.068.472 (vinte e seis milhões, sessenta e oito mil, quatrocentos e setenta e duas) novas ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal, a título de capitalização de valores proveniente de adiantamento para futuro aumento de capital (“AFAC”) sendo que as novas ações são totalmente subscritas e integralizadas pela acionista Vértera Holding S.A.

## 9. Despesas e Receitas Operacionais

Em alinhamento ao seu objeto social, as receitas operacionais são compostas, basicamente, por resultado de equivalência patrimonial na investida VORTX DTVM LTDA.

## 10. Despesas Administrativas

	31/12/2022	31/12/2021
<b>Despesas administrativas</b>		
Despesas de serviços de terceiros	(1)	-
Despesas com serviços técnicos especializados	(107)	(276)
Outras despesas administrativas	(5)	(10)
<b>Total</b>	<b>(113)</b>	<b>(286)</b>

**Despesas tributárias**

Impostos sobre o lucro	-	(1)
Outros impostos, taxas e contribuições	(11)	(13)
<b>Total</b>	<b>(11)</b>	<b>(14)</b>

**11. Despesas tributárias**

Compostas, basicamente, por impostos diretos calculados sobre as receitas de serviços prestados, sendo PIS e COFINS no montante de R\$ 7 (em 2021, R\$ 0).

**12. Imposto de Renda e Contribuição Social**

Cálculos dos encargos com o Imposto de Renda e a Contribuição Social incidentes sobre as operações dos períodos:

	31/12/2022		31/12/2021	
	Imposto de Renda	Contribuição Social	Imposto de Renda	Contribuição Social
Resultado antes da tributação	32.120	32.120	6370	6370
Adições (exclusões)	(32.090)	(32.090)	(6665)	(6665)
Participações no lucro	-	-	-	-
<b>Valor base para tributação</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>(295)</b>	<b>(295)</b>
Alíquotas vigentes (IRPJ 15% e CSLL 9%)	(4)	(3)	-	-
Excedente IRPJ 10%	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>(4)</b>	<b>(3)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**13. Partes relacionadas**

**13.1 Operações com partes relacionadas**

	31/12/2022	31/12/2021
<b>Depósitos a vista</b>		
Vórtx DTVM Ltda	-	(2)
<b>Total</b>	<b>-</b>	<b>(2)</b>

As operações com partes relacionadas referem-se, substancialmente, a valores em conta corrente na Vórtx DTVM no montante de R\$ 2 em 2021.

**13.2 Remuneração da administração**

Não houve remuneração a administradores no exercício.

#### **14. Ativos e Passivos Contingentes**

A Companhia não registrou ativos contingentes no exercício, bem como não existem, na data das demonstrações financeiras, quaisquer processos classificáveis como de realização provável ou possível.

Da mesma forma inexistem passivos contingentes classificáveis como de perda provável ou possível, que requeiram provisionamento.

#### **15. Eventos Subsequentes**

Até o momento da aprovação das demonstrações financeiras não foram identificados eventos subsequentes relevantes ocorridos após a sua data base.

\*\*\*\*\*

José Aparecido da Silva  
Contador  
CRC/SP nº 1SP152186/O-4

