	<b>Instrumento Organizacional</b>		
	Tipo: <b>Política Institucional</b>	Fase: <b>Vigente</b>	
Título: <b>GESTÃO DE RISCOS CORPORATIVOS</b>	Número e Versão: <b>PI0028 – V.3</b>		Vigência desta versão: <b>18/12/2018</b>
Área Emitente: <b>PK</b>	Aprovador: <b>DANTE RAGAZZI PAULI - DRPAULI</b>	Vigência da 1ª versão: <b>25/06/2010</b>	Vigência desta versão: <b>18/12/2018</b>
Áreas Relacionadas (Abrangência): <b>SABESP</b>		Processos: -	

## 1. Introdução

A Política Institucional de Gestão de Riscos Corporativos tem por finalidade orientar a empresa para a prática de avaliação de riscos no ambiente corporativo e contribuir com o aprimoramento da governança, do planejamento empresarial e para a preservação e geração de valor da Companhia.

## 2. Objetivo

- 2.1 Estabelecer diretrizes, conceitos e competências para a condução do processo de gestão de riscos de acordo com metodologia definida pela Sabesp, com base no modelo internacional COSO ERM: *Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission – Enterprise Risk Management*, nas normas ABNT NBR ISO 31000 e ABNT ISO GUIA 73.
- 2.2 Considerar a visão de riscos na tomada de decisões, alinhada com as boas práticas de mercado.
- 2.3 Gerar valor para a organização e aperfeiçoar as práticas de governança, de forma sistemática, estruturada e integrada aos valores e diretrizes empresariais.
- 2.4 Disseminar a cultura e promover a atuação da gestão de riscos de forma padronizada em todos os níveis hierárquicos da Companhia.

## 3. Diretrizes

- 3.1 A prática da gestão de riscos deve estar alinhada com a Missão, Visão, Valores Éticos e Diretrizes da Companhia, subsidiando de forma integrada o Planejamento Estratégico e seus desdobramentos.
- 3.2 A cultura de gestão de riscos deve ser disseminada pela autoridade funcional de gestão de riscos e praticada em todos os níveis hierárquicos da Companhia.
- 3.3 Os processos de trabalho devem incorporar a gestão de riscos de forma sistemática e padronizada, conforme metodologia de gestão de riscos adotada pela Sabesp.
- 3.4 Os empregados envolvidos com as atividades de gestão de riscos devem ser capacitados, pela autoridade funcional de gestão de riscos, na metodologia adotada pela Companhia.
- 3.5 Os riscos devem ser identificados e classificados por sua natureza e categoria:

<b>Natureza</b>	<b>Categoria</b>
Estratégica:	Governança, Político e Econômico e Negócio;
Financeira:	Contábil, Crédito, Liquidez e Mercado;
Operacional:	Ambiental, Processo e Infraestrutura, Pessoal, Informação e Tecnologia;
Conformidade:	Regulamentos e Legislação.

	<b>Instrumento Organizacional</b>		
	Tipo: <b>Política Institucional</b>		Fase: <b>Vigente</b>
	Título: <b>GESTÃO DE RISCOS CORPORATIVOS</b>		Número e Versão: <b>PI0028 – V.3</b>
Área Emitente: <b>PK</b>	Aprovador: <b>DANTE RAGAZZI PAULI - DRPAULI</b>	Vigência da 1ª versão: <b>25/06/2010</b>	Vigência desta versão: <b>18/12/2018</b>
Áreas Relacionadas (Abrangência): <b>SABESP</b>		Processos: -	

- 3.6 Os riscos de processos devem ser identificados, avaliados, tratados, comunicados e monitorados pelas Superintendências e Unidades de Negócio, na execução de suas atividades, sob orientação da autoridade funcional de gestão de riscos.
- 3.7 Os riscos corporativos devem ser identificados, avaliados, tratados, comunicados e monitorados pelo responsável do risco, sob orientação da autoridade funcional de gestão de riscos.
- 3.8 A responsabilidade pela aprovação e tratamento dos riscos corporativos é definida por níveis de alçada estabelecidos com base em impacto e probabilidade de ocorrência.
- 3.9 O processo de gestão de riscos deve ser monitorado por indicadores de desempenho.
- 3.10 A decisão sobre os controles a serem utilizados para a redução da exposição a riscos deve considerar a natureza e nível de criticidade.
- 3.11 Na avaliação do nível de criticidade e definição dos planos de ação mitigatórios, a unidade responsável pelo risco corporativo deve promover a ampla discussão com as áreas envolvidas.
- 3.12 O responsável pelo risco deve utilizar os resultados das avaliações para a revisão dos planos de ação e elaboração de planos de contingência.
- 3.13 O aperfeiçoamento da gestão de riscos deve ocorrer por ciclos de avaliações e revisões e em resposta a um fato específico.
- 3.14 A autoridade funcional de gestão de riscos deve prover soluções de forma integrada e eficiente para sustentar o processo de gestão de riscos.
- 3.15 A efetividade do processo de gestão dos riscos deve ser avaliada anualmente pela Superintendência de Auditoria.
- 3.16 Os riscos corporativos são comunicados às partes interessadas, a critério da Companhia, pelos canais competentes, alinhados à legislação e às boas práticas de governança corporativa.
- 3.17 Os riscos corporativos devem ser acompanhados pelo Conselho de Administração, Conselho Fiscal, Comitê de Auditoria e Diretoria Colegiada, por meio de relatórios periódicos das atividades da autoridade funcional de gestão de riscos.
- 3.18 A autoridade funcional de gestão de riscos é a Superintendência de Gestão de Riscos e Conformidade, vinculada administrativamente e liderada pelo Diretor-Presidente.
- 3.19 Os profissionais da autoridade funcional de gestão de riscos devem ter acesso a dados e informações necessários à execução de suas atividades, responsabilizando-se pela confidencialidade das informações.
- 3.20 A Administração da Companhia deve zelar pela adequação dos recursos necessários à autoridade funcional de gestão de riscos para execução das atividades de gestão de riscos da Companhia.
- 3.21 As competências do Conselho de Administração, Conselho Fiscal, Comitê de Auditoria, Diretoria Colegiada, Comissão de Gestão de Riscos Corporativos, Diretorias,



## Instrumento Organizacional

Tipo: <b>Política Institucional</b>		Fase: <b>Vigente</b>	
Título: <b>GESTÃO DE RISCOS CORPORATIVOS</b>		Número e Versão: <b>PI0028 – V.3</b>	
Área Emitente: <b>PK</b>	Aprovador: <b>DANTE RAGAZZI PAULI - DRPAULI</b>	Vigência da 1ª versão: <b>25/06/2010</b>	Vigência desta versão: <b>18/12/2018</b>
Áreas Relacionadas (Abrangência): <b>SABESP</b>		Processos: <b>-</b>	

Superintendência de Gestão de Riscos e Conformidade, Superintendências e Unidades de Negócio estão definidas no Anexo 2 desta Política.


3.22 Os responsáveis pelos riscos devem implementar os planos de ação mitigatórios dentro do prazo estabelecido.

3.22.1 Na impossibilidade de atendimento do prazo, deve-se justificar e solicitar formalmente a sua prorrogação à autoridade funcional de gestão de riscos, com cópia para ciência do respectivo diretor.

3.22.2 Os planos de ação mitigatórios aprovados e não implantados no prazo determinado são comunicados às instâncias competentes.


## 4. Complementos

Âncoras Referenciadas (Base de Anexos)	Documentos Referenciados	Informações de Registros
---	-	-
Arquivos Anexados (Arquivos Complementares do Instrumento Organizacional)		
PI0028v3 - Anexo 01 - Conceitos.pdf		
PI0028v3 - Anexo 02 - Competências.pdf		

	Nome do Anexo:	Número do Anexo
	<b>Conceitos</b> Vinculado ao Instrumento: PI0028v3 – Política Institucional de Gestão de Riscos Corporativos	0001


Descrição

<p><b><i>Avaliação de risco</i></b></p>	<p>Processo de avaliação que permite que uma organização considere até que ponto os fatores de riscos em potencial podem impactar a realização dos objetivos.</p> <p>A Administração avalia os eventos com base em duas perspectivas – probabilidade e impacto – e, geralmente, utiliza uma combinação de métodos qualitativos e quantitativos.</p>
<p><b><i>Boas Práticas de Governança Corporativa</i></b></p>	<p>Orientações publicamente reconhecidas, com o objetivo de alcançar e manter transparência, equidade e qualidade das informações, bem como manter reputação positiva perante o mercado e um diferencial na preservação e geração de valor.</p>
<p><b><i>Controle</i></b></p>	<p>Medida que mantém ou modifica o risco.</p>
<p><b><i>Gestão de Riscos Corporativos</i></b></p>	<p>É o processo conduzido na organização pelo Conselho de Administração, Comitê de Auditoria, Diretoria Colegiada, Comissão de Gestão de Riscos Corporativos, superintendências, unidades de negócio e demais empregados; aplicado no estabelecimento de estratégias, formuladas para identificar em toda a organização eventos em potencial, capazes de afetá-la, e administrar os riscos de modo a mantê-los compatível com a exposição de risco da organização e possibilitar garantia razoável do cumprimento dos seus objetivos.</p> <p>A gestão de riscos está diretamente relacionada ao crescimento sustentável, a rentabilidade, a preservação e geração de valor para a Companhia e seus acionistas, dado que este processo permite a identificação não só de ameaças, como também de oportunidades de aprimoramento e desenvolvimento do negócio.</p>
<p><b><i>Identificação de risco</i></b></p>	<p>Processos de busca, reconhecimento e descrição de riscos. A identificação de riscos envolve a descrição de fatores, consequências potenciais. Proporcionará gerar uma lista abrangente de riscos (portfólio) baseada em eventos que possam criar, aumentar, evitar, reduzir, acelerar ou atrasar a realização dos objetivos.</p> <p>A identificação de riscos pode envolver dados históricos, análises teóricas, opiniões de pessoas informadas e especialistas, e as necessidades das partes interessadas.</p>
<p><b><i>Impacto</i></b></p>	<p>Resultado ou efeito de um evento de risco. Poderá haver uma série de impactos possíveis associados a um evento. O impacto de um evento pode ser positivo ou negativo em relação aos objetivos correlatos da Companhia.</p>

	Nome do Anexo:	Número do Anexo
	<b>Conceitos</b> Vinculado ao Instrumento: PI0028v3 – Política Institucional de Gestão de Riscos Corporativos	0001

## Descrição

<b>Mapa de risco</b>	<p>Representação gráfica referente ao processo de avaliação de riscos no ambiente corporativo. É apresentado graficamente no layout de mapa 5 X 5, através de posicionamento do nível do risco em quadrante com cor correspondente.</p> <p>Representado no plano cartesiano, por pares ordenados (Probabilidade e Impacto):</p> <p>Eixo X: Probabilidade: Quase Certo (vermelho), Provável (laranja), Possível (amarelo), Baixa (verde claro) e Improvável (verde escuro);</p> <p>Eixo Y: Impacto: Alto (vermelho), Significativo (laranja), Moderado (amarelo), Baixo (verde claro) e Mínimo (verde escuro).</p>
<b>Metodologia de Gestão de Riscos</b>	<p>É o conjunto de definições de padrões na identificação, análise, avaliação, tratamento e monitoramento dos riscos, com base na aplicação do modelo do COSO “Enterprise Risk Management - Integrated Framework”, nas normas ABNT NBR ISO 31000 e ABNT ISO GUIA 73, de forma flexível às características e peculiaridades da Sabesp e de seu ambiente de negócios.</p>
<b>Nível de Alçada</b>	<p>É a faixa de administração da organização responsável pela tomada de decisão relacionada às atividades de gestão de riscos, de acordo com o nível de criticidade (impacto e probabilidade) estabelecido no mapa de riscos.</p>
<b>Probabilidade</b>	<p>Chance de um evento acontecer.</p> <p>Na terminologia de gestão de riscos, a palavra “probabilidade” é utilizada para referir-se à chance de algo acontecer, não importando se definida, medida ou determinada, ainda que objetiva ou subjetivamente, qualitativa ou quantitativamente, e se descrita utilizando-se termos gerais ou matemáticos (como probabilidade ou frequência durante um determinado período de tempo).</p> <p>Fonte: ISO 31000: 2018</p>
<b>Responsável do risco</b>	<p>Área responsável por identificar, avaliar, tratar, comunicar e monitorar riscos corporativos ou de processos.</p>
<b>Risco corporativo</b>	<p>Risco que pode comprometer a capacidade da Companhia de atingir seus objetivos de negócio.</p>
<b>Risco de processo</b>	<p>Risco que pode comprometer resultados de processos.</p>

 <b>sabesp</b>	Nome do Anexo:	Número do Anexo
	<b>Competências</b> Vinculado ao Instrumento: PI0028v3 – Política Institucional de Gestão de Riscos Corporativos	0002

Descrição

### 1. Conselho de Administração

- a) Avaliar e aprovar a Política Institucional de Gestão de Riscos Corporativos;
- b) conhecer a metodologia de gestão de riscos corporativos;
- c) verificar a eficácia dos procedimentos de gestão e controle dos riscos corporativos;
- d) avaliar e aprovar os níveis de alçada de riscos que definem as responsabilidades para aprovação e tratamento dos riscos;
- e) avaliar e aprovar periodicamente o mapa de riscos corporativos e planos de ação mitigatórios de alçada do Conselho de Administração;
- f) acompanhar e avaliar semestralmente a evolução de implantação dos planos de ação mitigatórios dos riscos corporativos de sua alçada.
- g) conhecer o resultado da avaliação da efetividade do processo de gerenciamento de riscos, realizada pela Superintendência de Auditoria;
- h) conhecer o relatório das atividades de gestão de riscos.

### 2. Conselho Fiscal


- a) Conhecer a Política Institucional de Gestão de Riscos Corporativos e sua metodologia;
- b) conhecer o plano anual de trabalho de gestão de riscos corporativos;
- c) conhecer o mapa de riscos corporativos;
- d) conhecer os níveis de alçada de riscos que definem as responsabilidades para aprovação e tratamento dos riscos;
- e) conhecer a evolução dos planos de ação mitigatórios dos riscos corporativos;
- f) conhecer o relatório das atividades de gestão de riscos.

### 3. Comitê de Auditoria

- a) Analisar e opinar sobre a Política Institucional de Gestão de Riscos Corporativos e sobre a metodologia de gestão de riscos corporativos adotada pela Companhia;
- b) acompanhar o plano anual de trabalho de gestão de riscos corporativos;
- c) analisar e opinar sobre os níveis de alçada de riscos que definem as responsabilidades para aprovação e tratamento dos riscos;
- d) conhecer o mapa de riscos corporativos;
- e) acompanhar semestralmente a evolução dos planos de ação mitigatórios dos riscos corporativos;
- f) conhecer o relatório das atividades de gestão de riscos.

### 4. Diretoria Colegiada

- a) Aprovar a Política Institucional de Gestão de Riscos Corporativos e submeter ao Conselho de Administração;
- b) aprovar a metodologia de gestão de riscos corporativos e submeter ao Conselho de Administração;
- c) aprovar o Regimento Interno da Comissão de Gestão de Riscos Corporativos;
- d) aprovar a indicação dos membros da Comissão de Gestão de Riscos Corporativos;
- e) avaliar e aprovar os níveis de alçada de riscos que definem as responsabilidades para aprovação e tratamento dos riscos;
- f) acompanhar a evolução do plano anual de trabalho de gestão de riscos corporativos e apoiar o seu desenvolvimento;
- g) avaliar e aprovar periodicamente o mapa de riscos corporativos e planos de ação mitigatórios, submetendo ao Conselho de Administração os riscos que excederem seu nível de alçada;
- h) acompanhar semestralmente a evolução de implantação dos planos de ação mitigatórios dos riscos corporativos de sua alçada;
- i) conhecer o relatório das atividades de gestão de riscos.

 <b>sabesp</b>	Nome do Anexo:	Número do Anexo
	<b>Competências</b> Vinculado ao Instrumento: PI0028v3 – Política Institucional de Gestão de Riscos Corporativos	0002

Descrição

### 5. Diretorias (inclui Presidência)


- a) Conhecer a Política Institucional de Gestão de Riscos Corporativos e metodologia adotada pela Companhia;
- b) aprovar o plano anual de trabalho de gestão de riscos corporativos e apoiar o seu desenvolvimento (exclusiva da Presidência);
- c) conhecer o Regimento Interno da Comissão de Gestão de Riscos Corporativos;
- d) conhecer e acompanhar o plano anual de trabalho de gestão de riscos corporativos;
- e) conhecer os níveis de alçada de riscos que definem as responsabilidades para aprovação e tratamento dos riscos;
- f) aprovar os riscos corporativos de sua Diretoria;
- g) submeter à Diretoria Colegiada os riscos que excederem o nível de alçada das Diretorias (exclusiva da Presidência);
- h) acompanhar a evolução dos planos de ação mitigatórios dos riscos corporativos;
- i) apoiar a execução dos trabalhos de identificação, análise, avaliação, tratamento, comunicação e monitoramento dos riscos;
- j) avaliar e aprovar a mensuração e os planos de ação mitigatórios de sua diretoria;
- k) indicar o membro representante da Diretoria na Comissão de Gestão de Riscos Corporativos.

### 6. Comissão de Gestão de Riscos Corporativos

- a) Avaliar a Política Institucional de Gestão de Riscos Corporativos e as propostas de alterações;
- b) conhecer a metodologia de gestão de riscos corporativos;
- c) avaliar o Regimento Interno da Comissão de Gestão de Riscos Corporativos e as propostas de alterações;
- d) avaliar os níveis de alçada de riscos que definem as responsabilidades para aprovação e tratamento dos riscos;
- e) acompanhar o plano anual de trabalho em gestão de riscos corporativos;
- f) avaliar a proposta de disseminação de cultura da gestão de riscos em todos os níveis da empresa;
- g) acompanhar bimestralmente a evolução de implantação dos planos de ação mitigatórios dos riscos corporativos;
- h) reportar semestralmente a evolução de implantação dos planos de ação mitigatórios dos riscos corporativos de alçada da Diretoria Colegiada.
- i) acompanhar os indicadores de riscos corporativos;
- j) avaliar o mapa de riscos corporativos;
- k) conhecer e acompanhar os trabalhos de identificação, análise, avaliação, tratamento, comunicação e monitoramento dos riscos de responsabilidades das Diretorias e Superintendências;
- l) assessorar a Diretoria Colegiada nos assuntos relacionados à gestão de riscos corporativos;
- m) conhecer os recursos aprovados para execução dos planos de ação;
- n) conhecer o relatório das atividades de gestão de riscos.

### 7. Superintendências e Unidades de Negócio

- a) Conhecer e aplicar a metodologia de gestão de riscos;
- b) conhecer os níveis de alçada de riscos que definem as responsabilidades para aprovação e tratamento dos riscos;
- c) identificar, analisar, avaliar, tratar, comunicar e monitorar os riscos de sua competência;
- d) acompanhar a evolução dos planos de ação mitigatórios dos riscos, de sua competência;
- e) propor à Diretoria o tratamento e os planos de ação mitigatórios e para os riscos de sua competência;
- f) elaborar e manter atualizado o mapa de riscos em sua área de atuação, em conjunto com a Superintendência de Gestão de Riscos e Conformidade - PK;
- g) definir e acompanhar os indicadores de riscos;
- h) utilizar os resultados das avaliações de riscos para priorizar a elaboração e/ou revisão de planos de contingência.

	Nome do Anexo:	Número do Anexo
	<b>Competências</b> Vinculado ao Instrumento:	0002
<b>PI0028v3 – Política Institucional de Gestão de Riscos Corporativos</b>		
<b>Descrição</b>		

## **8. Superintendência de Gestão de Riscos e Conformidade (PK) – Autoridade Funcional**

- a) Disseminar a cultura da gestão de riscos em todos os níveis da empresa, nos termos do Estatuto Social;
- b) propor e manter atualizada a Política Institucional de Gestão de Riscos Corporativos e o Regimento Interno da Comissão de Gestão de Riscos Corporativos;
- c) capacitar a liderança e os empregados envolvidos nas atividades de gestão de riscos para aplicação da metodologia adotada pela Companhia.
- d) elaborar proposta de níveis de alçada de riscos e submetê-la à aprovação da Diretoria Colegiada;
- e) elaborar o plano anual de trabalho e submetê-lo a aprovação da Presidência;
- f) executar o plano anual de trabalho;
- g) propor medidas de apoio ao desenvolvimento da gestão de riscos ;
- h) propor os critérios para avaliação, mapeamento e classificação de riscos;
- i) contribuir na elaboração do mapa de riscos corporativos;
- j) consolidar e garantir a distribuição do mapa de riscos corporativos, de acordo com os níveis de alçada definidos;
- k) gerenciar o sistema de gestão de riscos com o objetivo de consolidar os resultados das avaliações de riscos;
- l) acompanhar a evolução de implantação dos planos de ação e reportar à Comissão de Gestão de Riscos Corporativos, Diretoria Colegiada, Conselho Fiscal, Comitê de Auditoria e Conselho de Administração;
- m) monitorar os indicadores dos riscos corporativos;
- n) assessorar a Comissão de Gestão de Riscos Corporativos;
- o) propor a metodologia e executar a comunicação interna dos riscos corporativos às áreas envolvidas;
- p) alinhar a prática do gerenciamento de riscos com a Missão, Visão, Valores e Diretrizes da Companhia;
- q) elaborar e acompanhar os indicadores de desempenho do processo de gestão de riscos;
- r) apresentar relatórios periódicos das atividades de gestão de riscos à Diretoria Colegiada, aos Conselhos de Administração e Fiscal, Comitê de Auditoria e à Comissão de Gestão de Riscos Corporativos.

## **9. Superintendência de Auditoria**

- a) Avaliar, anualmente e de forma sistemática, a efetividade do processo de gestão de riscos e recomendar melhorias;
- b) apresentar o resultado da avaliação da efetividade do processo de gerenciamento de riscos ao Conselho de Administração;
- c) conhecer o mapa de riscos corporativos;
- d) considerar o mapa de riscos corporativos para elaboração da programação de trabalho de auditoria interna da Sabesp.