



Relatório de Estudo de Riscos
Vida e Previdência
Circular SUSEP nº 666/22

Fevereiro de 2024



Sumário

Introdução

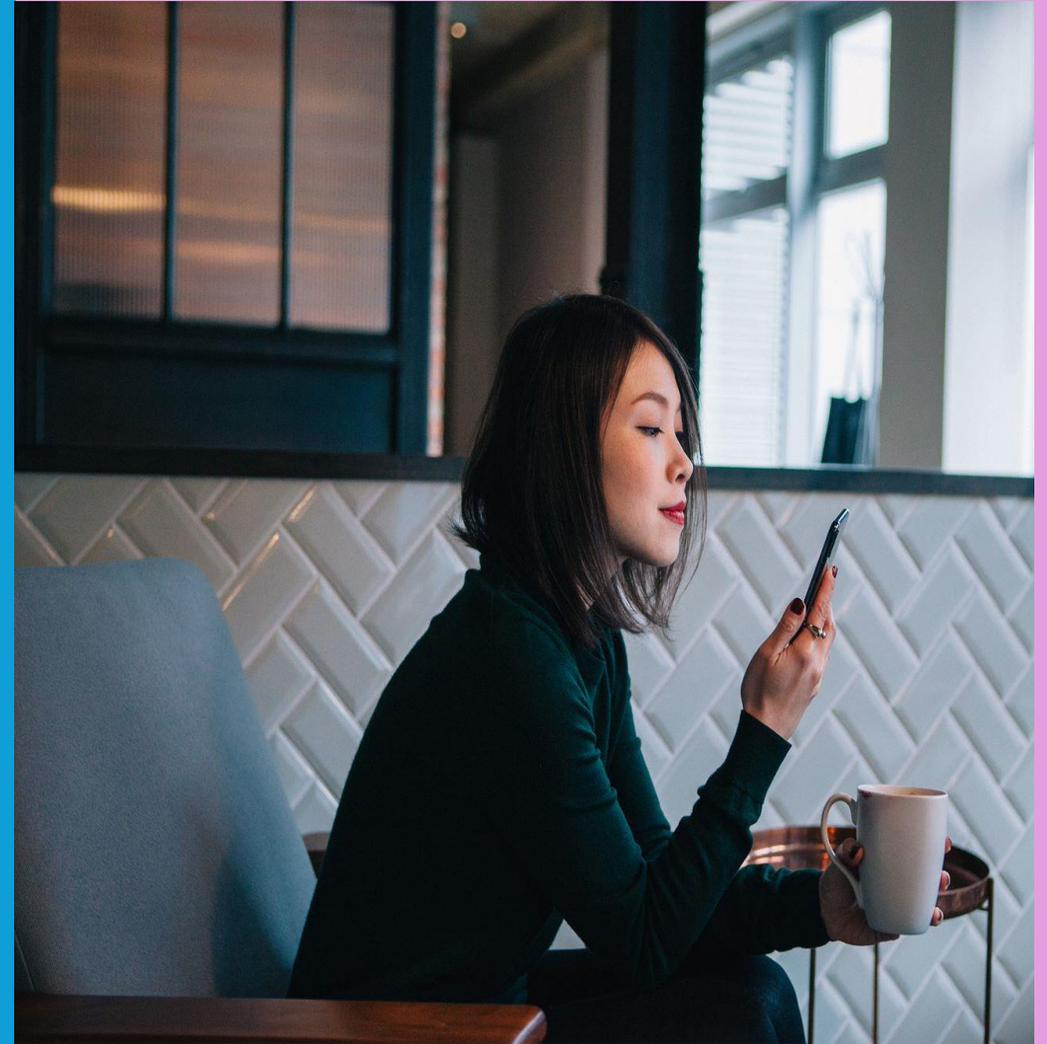
- 1 Sumário Executivo
- 2 Composição PSI ESG – UNEP-FI
- 3 Estudo de Materialidade
 - a Parâmetros
 - b Impacto dos Riscos
- 4 Mitigadores dos Riscos
- 5 Classificação de risco – pós mitigadores

A Sul América

A SulAmérica atua focada na proteção de pessoas, oferecendo produtos de seguro de saúde e odonto com uma posição de destaque no mercado de saúde suplementar no Brasil, além de uma robusta operação nos segmentos de proteção financeira, com oferta de seguro de vida e acidentes pessoais, previdência privada e investimentos.

Com atuação nacional por meio de canais de distribuição diversificados, um forte relacionamento com os corretores de seguros e parcerias com instituições financeiras, a SulAmérica busca oferecer um portfólio inteligente, promovendo uma saúde integrada para todos os seus clientes. Em seus segmentos de atuação, a SulAmérica tem como seus principais objetivos cuidar das pessoas de uma maneira única, olhando para a saúde física, emocional e financeira dos seus mais de 7 milhões de clientes com o conceito de Saúde Integral, utilizando cada vez mais tecnologia e inovação.

A estratégia da Companhia de aproveitar as oportunidades de mercado e levar soluções de Saúde Integral para os clientes em todas as fases da vida é reforçada por sua ampla capilaridade e capacidade de atendimento, com presença em todas as regiões do Brasil. O objetivo da Companhia é estar cada vez mais conectada aos seus públicos, fazendo com que a força da marca SulAmérica torne-se cada vez mais tangível no dia a dia de corretores e clientes



01

Sumário Executivo

1. Sumário

Base do Estudo



**PSI ESG – UNEP-FI
(Jun22)**
*não considerado o
Pilar Governança*

Documentação Interna



**Politica de
Sustentabilidade**



**Relatório Anual de
ASG**



**Políticas de
Subscrição**

Qualificação	Preferências	Valor Global	Apetite a Risco	Risk Rating	Risk Containment	Trends
			Uma estratégia a nível de negócio baseada na forma significativa de resultados de curto ou longo prazo da subscrição.			
			Todos os contratos operacionais de SulAmérica devem cumprir os requisitos de Capital Regulatório.			
			Quanto maior o risco, maior a exposição a riscos de crédito, risco de liquidez e outros.			

**Relatório
monitoramento
apetite riscos**

Evolução do valor das perdas		Quantidade de perdas ocorridas	

BDPO

Conclusão (Fevereiro.24): Com base no estudo de materialidade efetuado, **concluimos que as empresas Sul América Seguros de Pessoas e Previdência S.A., Traditio Companhia de Seguros e Rio's Capitalização S.A. possuem mitigadores que atendem aos riscos materiais.** Após a revisão dos mitigadores, a classificação de risco foi revisada. Sugerimos o acompanhamento das perdas relacionadas aos riscos identificados para reavaliação da exposição na próxima revisão do estudo.

Composição PSI ESG – UNEP-FI

Junho de 2022

2. Conceitos de riscos

RISCOS DE SUBSCRIÇÃO - Guia UNEP FI		Descrição a ser acrescentada
Mortalidade	Risco de morte prematura do segurado	Risco de perda ou de mudança adversa nos valores das provisões resultante de alterações no nível, tendência ou volatilidade das taxas de mortalidade, em que um crescimento na taxa de mortalidade leva a um crescimento no valor das provisões. Esse risco é associado aos produtos que garantam pagamentos de benefícios no caso da morte do segurado, em que o crescimento da taxa de mortalidade aumenta o passivo da seguradora.
Longevidade	Risco de viver mais que o esperado.	Risco de perda ou de mudança adversa nos valores das provisões resultante de alterações no nível, tendência ou volatilidade das taxas de mortalidade, em que um decréscimo na taxa de mortalidade leva a um crescimento no valor das provisões. Esse risco é associado aos produtos que garantam pagamentos de anuidades até a morte dos segurados, em que a redução da taxa de mortalidade e aumento da taxa de longevidade leva a um crescimento do passivo da companhia, e aos seguros dotais, que pagam benefício único em caso de sobrevivência dos segurados/beneficiários.
Morbidade	Risco de desenvolver uma condição ou contrair uma doença	Risco de perda ou de mudança adversa nos valores das provisões resultante de alterações no nível, tendência ou volatilidade de invalidez, doenças e morbidade;
Hospitalização	Risco de demandar por atendimento hospitalar	Risco de perda ou de mudança adversa nos valores das provisões resultante de alterações no nível, tendência ou volatilidade das despesas incorridas na prestação de serviços de atendimento hospitalar.

2. Riscos ASG – PSI ESG – Pilar Ambiental

PSI - Estudo						
Fatores ESG	Critério de risco	Impacto do Risco				Exemplos de medidas de mitigação de riscos e boas práticas para organizações de seguro de vida e saúde
		Mortalidade	Longevidade	Morbidade	Hospitalização	
Resistência antimicrobiana e antibiótica	Bactérias ou vírus mudam com o tempo e param de responder aos medicamentos	H+	H-	H+	H+	Compartilhar conhecimento com os clientes sobre vírus e doenças infecciosas, desenvolvimento e implantação de vacinas e sobre como manter uma boa higiene pessoal. Fornecer cobertura de seguro em caso de materialização do risco.

PSI - Estudo						
Fatores ESG	Critério de risco	Impacto do Risco				Exemplos de medidas de mitigação de riscos e boas práticas para organizações de seguro de vida e saúde
		Mortalidade	Longevidade	Morbidade	Hospitalização	
Mudanças climáticas	Poluição do ar	L+	L-	H+	H+	Avaliação de impacto ambiental e social (ESIA), abrangendo impactos negativos à saúde, mitigação e desativação, quando relevante, o foco dos investimentos são os investimentos sustentáveis ou aqueles que evitam investimentos relacionados a carvão e petróleo.
	Emissão de Gases de Efeito Estufa	L+	L-	L+	L+	Divulgação de emissões relacionadas ao clima em operações e/ou produtos, o foco dos investimentos são os investimentos sustentáveis ou aqueles que evitam investimentos relacionados a carvão e petróleo.
	Risco Físico – Agudo (Refere-se àqueles que são impulsionados por eventos, incluindo o aumento da gravidade de eventos climáticos extremos, como: ciclones, furacões ou inundações)	H+	L-	H+	H+	Compartilhar conhecimento com a população em risco e apoiar a prevenção de riscos. Fornecer cobertura de seguro no caso do risco se materializar.
	Risco físico – Crônico (refere-se a mudanças de longo prazo nos padrões climáticos, como por exemplo: temperaturas mais altas sustentadas que podem causar elevação do nível do mar ou ondas de calor crônicas)	L+	L-	L+	L+	Compartilhar conhecimento com a população em risco e apoiar a prevenção de riscos. Fornecer cobertura de seguro no caso do risco se materializar.
	Risco de Transição	N	N	L+	L+	Plano/metad de transição para a descarbonização, divulgações do TCFD.

2. Riscos ASG – PSI ESG – Pilar Ambiental

PSI - Estudo						
Fatores ESG	Critério de risco	Impacto do Risco				Exemplos de medidas de mitigação de riscos e boas práticas para organizações de seguro de vida e saúde
		Mortalidade	Longevidade	Morbidade	Hospitalização	
Desequilíbrio do ecossistema	Perda de biodiversidade	L+	L-	L+	L+	Compartilhar conhecimento com a população em risco e apoiar a prevenção de riscos. Fornecer cobertura de seguro no caso do risco se materializar.

2. Riscos ASG – PSI ESG – Pilar Ambiental

		PSI - Estudo				Exemplos de medidas de mitigação de riscos e boas práticas para organizações de seguro de vida e saúde
Fatores ESG	Critério de risco	Impacto do Risco				
		Mortalidade	Longevidade	Morbidade	Hospitalização	
Degradação ambiental	Desmatamento ou desmatamento de locais controversos (por exemplo, óleo de palma em turfeiras ou encostas frágeis, desmatamento ilegal / exploração madeireira)	L+	L-	L+	L+	Compartilhar conhecimento com a população em risco e apoiar a prevenção de riscos. Fornecer cobertura de seguro no caso do risco se materializar.
	Exposição a práticas de mineração não convencionais (por exemplo, topo de montanha removido, despejo de rejeitos de linha de rio, mineração em águas profundas)	L+	L-	L+	L+	Compartilhar conhecimento com a população em risco e apoiar a prevenção de riscos. Fornecer cobertura de seguro no caso do risco se materializar.
	Poluição do solo	L+	L-	L+	L+	Compartilhar conhecimento com a população em risco e apoiar a prevenção de riscos. Fornecer cobertura de seguro no caso do risco se materializar.
	Poluição da água	L+	L-	L+	L+	Compartilhar conhecimento com a população em risco e apoiar a prevenção de riscos. Fornecer cobertura de seguro no caso do risco se materializar.
Doenças infecciosas	Propagação rápida de vírus ou bactérias que causam doenças não controladas (por exemplo, doença transmitida por vetores)	H+	H-	H+	H+	Compartilhar conhecimento com os clientes sobre vírus e doenças infecciosas, desenvolvimento e implantação de vacinas e sobre como manter uma boa higiene pessoal. Fornecer cobertura de seguro em caso de materialização do risco.
Práticas não sustentáveis	Exposição a práticas energéticas não convencionais (como por exemplo: petróleo do Ártico, fraturamento hidráulico, areias petrolíferas, perfuração em águas profundas)	L+	L-	L+	L+	Compartilhar conhecimento com a população em risco e apoiar a prevenção de riscos. Fornecer cobertura de seguro no caso do risco se materializar.
	Poluição por plástico	L+	L-	L+	L+	Eco-design, reduzir o uso de plásticos em materiais do cliente, usar plásticos reciclados

2. Riscos ASG – PSI ESG – Pilar Social

PSI - Estudo						
Fatores ESG	Critério de risco	Impacto do Risco				Exemplos de medidas de mitigação de riscos e boas práticas para organizações de seguro de vida e saúde
		Mortalidade	Longevidade	Morbidade	Hospitalização	
Subscrição algorítmica	Viés de inteligência artificial (IA) - Bias	L+	N/A	L+	L+	Estabelecer governança corporativa para IA responsável e política interna para detectar e mitigar vieses (bias).

2. Riscos ASG – PSI ESG – Pilar Social

Fatores ESG	Critério de risco	PSI - Estudo				Exemplos de medidas de mitigação de riscos e boas práticas para organizações de seguro de vida e saúde
		Impacto do Risco				
		Mortalidade	Longevidade	Morbidade	Hospitalização	
Características do cliente	Envelhecimento da população (ou seja, aumento da expectativa de vida da população)	H-	H+	L+	L+	Promover um envelhecimento ativo e uma longevidade saudável, fornecer cobertura de seguro adequada para apoiar os idosos, fornecer serviços de apoio / valor agregado aos idosos.
	Sexo biológico - masculino	L+*	N*	L+*	L+*	Aplicar a expressão de gênero inclusiva nas comunicações com o cliente. Assegurar que os clientes não sejam negados o acesso ao seguro apenas porque são transgênero. A subscrição para clientes transgênero está emergindo e deve continuar a ser monitorada com a subscrição concluída com base na transição transgênero do cliente individual.
	Sexo biológico - feminino	N*	L+*	N*	N*	Aplicar a expressão de gênero inclusiva nas comunicações com o cliente. Assegurar que os clientes não sejam negados o acesso ao seguro apenas porque são transgênero. A subscrição para clientes transgênero está emergindo e deve continuar a ser monitorada com a subscrição concluída com base na transição transgênero do cliente individual.
	População idosa (ou seja, aumento do número relativo de pessoas idosas na população)	H+	H-	L+	L+	Promover um envelhecimento ativo e uma longevidade saudável, fornecer cobertura de seguro adequada para apoiar os idosos, fornecer serviços de apoio / valor agregado aos idosos.
	Etnicidade	N	N	N	N	Assegurar que os clientes não sejam negados o acesso ao seguro devido à sua raça, cor, descendência, nacionalidade ou origem étnica.
	Relacionamento familiar	N	N	N	N	Assegurar que os clientes não sejam negados o acesso ao seguro devido à sua raça, cor, descendência, nacionalidade ou origem étnica.
	Herança genética	H+	L-	H+	H+	Apoiar os clientes na realização de testes genéticos para ajudar no diagnóstico e tratamento, caso a jurisdição local permitir. Mais informações sobre herança genética devem ser gerenciadas adequadamente a fim de garantir o acesso igualitário à cobertura de seguro para todas as pessoas.
	Ocupação perigosa	H+	H-	H+	H+	Assegurar que a subscrição é justa para os clientes que estão envolvidos em ocupações perigosas.
	Prejuízos à saúde a longo prazo	H+	H-	H+	H+	Garantir que a subscrição seja justa, fornecer cobertura de seguro adequada, suporte de bem-estar / serviços de valor agregado.
	Deficiência Intelectual	H+	H-	H+	H+	Garantir que a subscrição seja justa, fornecer cobertura de seguro adequada, suporte de bem-estar / serviços de valor agregado.
	Neurodiversidade	N	N	N	N	Design de produto de seguro acessível e experiência do cliente. A neurodiversidade possui um escopo ampla. Portanto, o impacto do risco variará com base no diagnóstico de cada cliente. Esta é uma área emergente e precisa ser monitorada.
	Deficiência Física	H+	H-	H+	H+	Garantir que a subscrição seja justa, fornecer cobertura de seguro adequada, suporte de bem-estar / serviços de valor agregado.

2. Riscos ASG – PSI ESG – Pilar Social

		PSI - Estudo				Exemplos de medidas de mitigação de riscos e boas práticas para organizações de seguro de vida e saúde
Fatores ESG	Critério de risco	Impacto do Risco				
		Mortalidade	Longevidade	Morbidade	Hospitalização	
Capacidade/consciência em saúde	Exames regulares de saúde (por exemplo: pressão arterial, colesterol)	H-	L+	H-	L-	Aumentar a conscientização sobre prevenção de riscos para a saúde e proteção da saúde, fornecer como um benefício de saúde para os segurados.
	Exames de câncer (por exemplo, mamografia, colonoscopia) como forma de prevenção	L-	L+	H-	L-	Aumentar a conscientização sobre a prevenção de riscos para a saúde e proteção da saúde, fornecer como um benefício de saúde para os segurados. Para alguns produtos da doença crítica, o rastreio do câncer pode igualmente aumentar o risco da subscrição dependendo do design do produto específico e as definições da doença crítica, mais reivindicações poderiam ser provocadas se o rastreio detectar o câncer mais cedo ou em mais casos.
	Rastreio genético como forma de prevenção	L-	L+	L-	L-	Aumentar a conscientização sobre prevenção de riscos para a saúde e proteção da saúde, fornecer como um benefício de saúde para os segurados.
	Vacinação	H-	L+	L-	L-	Aumentar a conscientização sobre prevenção de riscos para a saúde e proteção da saúde, fornecer como um benefício de saúde para os segurados.

2. Riscos ASG – PSI ESG – Pilar Social

PSI - Estudo						
Fatores ESG	Critério de risco	Impacto do Risco				Exemplos de medidas de mitigação de riscos e boas práticas para organizações de seguro de vida e saúde
		Mortalidade	Longevidade	Morbidade	Hospitalização	
Direitos Humanos	Registro de segurança dos trabalhadores pobre	L+	L-	H+	H+	Política de saúde e segurança ocupacional eficaz que define responsabilidades de segurança e medidas de prevenção para minimizar mortes, lesões e impactos na saúde. Monitoramento da taxa de acidentes de trabalho.
	Violação dos direitos dos trabalhadores (por exemplo: discriminação)	L+	L-	L+	L+	Código de conduta que descreve o compromisso da empresa em respeitar os direitos dos trabalhadores.

2. Riscos ASG – PSI ESG – Pilar Social

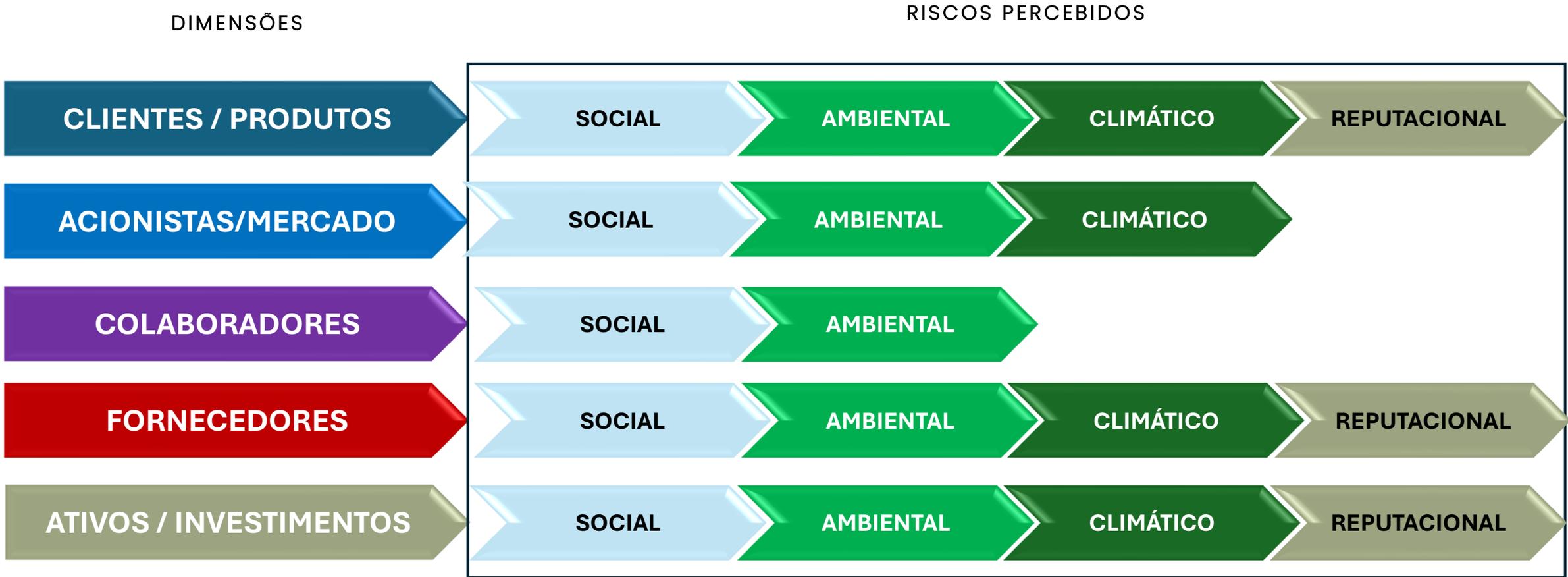
PSI - Estudo						
Fatores ESG	Critério de risco	Impacto do Risco				Exemplos de medidas de mitigação de riscos e boas práticas para organizações de seguro de vida e saúde
		Mortalidade	Longevidade	Morbidade	Hospitalização	
Comportamento de estilo de vida	Consumo excessivo de álcool	H+	H-	H+	H+	Desenvolver diretrizes de subscrição para acessar o risco de fatores de estilo de vida / comportamento, fornecer suporte de bem-estar / serviços de valor agregado
	Consumo excessivo de drogas	H+	H-	H+	H+	Desenvolver diretrizes de subscrição para acessar o risco de fatores de estilo de vida / comportamento, fornecer suporte de bem-estar / serviços de valor agregado
	Subscrição dinâmica baseada em atividade saudável (por exemplo, número de passos, duração do treino)	H-	H+	H-	H-	Desenvolver diretrizes de subscrição para levar em consideração atividades e comportamentos saudáveis, promover estilos de vida saudáveis e programas de bem-estar
	Esportes e passatempos perigosos (por exemplo: aviação, mergulho, corridas de carros)	L+	L-	L+	L+	Desenvolver diretrizes de subscrição para acessar o risco de esportes e passatempos perigosos
	Obesidade	H+	H-	H+	H+	Desenvolver diretrizes de subscrição para acessar o risco de fatores de estilo de vida / comportamento, fornecer suporte de bem-estar / serviços de valor agregado
	Tabagismo (incluindo cigarros eletrônicos e vaping)	H+	H-	H+	H+	Desenvolver diretrizes de subscrição para acessar o risco de fatores de estilo de vida / comportamento, fornecer suporte de bem-estar / serviços de valor agregado

Estudo de Materialidade

03.a

Estudo de Materialidade - Parâmetros

3.a Materialidade por dimensão



3.a Materialidade por Impacto

	Legenda	Peso
H+	Positivo Alto. Aumenta o risco de subscrição em grande medida.	10
H-	Negativo Alto. Diminui o risco de subscrição em grande medida.	4
L+	Positivo Baixo. Aumenta o risco de subscrição em uma extensão baixa.	6
L-	Negativo Baixo. Diminui o risco de subscrição em uma extensão baixa.	2
N	Neutro. Não aumenta nem diminui o risco de subscrição.	0
N/A	Não aplicável. O risco ESG não é aplicável em seguros de vida e saúde.	0

- Foram considerados todos os fatores com impacto sobre a dinâmica do risco, aumento ou diminuição.
- Para redução do risco H- e L-, foi considerado um impacto inferior. Por outro lado, H+ e L+, com aumento de risco relacionado aos fatores de risco, foi considerado um peso maior.

3.a Peso por Natureza - Impacto

RISCOS DE SUBSCRIÇÃO - Guia UNEP FI		Peso(*)
Mortalidade	Risco de morte prematura do segurado	45%
Longevidade	Risco de viver mais que o esperado.	45%
Morbidade	Risco de desenvolver uma condição ou contrair uma doença	6%
Hospitalização	Risco de demandar por atendimento hospitalar	5%

(*) Base: Histórico das carteiras de vida e previdência

- A classificação do risco foi atribuída de acordo com o impacto sobre os públicos de relacionamento de acordo com o indicado pelo SASB.
- A partir da classificação levantada, os riscos que estão no terceiro quartil – considerando os riscos avaliados – foram considerados com alta materialidade. A avaliação dos mitigadores foi efetuada para esses riscos.

03.b

Estudo de Materialidade – Impactos de Risco

3.b Riscos Ambientais

AMBIENTAL					Peso					Classif Risco	Classif pós mitigador	Clientes Produto	Acionistas Mercado	Fornec	Colabor	Ativos Invest	Materialidade
Risco	Impacto do Risco				45%	45%	6%	5%	pond								
	Mort	Longev	Morb	Hospit	Mort	Longev	Morb	Hosp									
Bactérias ou vírus mudam com o tempo e param de responder aos medicamentos	H+	H-	H+	H+	10	4	10	10	7,30	Alta	Média	Aplic	NA	NA	Aplic	NA	4,02
Poluição do ar	L+	L-	H+	H+	6	2	10	10	4,61	Média		Aplic	NA	Aplic	Aplic	NA	3,22
Emissão de Gases de Efeito Estufa	L+	L-	L+	L+	6	2	6	6	4,20	Baixa		NA	Aplic	NA	Aplic	NA	1,26
Risco Físico – Agudo (Refere-se àqueles que são impulsionados por eventos, incluindo o aumento da gravidade de eventos climáticos extremos, como: ciclones, furacões ou inundações)	H+	L-	H+	H+	10	2	10	10	6,40	Alta	Média	Aplic	Aplic	Aplic	Aplic	Aplic	6,40
Risco físico – Crônico (refere-se a mudanças de longo prazo nos padrões climáticos, como por exemplo: temperaturas mais altas sustentadas que podem causar elevação do nível do mar ou ondas de calor crônicas)	L+	L-	L+	L+	6	2	6	6	4,20	Alta	Média	Aplic	Aplic	Aplic	Aplic	Aplic	4,20
Risco de Transição	N	N	L+	L+	0	0	6	6	0,61	Baixa		Aplic	Aplic	Aplic	Aplic	Aplic	0,61
Exposição a práticas de mineração não convencionais (por exemplo, topo de montanha removal, despejo de rejeitos de linha de rio, mineração em águas profundas)	L+	L-	L+	L+	6	2	6	6	4,20	Baixa		Aplic	NA	Aplic	NA	NA	2,31
Poluição do solo	L+	L-	L+	L+	6	2	6	6	4,20	Média		Aplic	NA	Aplic	Aplic	NA	2,94
Poluição da água	L+	L-	L+	L+	6	2	6	6	4,20	Média		Aplic	NA	Aplic	Aplic	NA	2,94
Propagação rápida de vírus ou bactérias que causam doenças não controladas (por exemplo, doença transmitida por vetores)	H+	H-	H+	H+	10	4	10	10	7,30	Alta	Média	Aplic	NA	NA	Aplic	NA	4,02
Exposição a práticas energéticas não convencionais (como por exemplo: petróleo do Ártico, fraturamento hidráulico, areias petrolíferas, perfuração em águas profundas)	L+	L-	L+	L+	6	2	6	6	4,20	Baixa		Aplic	NA	NA	Aplic	NA	2,31
Poluição por plástico	L+	L-	L+	L+	6	2	6	6	4,20	Média		Aplic	NA	Aplic	Aplic	NA	2,94
Saneamento Básico	L+	L-	H+	H+	6	2	10	10	4,61	Média		Aplic	NA	Aplic	Aplic	NA	3,22

3.b Riscos Sociais

SOCIAL					Peso					Classif Risco	Classif pós mitigador	Clientes Produto	Acionistas Mercado	Fornec	Colabor	Ativos Invest	Materialidade
Risco	Impacto do Risco				45%	45%	6%	5%	pond								
	Mort	Longev	Morb	Hospit	Mort	Longev	Morb	Hosp									
Viés de inteligência artificial (IA) - Bias	L+	N/A	L+	L+	6	0	6	6	3,30	Baixa		Aplic	NA	Aplic	Aplic	NA	2,31
Envelhecimento da população (ou seja, aumento da expectativa de vida da população)	H-	H+	L+	L+	4	10	6	6	6,90	Média		Aplic	NA	NA	Aplic	NA	3,79
Sexo biológico - masculino	L+	N	L+	L+	6	0	6	6	3,30	Baixa		Aplic	NA	NA	Aplic	NA	1,82
Sexo biológico - feminino	N	L+	N	N	0	6	0	0	2,70	Baixa		Aplic	NA	NA	Aplic	NA	1,48
População idosa (ou seja, aumento do número relativo de pessoas idosas na população)	H+	H-	L+	L+	10	4	6	6	6,90	Média		Aplic	NA	NA	Aplic	NA	3,79
Etnicidade	N	N	N	N	0	0	0	0	-	Baixa		NA	NA	NA	NA	NA	-
Relacionamento familiar	N	N	N	N	0	0	0	0	-	Baixa		NA	NA	NA	NA	NA	-
Herança genética	H+	L-	H+	H+	10	2	10	10	6,40	Média		Aplic	NA	NA	Aplic	NA	3,52
Ocupação perigosa	H+	H-	H+	H+	10	4	10	10	7,30	Alta	Média	Aplic	NA	NA	Aplic	NA	4,02
Prejuízos à saúde a longo prazo	H+	H-	H+	H+	10	4	10	10	7,30	Alta	Média	Aplic	NA	NA	Aplic	NA	4,02
Deficiência Intelectual	H+	H-	H+	H+	10	4	10	10	7,30	Alta	Média	Aplic	NA	NA	Aplic	NA	4,02
Neurodiversidade	N	N	N	N	0	0	0	0	-	Baixa		NA	NA	NA	NA	NA	-
Deficiência Física	H+	H-	H+	H+	10	4	10	10	7,30	Alta	Média	Aplic	NA	NA	Aplic	NA	4,02
Acessibilidade como resultado da inflação dos custos médicos	N	N	N	N	0	0	0	0	-	Baixa		NA	NA	NA	NA	NA	-

3.b Riscos Sociais (continuação)

Risco	SOCIAL				Peso					Classif Risco	Classif pós mitigador	Clientes Produto	Acionistas Mercado	Fornec	Colabor	Ativos Invest	Materialidade
	Impacto do Risco				45%	45%	6%	5%	pond								
	Mort	Longev	Morb	Hospit	Mort	Longev	Morb	Hosp									
Alfabetização financeira pobre	N	N	N	N	0	0	0	0	-	Baixa		NA	NA	NA	NA	NA	-
Exames regulares de saúde (por exemplo: pressão arterial, colesterol)	H-	L+	H-	L-	4	6	4	2	4,81	Baixa		Aplic	NA	NA	Aplic	NA	2,64
Exames de câncer (por exemplo, mamografia, colonoscopia) como forma de prevenção	L-	L+	H-	L-	2	6	4	2	3,91	Baixa		Aplic	NA	NA	Aplic	NA	2,15
Rastreamento genético como forma de prevenção	L-	L+	L-	L-	2	6	2	2	3,80	Baixa		Aplic	NA	NA	Aplic	NA	2,09
Vacinação	H-	L+	L-	L-	4	6	2	2	4,70	Baixa		Aplic	NA	NA	Aplic	NA	2,58
Registro de segurança dos trabalhadores pobre	L+	L-	H+	H+	6	2	10	10	4,61	Média		Aplic	NA	Aplic	Aplic	NA	3,22
Violação dos direitos dos trabalhadores (por exemplo: discriminação)	L+	L-	L+	L+	6	2	6	6	4,20	Média		Aplic	NA	Aplic	Aplic	NA	2,94
Consumo excessivo de álcool	H+	H-	H+	H+	10	4	10	10	7,30	Alta	Média	Aplic	NA	NA	Aplic	NA	4,02
Consumo excessivo de drogas	H+	H-	H+	H+	10	4	10	10	7,30	Alta	Média	Aplic	NA	NA	Aplic	NA	4,02
Subscrição dinâmica baseada em atividade saudável (por exemplo, número de passos, duração do treino)	H-	H+	H-	H-	4	10	4	4	6,70	Média		Aplic	NA	NA	Aplic	NA	3,68
Esportes e passatempos perigosos (por exemplo: aviação, mergulho, corridas de carros)	L+	L-	L+	L+	6	2	6	6	4,20	Baixa		Aplic	NA	NA	Aplic	NA	2,31
Obesidade	H+	H-	H+	H+	10	4	10	10	7,30	Alta	Média	Aplic	NA	NA	Aplic	NA	4,02
Tabagismo (incluindo cigarros eletrônicos e vaping)	H+	H-	H+	H+	10	4	10	10	7,30	Alta	Média	Aplic	NA	NA	Aplic	NA	4,02
Discriminação Social	N	N	N	N	0	0	0	0	-	Baixa		NA	NA	NA	NA	NA	-
Exposição a áreas de risco	L+	L-	L+	L+	6	2	6	6	4,20	Média		Aplic	NA	Aplic	Aplic	NA	2,94