

2020



FUNCORSAN

Seu futuro mais presente.

Relatório Anual de Informações

www.funcorsan.com.br

FORMAÇÃO ÓRGÃOS COLEGIADOS FUNCORSAN

CONSELHO DELIBERATIVO*

Marcelo Santos da Rocha

Presidente

Eduardo Barbosa Carvalho

Titular

Ronaldo Souza da Silva

Titular

Alberto Domingos Pagliarini

Suplente

Lisakete Bubenick

Suplente

Tiago Dellanhese

Suplente

Arlison Wunsch

Titular

Milton Inácio Cordeiro

Titular

Sady Xavier da Cruz

Titular

Ivan Edienio de Andrade

Suplente

Luiz Henrique Feijó

Suplente

Thiago de Hermann Prestes

Suplente

CONSELHO FISCAL*

Delso Francisco Zwirtes

Presidente

Marcelo da Rosa

Titular

Fábio Buzatto Alberti

Suplente

Sandro Reolon Zanella

Suplente

Cleverson Vinícius Giordani

Titular

Tiago Simon de Souza

Titular

Neori Orestes Pavan

Suplente

DIRETORIA EXECUTIVA

Homero José Batista

Diretor Superintendente

Adimilson Luiz Stodulski

Diretor Financeiro e Administrativo (AETQ)

Gilmar Antônio Arnt

Diretor de Seguridade (ARPB)

COMITÊ DE INVESTIMENTOS

Adimilson Luiz Stodulski

Coordenador do Comitê de Investimentos

Adriana Yamasaki

Representante da Patrocinadora

Humberto Cabrera Pinheiro

Representante dos Participantes Assistidos

Sávio Fernando Scherer

Representante dos Participantes Ativos

Rafael Rocha Luzardo

Gerente de Investimentos

Mensagem Diretoria

O ano de 2020 foi marcado por mudanças. Os primeiros meses, mostravam resultados financeiros positivos, porém a pandemia que já era enfrentada em países asiáticos e europeus já sinalizavam uma mudança econômica mundial.

Em um período em que a pandemia impactou de forma significativa a vida das pessoas, o funcionamento das empresas, a economia e o mercado financeiro, a Fundação conseguiu alcançar o montante superior a R\$ 2 bilhões de patrimônio sob gestão.

No mês de março, adotamos o teletrabalho. Apesar de não estarmos juntos fisicamente, conseguimos manter a mesma qualidade do serviço prestado e neste período não houve atraso no pagamento de benefícios.

A Funcorsan realizou os estudos solicitados pela Corsan para a reestruturação do plano e encaminhou um projeto para a aprovação da patrocinadora. Com o objetivo de dar total transparência sobre o processo, foi desenvolvido um site exclusivo para tratar o tema (www.meuplanobeneficios.com.br). Além disso, foram promovidas lives e reuniões virtuais abordando o tema e esclarecendo as dúvidas dos participantes. Os trabalhos estão momentaneamente suspensos, enquanto aguardamos a aprovação do projeto pela patrocinadora Corsan.

Nos meses de outubro e novembro, foram realizadas duas eleições. Em outubro, o Sindiágua organizou o pleito que reelegeu Gilmar Arnt como Diretor de Seguridade. Já no mês de novembro, foram escolhidos novos representantes para os Conselhos Deliberativo e Fiscal. A eleição para os conselheiros foi totalmente virtual e teve grande adesão de mais de dois mil e trezentos (2.300) participantes. A novidade foi a divulgação do resultado em uma live.

Outro ponto de destaque, foi a solução dos chamados Casos Omissos. Temos muitos desafios pela frente e seguimos trabalhando com responsabilidade transparência e na busca dos melhores resultados para a Fundação.



SUMÁRIO

1. Destaques	6
1.1 Transparência	6
1.2 Eventos	6
1.2.1. Lives	6
1.2.2. Reuniões com entidades representativas	6
1.2.3. Programa de Interiorização	6
1.3 Funcorsan nas Redes Sociais:	6
1.4 Site de reestruturação	7
1.5 Informativo Fonte Digital	7
1.6 Eleições	7
1.7 Conexões Funcorsan	7
2. Governança Corporativa	8
2.1 Estrutura de Governança	8
2.1.1 Conselho Deliberativo	9
2.1.2 Conselho Fiscal	9
2.1.3 Diretoria Executiva	10
2.1.4 Comitê de Investimentos	10
2.2 Certificação e Habilitação de Dirigentes	11
2.2.1 Status Certificações e Habilitações de Dirigentes	11
2.3 Mecanismos de Governança	12
2.3.1 Código de Ética e Conduta	13
2.3.2 Conformidade Legal	13
2.3.2.1 Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais	13
2.3.2.2 Resolução CNPC nº 32, de 4 de dezembro de 2019	14
2.3.2.3. Instrução Normativa PREVIC nº 34/2020 de 28 de outubro de 2020	14
2.3.3. Gestão de Riscos	14
2.3.3.1 Plano de Contingência	14
2.3.3.2 Projeto de Reestruturação do Plano de Benefícios	15
2.3.4 Sistema de Gestão	15
2.4. Supervisão e Fiscalização Externa	15
2.4.1 Superintendência Nacional de Previdência Complementar – Previc	16
2.4.2 Tribunal de Contas do Estado do Rio Grande do Sul – TCE/RS	16
2.4.3 Auditoria da Patrocinadora Corsan	17
3. Gestão do Plano	17
3.1 Custeio do Plano de Gestão Administrativa	18
3.2 Administração do Plano (Previdencial)-	19
3.3 Administração dos Recursos Aplicados (Investimentos)	20
3.4 Custos de Administração por grupo de contas	20
3.5 Indicadores de Gestão 2020	22
3.6 Fundo Administrativo de 2020	22
4. Demonstrações Contábeis	23
I Balanço Patrimonial	25
II Demonstração da Mutações do Patrimônio Social – DMPS	26



III Demonstração da Mutação do Ativo Líquido por Plano de Benefícios – DMALPB	27
IV Demonstrac�o do Ativo Líquido por Plano de Benefícios - DALPB	28
V Demonstrac�o do Plano de Gestão Administrativa – DPGA	29
VI Demonstrac�o das Provisões Técnicas do Plano de Benefícios – DPTP	30
Parecer dos Auditores Independentes sobre as Demonstra�es Contábeis	30
Parecer do Conselho Deliberativo	30
Parecer do Conselho Fiscal	30
5.Previdência e Atuarial	31
5.1 Fatos relevantes do Plano de Benefícios	31
5.1.1 Estudo de Reestrutura�o do Plano de Benefícios BD n� 001	31
5.1.2 Casos Omissos	31
5.2 Mapa Previdenciário	32
5.2.1 Número de Participantes	32
5.2.2 Atualiza�o Cadastral de Assistidos	32
5.2.3 Benefícios concedidos	33
5.3 Parecer Atuarial do Plano de Benefícios	33
5.4 Premissas, Regimes e Métodos de Financiamento aplicados na Avalia�o Atuarial	35
5.4.1 Premissas Econ�micas e Financeiras	35
5.4.2 Premissas Demográficas	36
5.4.3 Premissas Biométricas	36
5.4.4 Regimes Financeiros e Métodos de Financiamento	37
5.4.5 Perdas e Ganhos Apurados na Avalia�o Atuarial	37
5.4.6 Meta Atuarial	38
6. Gestão de Investimentos	39
6.1 Enquadramento	39
6.2 Rentabilidade	40
6.3 Enquadramento e Aloca�o	44
6.4 Investimentos por Plano de Benefício Definido – BD e Plano de Gestão Administrativa – PGA	45
6.5 Investimentos – Administra�o Terceirizada sobre total de Investimentos e sobre o Plano	46
6.6 Taxas de Administra�o e Desempenho da Gestão Terceirizada	47
6.7 Evolu�o do Ativo Líquido	48
6.7.1 Administra�o previdencial e de investimentos	49
6.8 Política de Investimentos	49
6.8.1 Aloca�o de Recursos	49
6.8.2 Gestão de Recursos	50
6.8.2.1 Empréstimos	52
6.9 Demonstrativo de Investimentos	52
6.9.1 Aloca�o de Recursos da Entidade	53
6.9.2 Rentabilidades Brutas e Líquidas dos Fundos de Investimentos	54
6.9.3 Rentabilidades Brutas e Líquidas por Segmento de Aplica�o	54
6.9.4 Riscos	59
7.Considera�es Finais	60

1 DESTAQUES

1.1 Transparência

Transparência na transmissão das informações

A comunicação é uma das áreas definidas como essenciais para transmitir as informações para o participante, mostrando, dessa forma, a transparência e clareza nas ações da Funcorsan. Com a pandemia, várias ações foram adotadas e algumas ferramentas tiveram que ser readaptadas para que o participante e demais envolvidos tivessem todas as informações necessárias e não houvesse prejuízo no atendimento. Na sequência, apresentamos as principais ações realizadas pela entidade em 2020.

1.2 Eventos

1.2.1. Lives: Em 2020, não foram realizados eventos presenciais em função da pandemia do Covid-19. Em contrapartida, a entidade realizou cinco lives transmitidas no seu canal do YouTube. Ao todo, foram 4.910 visualizações. Quatro destes eventos tiveram como tema a Reestruturação do Plano de Benefícios e uma voltada à apuração da eleição dos representantes dos Conselhos Deliberativo e Fiscal.

1.2.2. Reuniões com entidades representativas: durante o processo de reestruturação, a Diretoria Executiva da Fundação se reuniu com integrantes de sindicatos e associações para apresentar os passos do projeto e ouvir seus integrantes. A iniciativa teve como objetivo ouvir as entidades que representam os participantes para buscar as melhores alternativas, sempre respeitando as legislações e obrigações legais vigentes. Ao todo, foram cinco encontros (24/7, 31/7, 6/8, 28/8 e 9/10)

1.2.3. Programa de Interiorização: iniciativa para aproximar a Fundação dos participantes do interior. Em 2020, o Diretor de Seguridade participou de cinco reuniões virtuais com as Unidades de Saneamento para esclarecer dúvidas sobre as contribuições, benefícios e demais assuntos relacionados ao plano de benefícios. O agendamento das palestras pode ser feito pelo e-mail funcorsan@funcorsan.com.br

1.3 Funcorsan nas Redes Sociais:

O processo de reposicionamento das redes sociais, iniciado em 2019, foi essencial no período de pandemia. Nos canais da Fundação, foram desenvolvidos diversos materiais informativos para que todas as medidas envolvendo o Plano de Benefícios fossem amplamente divulgadas.

No Instagram e Facebook, foram 143 publicações no feed. A página do Instagram encerrou 2020 com cerca de 1.200 seguidores e página do Facebook com 852. O canal do YouTube, por sua vez, passou de 18 inscritos em setembro de 2019 para 454 em dezembro de 2020.

Além dos conteúdos com informações específicas sobre o Plano de Benefícios e serviços oferecidos pela Fundação, foi criada uma campanha solidária com o objetivo de divulgar ações e entidades assistenciais que estavam precisando de auxílio.

Apostando na diversidade das redes, no mês de Outubro, a Funcorsan reativou seu perfil no LinkedIn. Na plataforma, a entidade conta com 143 seguidores.

1.4 Site de reestruturação

A partir do pedido da patrocinadora Corsan, em julho a Funcorsan iniciou o debate sobre o projeto de reestruturação do plano de benefícios. Além de lives, vídeos e reuniões com entidades representativas, a Fundação disponibilizou uma consulta pública sobre a minuta do regulamento do plano CD.

Todas as informações foram disponibilizadas num site criado especialmente para essa finalidade e que pode ser acessado no endereço eletrônico www.nossoplanoprevidencia.com.br. Para tanto, a agência de Tecnologia Be 220 foi contratada para fazer o desenvolvimento, que ocorreu em tempo recorde de 20 dias, e foi coordenado pela Gerência de Comunicação.

1.5 Informativo Fonte Digital

A revista da Funcorsan também passou por uma mudança e, em março, passou a ser disponibilizada exclusivamente em versão digital. A publicação está disponível para leitura no site da entidade. Em 2020, foram produzidas quatro publicações.

1.6 Eleições

O processo eleitoral para escolha dos novos membros aos Conselhos Deliberativo e Fiscal da Funcorsan iniciou em abril de 2020, com a revisão do regulamento eleitoral. Na sequência, foi formada uma Comissão Eleitoral, responsável por organizar e atender todas as etapas do cronograma eleitoral.

A eleição foi realizada em plataforma eletrônica – site específico para votação. Para tanto, foram obedecidas às especificidades da Corsan, da Funcorsan, do Regulamento Eleitoral e Legislação Vigente, bem como às questões tecnológicas. O objetivo foi realizar um processo eleitoral transparente, seguro e acessível aos eleitores.

Em 2020, também foi realizada a eleição para diretor de Seguridade. O pleito, organizado pelo Sindi-água, reelegeu Gilmar Arnt para o cargo no período 2021-2025.

1.7 Conexões Funcorsan

A Funcorsan buscando qualificar seu corpo técnico e oferecer à equipe um panorama abrangente relacionado às mudanças tecnológicas e sociais do cenário atual e que influenciam no dia a dia de trabalho criou o evento interno Conexões Funcorsan.

Em 2020, foram realizadas quatro edições que abordaram temas como big data, gestão de pessoas, empatia e colaboração e tendências. Os encontros ocorreram uma vez por mês, com duração de 1 hora, na plataforma Microsoft Teams.

Participaram do Conexões Funcorsan a Profa. Dra. em Administração, Christine da Silva Schröder, apresentando o tema Tendências Atuais Para a Gestão de Pessoas; Prof. Me. Em Marketing, publicitário Fábio Rios, que falou sobre Big Data na Prática; a Profª Me em Educação, Caroline Bücker, que abordou o tema Empatia e Colaboração Para Inovação e a Doutoranda em Administração, Kátia Bertol, explanou sobre as Tendências Futuras No Trabalho, Cidades e Comportamento.

2 GOVERNANÇA CORPORATIVA

2.1 Estrutura de Governança

Os Órgãos Estatutários da Funcorsan, compostos pela Diretoria Executiva, Conselho Fiscal e Conselho Deliberativo, são os principais agentes de governança da entidade. Assim sendo, atuam de acordo com a legislação específica e com a normatização estabelecida nos regimentos internos e no Estatuto Funcorsan, os quais regulam as suas atribuições, competências, remuneração e composição. A Funcorsan apresenta sua estrutura de Governança composta da seguinte forma:



Durante o ano de 2020, o Conselho Deliberativo realizou 16 reuniões, o Conselho Fiscal 15 e a Diretoria Executiva 51. Entre as principais matérias deliberadas pelos Órgãos Estatutários destacam-se:

- Estudo de Aderência das Hipóteses Biométricas, Demográficas, Econômicas e Financeiras;
- Avaliação e Parecer Atuarial 2019;
- Política de Investimentos - PI 2021 – 2025;
- Seguro de Responsabilidade Civil de Administradores – D&O;
- Casos Omissos;
- Regulamento para Eleições de membros dos Conselhos Deliberativo e Fiscal da Funcorsan;

- Projeto de Reestruturação do Plano de Benefícios;
- Política de Privacidade;
- Criação de Fundo de Fomento;
- Balanço Funcorsan 2019;
- Orçamento da Funcorsan 2021;
- Relatório Anual de Informações 2019, dentre outros assuntos.

2.1.1 Conselho Deliberativo

O Conselho Deliberativo é o órgão máximo da estrutura de governança da Funcorsan, responsável pela definição das diretrizes gerais de administração da entidade e de seus planos de benefícios previdenciários. Sua composição é formada por seis membros titulares e seis suplentes, de forma paritária entre representantes dos participantes e assistidos e da patrocinadora. O presidente é escolhido entre os indicados pela patrocinadora.

Conselho Deliberativo - Membros Indicados			
	Cargo	Início Mandato	Término Mandato
Marcelo Santos da Rocha	Presidente	03/06/2019	31/05/2023
Ronaldo Souza da Silva	Conselheiro Titular	03/06/2019	31/05/2023
Milton Inacio Cordeiro	Conselheiro Titular	03/06/2019	31/05/2023
Lisakete Bubenick	Conselheiro 1º Suplente	08/12/2020	31/05/2023
Ivan Edienio de Andrade	Conselheiro 3º Suplente	03/06/2019	31/05/2023
Thiago de Hermann Prestes	Conselheiro 2º Suplente	03/06/2019	31/05/2023
Conselho Deliberativo - Membros Eleitos			
	Cargo	Início Mandato	Término Mandato
Sady Xavier da Cruz	Conselheiro Titular	13/03/2017	12/03/2021
Delso Francisco Zwirtes	Conselheiro Titular	13/03/2017	12/03/2021
Sidnei Lima da Silva	Conselheiro Titular	13/03/2017	12/03/2021
Alízia Mello Pistója	Conselheira 1º Suplente	13/03/2017	12/03/2021
Sulivan Pedro Dejoss Bordinhão	Conselheiro 2º Suplente	13/03/2017	12/03/2021
Carlos Augusto Gonçalves Leite	Conselheiro 3º Suplente	27/03/2018	12/03/2021

Composição CD no ano de 2020 até 12 de março de 2021

2.1.2 Conselho Fiscal

O Conselho Fiscal é o órgão de controle interno da Funcorsan. É composto por quatro titulares e quatro suplentes, de forma paritária entre representantes dos participantes e assistidos e da patrocinadora. O presidente do Conselho Fiscal é o mais votado entre os representantes eleitos pelos participantes e assistidos.

Conselho Fiscal - Membros Eleitos			
	Cargo	Início Mandato	Término Mandato
Arlison Wunsch	Presidente	13/03/2017	12/03/2021
Alberto Domingos Pagliarini	Conselheiro Titular	13/03/2017	12/03/2021
Conselho Fiscal - Membros Indicados			
	Cargo	Início Mandato	Término Mandato
Tiago Simon de Souza	Conselheiro Titular	03/06/2019	31/05/2023
Marcelo da Rosa	Conselheiro Titular	03/06/2019	31/05/2023
Fabio Buzatto Alberti	Conselheiro 1º Suplente	03/06/2019	31/05/2023
Joseline dos Santos Souza	Conselheiro 2º Suplente	03/06/2019	31/05/2023

Composição CF no ano de 2020 até 12 de março de 2021

2.1.3 Diretoria Executiva

A Diretoria Executiva da Funcorsan é o órgão de administração geral da entidade e tem como principal atribuição executar as diretrizes fundamentais e cumprir as normas gerais baixadas pelo Conselho Deliberativo, dentro dos objetivos por ele estabelecidos.

O colegiado é composto pelo Diretor Superintendente (DSU), Diretor Financeiro e Administrativo (DFA) e Diretor de Seguridade (DSE). Os dois primeiros são nomeados pelo Conselho Deliberativo, a partir da indicação da Patrocinadora Corsan e o Diretor de Seguridade nomeado, a partir da indicação da Patrocinadora considerando o resultado das eleições organizadas por força de Acordo Coletivo de Trabalho do Sindicato Majoritário da Categoria de Trabalhadores da Patrocinadora Corsan.

Diretoria Executiva	Cargo	Início Mandato	Término Mandato
Homero José Batista	Diretor Superintendente	03.06.2019	31.05.2023
Adimilson Luiz Stodulski	Diretor Financeiro e Administrativo	03.06.2019	31.05.2023
Gilmar Antônio Arnt	Diretor de Seguridade	13.03.2017	12.03.2021

2.1.4 Comitê de Investimentos

O Comitê de Investimentos é um órgão de caráter consultivo que acompanha a gestão dos recursos garantidores e propõe alternativas de investimentos à Diretoria Executiva da Funcorsan. O comitê é composto por cinco membros, entre representantes da Patrocinadora, dos Participantes Ativos e Assistidos e da Fundação Corsan.

Comitê de Investimentos	Cargo	Início Mandato	Término Mandato
Adimilson Luiz Stodulski	Diretor Financeiro e Administrativo	02.08.2012	31.05.2023
Rafael Rocha Luzardo	Gerente de Investimentos	30.08.2011	até o momento
Adriana Yamasaki	Representante da Patrocinadora	02.07.2018	01.07.2022
Humberto Cabreira Pinheiro	Representante dos Aposentados	11.10.2017	10.10.2021
Sávio Fernando Scherer	Representante dos Ativos	29.09.2017	28.09.2021

O Comitê de Investimentos realizou 19 reuniões durante o ano de 2020 e apreciou, dentre outros temas, as seguintes matérias:

- Relatório Gerencial de Investimentos e Gerencial de Imóveis;
- Desempenho dos Fundos de Investimentos;
- Política de Investimentos - PI 2021 – 2025;
- Análise Macroeconômica e de Mercado;
- Estudo técnico para verificação da Aderência e Adequação da Taxa Real de Juros Atuarial do Plano de Benefícios;
- Análise do Relatório de Estabilidade da Previdência Complementar - Previc;
- Análise de Alocação de Renda Fixa, Renda Variável, Multimercado e Multimercados Estruturados;
- ALM – Asset Liability Management - Estudo de Gestão de Investimentos orientada pelo passivo, dentre outros assuntos.

2.2 Certificação e Habilitação de Dirigentes

A Instrução nº 13, de 28 de junho de 2019, estabelece procedimentos para certificação e habilitação de dirigentes das entidades fechadas de previdência complementar.

Certificação: atestará a comprovação de atendimento e a verificação de conformidade dos requisitos técnicos necessários para o exercício dos cargos de conselheiros e diretores, por meio de processo realizado por instituição autônoma certificadora reconhecida pela Superintendência Nacional de Previdência Complementar (Previc). Também é exigida dos empregados diretamente responsáveis pela aplicação dos recursos garantidores dos planos na área dos investimentos.

Habilitação: A EFPC deverá enviar à Previc, para habilitação, a documentação comprobatória do atendimento aos requisitos exigidos dos membros da diretoria-executiva. É exigido o envio prévio à posse da documentação para emissão do Atestado de Habilitação para os integrantes da diretoria executiva.

2.2.1 Status Certificações e Habilitações de Dirigentes

A seguir, as informações relativas ao status dos conselheiros, dirigentes, membros do Comitê de Investimentos e funcionários da Funcorsan, em 31 de dezembro de 2020.

Membros Conselho Deliberativo	Validade da certificação
Marcelo Santos da Rocha	09/03/2022
Ronaldo Souza da Silva	16/10/2022
Milton Inacio Cordeiro	08/10/2022
Sady Xavier da Cruz	07/04/2022
Delso Francisco Zwirtes	14/10/2022
Sidnei Lima da Silva	07/11/2023
Sullivan Pedro Dejoss Bordinhão	17/01/2024
Alízia Mello Pistója	31/12/2021
Carlos Augusto Gonçalves Leite	22/02/2022
Thiago de Hermann Prestes	22/05/2022
Ivan Ediênio de Andrade	13/12/2021
Lisakete Bubenick	30/11/2023

Membros Conselho Fiscal	Validade da certificação
Tiago Simon de Souza	06.05.2022
Marcelo da Rosa	07.02.2022
Alberto Domingos Pagliarini	19/07/2020
Arilson Wunsch	17/01/2021
Fabio Buzatto Alberti	07/05/2023
Joseline dos Santos Souza	_____

Membros da Diretoria Executiva	Validade da certificação
Homero José Batista	13/03/2023
Adimilson Luiz Stodulski	12/02/2023
Gilmar Antônio Arnt	11/08/2023

Membros Comitê de Investimentos	Validade da certificação
Adimilson Luiz Stodulski	12/02/2023
Adriana Yamasaki	13/07/2021
Sávio Fernando Scherer	03/09/2022
Humberto Cabrera Pinheiro	31/08/2021
Rafael Rocha Luzardo	03/05/2022

OBS: Em decorrência da Pandemia COVID 19, a Previc postergou a obtenção da certificação, para 90 dias após o término do estado de calamidade pública. Esta postergação se aplica a Conselheira Suplente Indicada ao Conselho fiscal, Sra. Joseline dos santos Souza.

2.3 Mecanismos de Governança

A governança corporativa na Funcorsan é apresentada através da combinação entre a missão, visão, valores e propósito, além da forma como são tomadas as decisões. Esses critérios somados à clareza na aplicação de boas práticas do segmento em que atua são fundamentais para que os agentes de governança possam exercer seus papéis, alinhado à ética e às estratégias definidas pela instituição.



2.3.1 Código de Ética e Conduta

O Código de Ética e Conduta da Funcorsan visa a estabelecer os princípios éticos que condicionam o exercício das atividades e atuação da Funcorsan e dos integrantes que compõem a sua estrutura. Nossos valores direcionadores são: transparência, respeito, competência, comprometimento, integridade, integração e inovação.

No ano de 2020, o Código de Ética foi atualizado em consonância com a Lei Geral de Proteção de Dados - (LGPD), Lei nº 13.709, descrevendo um capítulo referente ao compromisso da Entidade em relação à privacidade dos dados pessoais tratados.

O Comitê de Ética e Conduta, por sua vez, é um órgão de caráter deliberativo e consultivo, com objetivo principal de apurar eventuais infrações e opinar à diretoria executiva sobre a aplicação correspondente das penalidades cabíveis bem como realizar as revisões e modernizações nas disposições do Código.

Para conhecer o Código de Ética e Conduta da Funcorsan, acesse [aqui](#).

2.3.2 Conformidade Legal

A Funcorsan realiza o monitoramento do ambiente legal e regulatório para garantir o compliance da Entidade. Em 2020, o processo passou por melhorias com a finalidade de subsidiar a administração na aferição da conformidade legal. Para tanto, a Entidade utiliza sistema de controle interno.

No ano de 2020, a Funcorsan não registou penalidades, sanções ou autuações relativas às atividades e advindas da Previc, Tribunal de Contas do Estado do Rio Grande do Sul (TCE-RS) ou qualquer outro Órgão Público.

2.3.2.1 Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais

Com o objetivo de adequar as operações realizadas pela Fundação às exigências legais oriundas da Lei Geral de Proteção de Dados – LGPD (Lei nº 13.709, de agosto de 2018), que passou a vigorar em 18 de setembro de 2020, a Funcorsan definiu diretrizes em relação a forma de atuação e adequação dos processos internos no âmbito relacionado ao tratamento e proteção dos dados pessoais.

Em 2020, foi realizado o mapeamento do tratamento de dados pessoais para identificar seu ciclo de vida e criar o inventário que mostra como são compartilhados, organizados e o local onde estão armazenados. A Entidade também promoveu capacitação com os seus colaboradores em relação ao tema.

Além disso, elaborou sua Política de Privacidade. O documento estabelece como os dados são coletados, usados, armazenados e compartilhados; bem como explica os respectivos direitos que as pessoas possuem em relação aos dados pessoais que a Entidade recolhe e trata e de que forma a Entidade protegerá estas informações.

A Política de Privacidade pode ser consultada através do link [aqui](#).

2.3.2.2 Resolução CNPC nº 32, de 4 de dezembro de 2019

A Funcorsan realizou a adequação de alguns processos relacionados às informações ativas - aquelas que devem ser disponibilizadas independente de solicitação por parte dos participantes ou assistidos e às passivas - informações solicitadas diretamente pelos participantes para atender a Res. CNPC nº 32 de 4 de dezembro de 2019.

A Entidade fez o mapeamento de processos junto as áreas impactadas pela Resolução, buscando gerar uma visão integrada e holística dos processos impactados e assim garantir o cumprimento integral da legislação.

2.3.2.3. Instrução Normativa PREVIC nº 34/2020 de 28 de outubro de 2020

Em 29 de outubro de 2020 foi editada pela PREVIC a Instrução Normativa nº 34/2020, a qual trata sobre a criação de Política e procedimentos internos a serem adotados pela EFPC em relação à Prevenção dos crimes de Lavagem de Dinheiro (PLD) e Financiamento ao Terrorismo (FT).

Diante disso, a Funcorsan trabalha na adequação às exigências legais normativas em relação às EFP-Cs, através de projeto que tem como escopo instituir uma Política PLD-FT, norma com as regras de PLD-FT e AIR - Avaliação Interna de Riscos específica sobre o tema, adequação dos procedimentos e implantação de Programa de treinamento PLD-FT. O trabalho consta em desenvolvimento e será concluído no ano de 2021.

2.3.3. Gestão de Riscos

O processo de gestão de riscos da Funcorsan visa a adotar controles internos para o monitoramento dos riscos, comunicando sistemática e formalmente fatos e situações que possam afetar adversamente os objetivos da Entidade.

O último ciclo de avaliação foi realizado no exercício de 2018 (denominado 8º ciclo). Em 2019, optou-se pela substituição do ciclo para obtenção do projeto de certificação dos controles do ciclo de autoavaliação de 2018.

Diante dos resultados obtidos a partir da certificação dos controles praticados, no ano de 2020 a Fundação trabalhou para adequar sua metodologia em relação as questões trazidas pela LGPD, Lei Anticorrupção, Riscos de Proteção e Lavagem de Dinheiro, Financiamento ao Terrorismo, além dos fatores do ambiente interno e externo que impactam diretamente no desenvolvimento do negócio.

2.3.3.1 Plano de Contingência

No ano de 2020, foi implantado o plano de contingência para garantir a continuidade dos negócios em casos de desastres. Este plano contempla redundância de dados através de backup diário automatizado e replicação das informações em datacenter remoto, evitando perdas de informações. Com o cenário imposto pela pandemia da Covid-19, a Fundação Corsan se adaptou às recomendações de distanciamento social e restrições de atividade presenciais implementando um ambiente para trabalho remoto. Todos os colaboradores foram preparados para a nova forma de trabalho e receberam as ferramentas necessárias para execução das atividades. Dessa forma, a Funcorsan manteve a continuidade das operações e manteve seus compromissos com os participantes.

2.3.3.2 Projeto de Reestruturação do Plano de Benefícios

Em 2020, a Funcorsan iniciou o Projeto de Reestruturação do Plano de Benefícios BD 001, o qual congrega apresentação de estudos técnicos e planejamento do projeto contendo proposta de modelo de reestruturação para Patrocinadora Corsan. Os estudos foram desenvolvidos e encaminhados à Patrocinadora.

O tema encontra-se em apreciação pela Patrocinadora Corsan, permanecendo pendente a elaboração da fase final do estudo – implementação do Modelo de Reestruturação. Essa fase seguirá seus devidos tramites a partir da definição por parte da Patrocinadora quanto ao modelo a ser utilizado para a reestruturação do Plano de Benefícios BD nº 001.

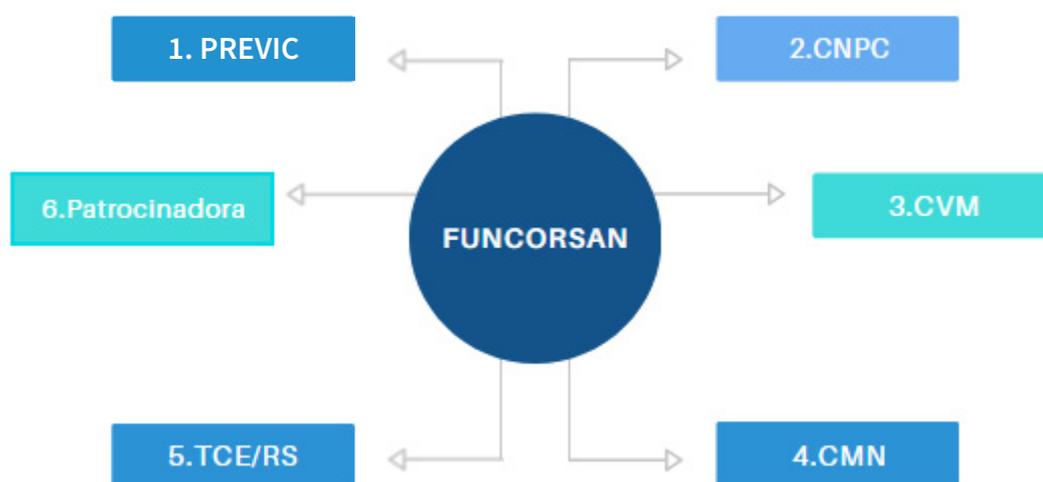
O projeto é composto também pela proposta de licenciamento do processo de reestruturação (fechamento Plano BD; Abertura de Plano CD; Migração), com a operação estruturada para implementação nos processos da Entidade; Estudos e atendimento das exigências legais pós implantação junto a PREVIC; plano de comunicação interna e externa junto as partes interessadas e a devida apuração do resultado e estruturação de plano de equacionamento de déficit do plano BD.

O atual Plano de Benefícios BD continua em pleno vigor, inclusive aberto para adesão de novos participantes

2.3.4 Sistema de Gestão

A Fundação Corsan conta com o software de gestão Prev.Net, da desenvolvedora Sinqia S.A., com os módulos de Benefício, Empréstimo, Atendimento, Investimento, Imóveis, Financeiro, Contábil, Ativo Fixo, Orçamento, Gestão de Contratos, Viagem e Materiais. O sistema opera de forma integrada, possibilitando maior celeridade, precisão e segurança nas operações de gestão de plano de benefício previdenciário. Juntamente com o sistema de gestão integrada, o participante também tem acesso a um portal web onde pode acessar suas informações. Para o ano de 2021, será implementado melhorias no portal do participante e haverá o lançamento de um aplicativo para plataformas mobile.

2.4. Supervisão e Fiscalização Externa



- 1. Superintendência Nacional de Previdência Complementar (PREVIC):** órgão de fiscalização e de supervisão das Entidades Fechadas de Previdência Complementar (EFPC), vinculada ao Ministério da Fazenda.
- 2. Conselho Nacional de Previdência Complementar (CNPC):** órgão regulador do regime de previdência complementar operado pelas Entidades Fechadas de Previdência Complementar (EFPC).
- 3. Conselho de Valores Mobiliários (CVM):** autarquia vinculada ao Ministério da Economia, que fiscaliza, normatiza, disciplina e desenvolve o mercado de valores mobiliários e a atuação de seus agentes.
- 4. Conselho Monetário Nacional (CMN):** órgão superior do Sistema Financeiro Nacional, que define as regras quanto à aplicação dos recursos garantidores dos planos administrados pelas Entidades Fechadas de Previdência Complementar (EFPC).
- 5. Tribunal de Contas do Estado do Rio Grande do Sul (TCE/RS):** órgão responsável pela fiscalização e aprovação das contas públicas do estado do Rio Grande do Sul. A Funcorsan em razão de administrar o plano patrocinado pela CORSAN, submete suas contas à “Auditorias de Regularidade - Contas de Gestão” do Tribunal de Contas – RS.
- 6. Patrocinadora – Auditorias:** supervisão e fiscalização sistemática das atividades de suas Entidades de Previdência Complementar. A Funcorsan é submetida à auditorias regulares realizadas pela Patrocinadora.

2.4.1 Superintendência Nacional de Previdência Complementar – Previc

Em abril de 2020, por meio do Ofício nº 46/2020/ DIREX/FUNCORSAN, a Funcorsan apresentou para a PREVIC suas considerações acerca das determinações e recomendações da Fiscalização originadas através do Relatório de Fiscalização nº 33/2019/PREVIC, datado de 5 de dezembro de 2019.

Em relação a fiscalização acima descrita, seus desdobramentos seguiram sendo acompanhamentos e no ano de 2021 novas solicitações foram feitas pela autarquia à Fundação, através do Ofício nº 6/2021/ERRS/DIFIS/PREVIC, as quais já foram atendidas e devidamente reportadas pela Entidade para o órgão fiscalizador.

O quadro resumo do Relatório de Fiscalização está disponível para acesso na área restrita do portal, clicando [aqui](#).

2.4.2 Tribunal de Contas do Estado do Rio Grande do Sul – TCE/RS

No ano de 2020, a fiscalização iniciada pelo órgão em 2019, teve seus desdobramentos através do processo de nº 002098-0200/19-3, acompanhado eletronicamente pela Entidade, apresenta o último movimento registrado em 08 de março de 2021, tendo como status Parecer Jurídico.

Após o órgão solicitar nova manifestação por parte da Entidade e essas serem devidamente apresentadas, o parecer citado trata-se da Instrução Técnica TCE/RS nº 038/2021, na qual o órgão acolhe as manifestações da Entidade e opina sobre o devido afastamento do aponte anteriormente pelo órgão relatado, assim, o processo segue sendo monitorado aguardando identificação de novos desdobramentos.



2.4.3 Auditoria da Patrocinadora Corsan

No ano de 2020, a Funcorsan atendeu à auditoria de responsabilidade da Patrocinadora Corsan, efetuada por empresa prestadora de serviços especializada, contratada pela própria Patrocinadora.

Por conta da pandemia de COVID-19 a Fundação permaneceu em teletrabalho durante todo o ano de 2020, sendo assim, os trabalhos pela auditoria efetuados que foram realizados de forma remota, sem prejudicar as atividades programadas, as quais foram realizadas entre junho/2020 e março/2021, considerando 15 itens pertencentes ao escopo auditado, referentes as informações oriundas do ano de 2019.

Em linha ao fluxo de trabalho estabelecido entre a Fundação e empresa de auditoria, as informações descritas minutas dos relatórios analisadas pela Entidade, sobre as verificações realizadas, a Entidade não contou com apontamentos em relação ao descumprimento de legislações aplicáveis. Quanto aos apontamentos relacionados aos processos internos, estes são devidamente atendidos pelas áreas internas da EFPC de forma construtiva em busca da excelência em sua gestão.

3 GESTÃO DO PLANO

O Plano de Gestão Administrativa – PGA – e seu regulamento tem por objetivo controlar as receitas e despesas administrativas inerentes à manutenção das atividades da Entidade.

Os recursos destinados ao custeio administrativo são estabelecidos anualmente, sendo que no exercício de 2020 foram utilizadas como fontes de custeio: a taxa de administração dos empréstimos concedidos aos participantes; percentual das contribuições vertidas ao Plano de Benefícios; a rentabilidade dos ativos do fundo administrativo; a transferência da rentabilidade dos investimentos em parcela equivalente à despesa apurada correspondente a esta gestão e, quando necessário, reversão do fundo administrativo.

As despesas administrativas são classificadas como: despesas da administração previdencial e despesas da administração dos investimentos. Após a apuração das despesas administrativas do PGA para o período, elas foram classificadas entre comuns ou específicas em relação às duas gestões. Para distribuição das despesas de natureza comum foi desenvolvido um estudo técnico de rateio, o qual foi aprovado pelo Conselho Deliberativo, sendo que as despesas específicas são cobertas pelo custeio específico da gestão que lhe deu origem.

Da diferença apurada entre as fontes de custeio e as despesas administrativas, é constituído ou revertido o fundo administrativo do PGA.

A seguir apresentamos o detalhamento da execução das despesas de cada uma das gestões (Previdencial e de Investimentos) e consolidadas no exercício de 2020.

3.1 Custeio do Plano de Gestão Administrativa

A Resolução do Conselho de Gestão de Previdência Complementar CGPC nº 29/2009 estabelece que as entidades estão sujeitas ao limite de transferência de recursos dos planos de benefícios ao PGA de 1% sobre o montante dos recursos garantidores (Taxa de Administração) ou 9% sobre a soma das contribuições e dos benefícios dos planos (Taxa de Carregamento) no último dia do exercício a que se referir.

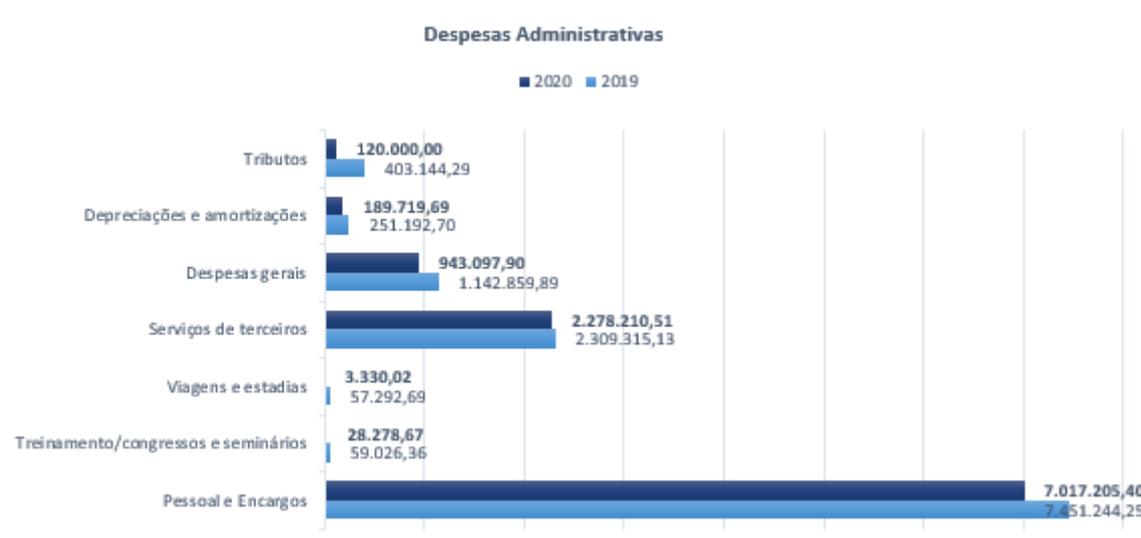
Em atendimento à Resolução do CGPC nº 29, de 31 de agosto de 2009, o Conselho Deliberativo estabeleceu como limitador para transferência de recursos para o Plano de Gestão Administrativa – PGA em 2020 a Taxa de Carregamento, limitada em 4,05% , observamos 4,95 pontos percentuais abaixo da taxa permitida pela legislação, de 9%.

Neste exercício, o total dos recursos destinados ao Plano de Gestão Administrativa da Funcorsan foram na ordem de R\$ 11.846.735,07 variando 0,36% a menor que no exercício anterior, realizando a Taxa de Carregamento Anual de 3,84%, variando 1,74% a menor que o exercício anterior, conforme composição da tabela abaixo:

Descrição	Exercício 2020	Exercício 2019	Variação (%)
Recursos Destinados ao PGA (a)	11.846.735,07	11.889.832,93	-0,36
Previdencial (Plano)	7.579.240,91	7.245.926,10	4,60
Investimentos (Plano)	4.267.494,16	4.643.906,83	-8,11
Fluxo Previdenciário (contribuições + benefícios) (b)	308.875.631,53	304.597.579,30	1,40
Taxa de Carregamento (a / b). (9% Limite Legal)	3,84	3,90	-1,74

Em 2020 o total das Despesas Administrativas Consolidadas da Funcorsan realizadas foram na ordem de R\$ 10.579.842,19 (R\$11.674.075,31 em 2019) variando 9,37% a menor que o exercício anterior.

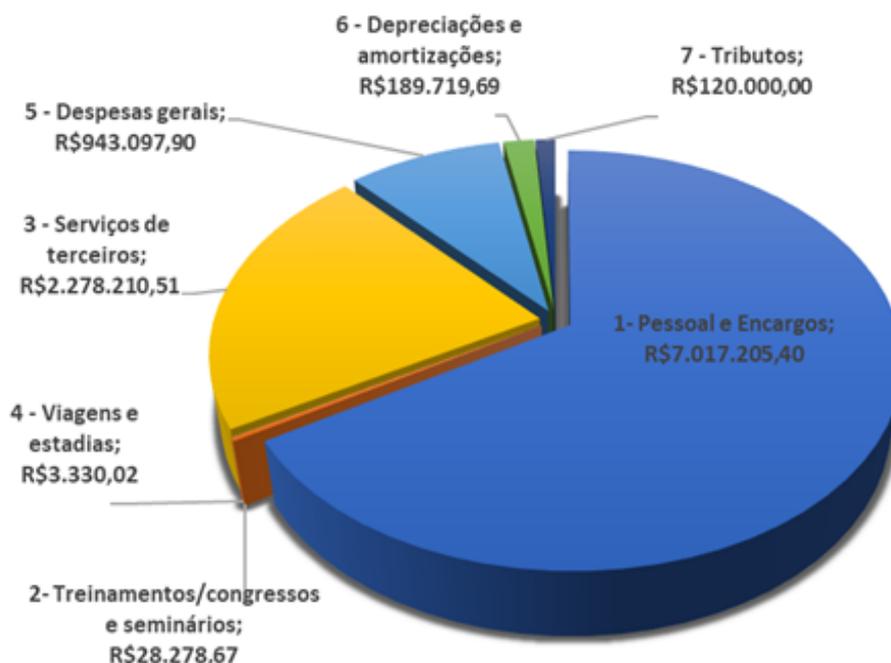
Descrição	Exercício 2020	Exercício 2019	Variação %
Despesas Administrativas	10.579.842,19	11.674.075,31	-9,37
Pessoal e Encargos	7.017.205,40	7.451.244,25	-5,83
Treinamento/congressos e seminários	28.278,67	59.026,36	-52,09
Viagens e estadias	3.330,02	57.292,69	-94,19
Serviços de terceiros	2.278.210,51	2.309.315,13	-1,35
Despesas gerais	943.097,90	1.142.859,89	-17,48
Depreciações e amortizações	189.719,69	251.192,70	-24,47
Tributos	120.000,00	403.144,29	-70,23



¹ Para o cálculo do referido limitador, não são consideradas as seguintes fontes de custeio: fundo administrativo, dotação inicial e doações

A composição do gráfico apresenta as realizações das despesas administrativas consolidadas (totais), por grupo de despesas e sua representação sobre o total das despesas em 2020:

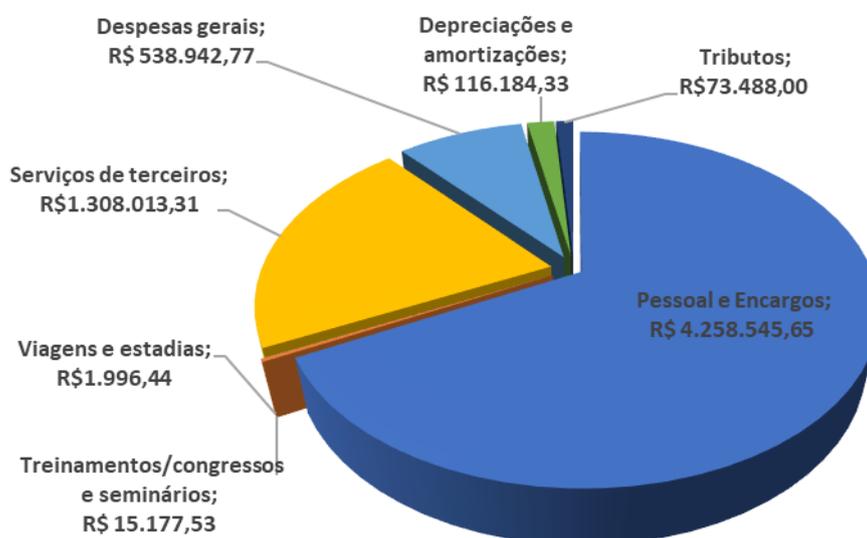
PGA- Despesas Administrativas Consolidadas -2020



3.2 Administração do Plano (Previdencial)

As despesas de administração do Plano de Benefícios no exercício de 2020 totalizaram R\$ 6.312.348,03 (R\$ 7.030.168,48 em 2019) variando 10,21% a menos comparado ao exercício anterior. O custeio da gestão administrativa previdencial é coberto por percentual sobre as contribuições dos Participantes ativos e, paritariamente, pelas Patrocinadoras. A base da taxa administrativa nas contribuições no exercício de 2020 foram realizadas na ordem de 8% sobre a base de contribuições do Plano de Benefícios, aprovada pelo Conselho Deliberativo e utilizada pelo atuário responsável pelo Plano de Benefícios no cálculo das Provisões Matemáticas, especificadas no Demonstrativo Atuarial. A seguir, apresentamos gráfico as despesas administrativas da gestão do Plano de Benefícios e sua representação sobre o total das despesas previdenciais em 2020.

Despesas Previdenciais 2020



3.3 Administração dos Recursos Aplicados (Investimentos)

As despesas da administração dos recursos aplicados no exercício de 2020 foram executadas na ordem de R\$ 4.267.494,16 (R\$ 4.643.906,83 em 2019) variando 4,11% a menos do que o exercício anterior. As despesas da gestão administrativa dos investimentos são cobertas via reembolso das despesas administrativas realizadas e são custeadas pela taxa de administração dos empréstimos e pelo reconhecimento da despesa administrativa no fluxo de investimentos. A rentabilidade apresentada nos ativos do Plano de Benefícios da Funcorsan reconhece as despesas da gestão administrativa dos investimentos. No gráfico abaixo, apresentamos o total despesas administrativas da gestão dos investimentos e sua representação segregada por grupo de despesas no exercício de 2020.



3.4 Custos de Administração por grupo de contas

Na tabela abaixo, são detalhadas as despesas segregadas de cada um dos grupos, com seus respectivos valores e variações, em referência ao exercício anterior:

Conta Contábil	Descrição	Exercício		Variação
		2020	2019	
4.2.0.0.00.00.00.00	DESPESAS	10.579.842,19	11.674.075,31	(9,37)
4.2.1.0.00.00.00.00	ADMINISTRAÇÃO PREVIDENCIAL	6.312.348,03	7.030.168,48	(10,21)
4.2.1.1.00.00.00.00	DESPESAS COMUNS	5.883.264,79	6.226.746,79	(5,52)
4.2.1.1.01.00.00.00	PESSOAL E ENCARGOS	4.258.545,65	4.524.005,37	(5,87)
4.2.1.1.01.01.00.00	CONSELHEIROS	295.175,47	305.574,56	(3,40)
4.2.1.1.01.02.00.00	DIRIGENTES	373.790,53	823.094,34	(54,59)
4.2.1.1.01.03.00.00	PESSOAL PRÓPRIO	3.564.558,89	3.381.924,64	5,40
4.2.1.1.01.05.00.00	ESTAGIÁRIOS ¹	25.020,76	13.417,83	86,47
4.2.1.1.02.00.00.00	TREINAMENTOS/CONGRESSOS E SEMINÁRIOS	15.177,53	32.527,70	(53,34)
4.2.1.1.03.00.00.00	VIAGENS E ESTADIAS	1.996,44	26.150,04	(92,37)
4.2.1.1.04.00.00.00	SERVICIOS DE TERCEIROS	931.283,90	864.160,63	7,77
4.2.1.1.04.02.00.00	PESSOA JURÍDICA	931.283,90	864.160,63	7,77
4.2.1.1.04.02.03.00	CONSULTORIA JURÍDICA ²	391.563,34	343.010,41	14,15
4.2.1.1.04.02.04.00	RECURSOS HUMANOS ³	21.620,93	15.109,35	43,10
4.2.1.1.04.02.05.00	INFORMÁTICA ⁴	417.450,25	351.949,98	18,61
4.2.1.1.04.02.06.00	GESTÃO/PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO ⁵	21.014,74	75.629,60	(72,21)
4.2.1.1.04.02.07.00	AUDITORIA CONTÁBIL	41.006,28	41.006,29	(0,00)
4.2.1.1.04.02.99.00	OUTRAS ⁶	38.628,36	37.455,00	3,13
4.2.1.1.05.00.00.00	DESPESAS GERAIS	486.588,94	552.584,65	(11,94)
4.2.1.1.06.00.00.00	DEPRECIACÕES E AMORTIZACÕES	116.184,33	153.830,40	(24,47)
4.2.1.1.07.00.00.00	TRIBUTOS	73.488,00	73.488,00	-
4.2.1.2.00.00.00.00	DESPESAS ESPECÍFICAS	429.083,24	803.421,69	(46,59)
4.2.1.2.04.00.00.00	SERVICIOS DE TERCEIROS	376.729,41	356.053,63	5,81
4.2.1.2.04.02.00.00	PESSOA JURÍDICA	376.729,41	356.053,63	5,81
4.2.1.2.04.02.01.00	CONSULTORIA ATUARIAL	366.736,42	351.053,63	4,47
4.2.1.2.04.02.05.01	INFORMÁTICA ⁷	9.992,99	5.000,00	99,86
4.2.1.2.05.00.00.00	DESPESAS GERAIS	52.353,83	164.223,77	(68,12)
4.2.1.2.07.00.00.00	TRIBUTOS	0,00	283.144,29	(100,00)
4.2.2.0.00.00.00.00	ADMINISTRAÇÃO DOS INVESTIMENTOS	4.267.494,16	4.643.906,83	(8,11)
4.2.2.1.00.00.00.00	DESPESAS COMUNS	3.723.634,10	3.941.030,86	(5,52)
4.2.2.1.01.00.00.00	PESSOAL E ENCARGOS	2.695.317,26	2.863.332,08	(5,87)
4.2.2.1.01.01.00.00	CONSELHEIROS	186.822,39	193.402,32	(3,40)
4.2.2.1.01.02.00.00	DIRIGENTES	236.579,39	520.952,60	(54,59)
4.2.2.1.01.03.00.00	PESSOAL PRÓPRIO	2.256.079,38	2.140.484,75	5,40
4.2.2.1.01.05.00.00	ESTAGIÁRIOS ¹	15.836,10	8.492,41	86,47
4.2.2.1.02.00.00.00	TREINAMENTOS/CONGRESSOS E SEMINÁRIOS	9.606,14	20.587,49	(53,34)
4.2.2.1.03.00.00.00	VIAGENS E ESTADIAS	1.263,58	16.550,85	(92,37)
4.2.2.1.04.00.00.00	SERVICIOS DE TERCEIROS	589.427,92	546.944,39	7,77
4.2.2.1.04.02.00.00	PESSOA JURÍDICA	589.427,92	546.944,39	7,77
4.2.2.1.04.02.02.00	CONSULTORIA CONTÁBIL	0,00	217.098,06	(100,00)
4.2.2.1.04.02.03.00	CONSULTORIA JURÍDICA ²	247.828,11	0,00	100,00
4.2.2.1.04.02.04.00	RECURSOS HUMANOS ³	13.684,28	9.562,99	43,10
4.2.2.1.04.02.05.00	INFORMÁTICA ⁴	264.212,54	222.756,18	18,61
4.2.2.1.04.02.06.00	GESTÃO/PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO ⁵	13.300,62	47.867,44	(72,21)
4.2.2.1.04.02.07.00	AUDITORIA CONTÁBIL	25.953,72	25.953,72	-
4.2.2.1.04.02.99.00	OUTRAS ⁶	24.448,85	23.706,00	3,13
4.2.2.1.05.00.00.00	DESPESAS GERAIS	307.971,84	349.741,75	(11,94)
4.2.2.1.06.00.00.00	DEPRECIACÕES E AMORTIZACÕES	73.533,36	97.362,30	(24,47)
4.2.2.1.07.00.00.00	TRIBUTOS	46.512,00	46.512,00	-
4.2.2.2.00.00.00.00	DESPESAS ESPECÍFICAS	543.860,06	702.875,97	(22,62)
4.2.2.2.01.00.00.00	PESSOAL E ENCARGOS	63.342,49	63.906,80	(0,88)
4.2.2.2.01.03.00.00	PESSOAL PRÓPRIO	63.342,49	63.906,80	(0,88)
4.2.2.2.02.00.00.00	TREINAMENTOS/CONGRESSOS E SEMINÁRIOS	3.495,00	5.911,17	(40,87)
4.2.2.2.03.00.00.00	VIAGENS E ESTADIAS	70,00	14.591,80	(99,52)
4.2.2.2.04.00.00.00	SERVICIOS DE TERCEIROS	380.769,28	542.156,48	(29,77)
4.2.2.2.04.02.00.00	PESSOA JURÍDICA	380.769,28	542.156,48	(29,77)
4.2.2.2.04.02.01.00	CONSULTORIA DOS INVESTIMENTOS	180.000,00	182.430,55	(1,33)
4.2.2.2.04.02.02.00	CONSULTORIA JURÍDICA	35.052,92	197.060,76	(82,21)
4.2.2.2.04.02.03.00	CONSULTORIA CONTÁBIL	57.600,00	57.600,00	-
4.2.2.2.04.02.05.00	INFORMÁTICA	108.116,36	105.065,17	2,90
4.2.2.2.05.00.00.00	DESPESAS GERAIS ⁸	96.183,29	76.309,72	26,04

- 1 – A rubrica Estagiários, apresenta as despesas comuns advindas de rateio previdencial e de investimentos: referentes a contratação de estagiários, valores pagos referentes a auxílio salarial, vale refeição, vale alimentação e vale transporte.
- 2 – A rubrica Consultoria Jurídica, apresenta as despesas comuns advindas de rateio previdencial e de investimentos: referentes a contratação do Bothome Advogados Associados - Consultoria Jurídica, valores pagos em honorários advocatícios e elaboração de pareceres.
- 3 - A rubrica Recursos Humanos apresenta as despesas comuns advindas de rateio previdencial e de investimentos: ginástica laboral, serviço de recrutamento e seleção, suporte do sistema Sênior, mensalidade PCMSO (Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional), Mensalidade SOS – Emergência, vacinas, dentre outras.
- 4 – A rubrica Informática, apresenta as despesas comuns advindas de rateio previdencial e de investimentos: Procergs-cia de Processamento de Dados do Rio Grande do Sul, Freestoq Informática Ltda, - Rede & Imagem Tecnologias Consultorias de Sistemas Ltda, Senior Sistemas S/a – Informática, Adentro Data center Solutions Ltda, Thomson Reuters Brasil Conteúdo Tecnologia Ltda, dentre outros.
- 5 – A rubrica Gestão/Planejamento Estratégico apresenta as despesas comuns da área previdencial advindas de rateio previdencial e de investimentos, tais como: Interiorização Fundação, Encontro de Representantes e Novos Participantes.
- 6 – A rubrica Outras, apresenta as despesas comuns da área previdencial advindas de rateio previdencial e de investimentos: contempla as despesas de consultoria de comunicação, consultoria e sistema de risco operacional da Funcorsan.
- 7 – A rubrica Informática, apresenta as despesas específicas Investimentos: referente a contratação da Associação Brasileira Entidades Prev Complementar - sistema SISO-BI e Senior Solution Consultoria em Informatica Ltda para adequações no sistema operacional da Funcorsan.
- 8 – A rubrica Despesas Gerais, apresenta as despesas específicas Investimentos: refere-se as despesas judiciais específicas de processos referentes a Investimentos, e despesas gerais específicas da gestão dos investimentos.

3.5 Indicadores de Gestão 2020

As metas estabelecidas no PGA – Plano de Gestão Administrativa de 2020, foram definidas pelo Conselho Deliberativo na Aprovação do Orçamento do exercício. Apresentaram os seguintes resultados:

a) Taxa de Carregamento – Representa o limite da fonte de custeio da Entidade relativamente Limite ao Limitador legal de 9% - Limite do Conselho Deliberativo – 4,05% - Meta: 4,05%. **Resultado: 3,76%**, realizado menor do que os limites.

b) Taxa de Administração – Representa o limite da fonte de custeio da Funcorsan em relação ao limite legal de 1% dos Recursos Garantidores – Meta: 0,66% dos Recursos Garantidores. **Resultado: 0,60%**, realizado menor do que o limite.

c) Custo Administrativo em Relação ao Patrimônio – Representa o valor das despesas administrativas em relação ao patrimônio total da Entidade – meta: 0,71%. **Resultado: 0,58%**, realizado menor do que a Meta.

d) Despesas de Administração Previdencial X Fonte de Custeio Previdencial – Representa o valor anual das despesas de administração previdencial relativamente à fonte de custeio previdencial de 8% sobre a base de contribuição definida pelo atuário do Plano – Meta: 8,5% sobre a base de contribuição. **Resultado: 6,66**. realizado menor do que a meta.

e) Custo anual por participante: indicador que realiza o acompanhamento dos valores totais das despesas, medindo o valor anual das despesas de administração para cada Participante – Meta: R\$ 1.404,00. **Resultado: R\$ 1.202,39** realizado menor do que a meta.

3.6 Fundo Administrativo de 2020

O Fundo Administrativo é constituído pelo resultado líquido do custeio administrativo adicionado ao rendimento dos investimentos da gestão administrativa, que objetiva cobrir as despesas administrativas a serem realizadas pela Fundação no gerenciamento dos planos de benefícios previdenciais, considerando-se o limite mínimo relativo ao saldo do ativo permanente. Sua utilização é regulamentada conforme a Resolução CNPC nº 29, 31/04/2018, esta determina (Art.28) que o administrador responsável pelo plano de benefícios - ARPB da EFPC deverá manter atualizado o controle dos valores utilizados/destinados do Fundo Administrativo e prestar informações periódicas ao Conselho Fiscal, a quem caberá, além do acompanhamento, registrar em seu relatório semestral de controles internos a conformidade em relação às normas. Para atendimento do dispositivo legal o Conselho Fiscal acompanha mensalmente as realizações do Fundo Administrativo via Relatório Gerencial da Funcorsan, e semestralmente através de Relatório de controle do Fundo Administrativo encaminhado pelo ARPB. Conforme o regulamento do PGA - O Conselho Deliberativo, em consonância ao disposto na legislação vigente, deverá acompanhar e aprovar todas as medidas e regras de transferência do Fundo Administrativo. Na tabela a seguir, apresentamos o resultado do PGA e a formação do Fundo Administrativo para o exercício de 2020, em comparação com exercício anterior e suas variações.

Descrição	Exercício	Exercício	Variação
	2020	2019	%
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	6.372.366,28	4.633.973,85	37,51
1. Custeio da Gestão Administrativa	12.885.004,50	12.494.730,98	3,12
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	7.579.240,91	7.245.926,10	4,60
Custeio Administrativo dos Investimentos	3.714.063,12	4.338.736,58	(14,40)
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	553.431,04	305.170,25	81,35
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	1.038.269,43	604.148,05	71,86
Outras Receitas	0	750,00	(100,00)
2. Despesas Administrativas	(10.579.842,19)	(11.674.075,31)	(9,37)
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	(7.173,61)	(229.520,43)	(96,87)
4. Sobra/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3)	2.297.988,70	591.135,24	288,74
5. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo	2.297.988,70	591.135,24	288,74
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+5)	<u>7.523.097,79</u>	<u>5.225.109,09</u>	<u>43,98</u>

O Fundo Administrativo é formado pelo resultado entre valores recebidos para o custeio administrativo da Funcorsan, o fluxo dos investimentos e as despesas administrativas. O resultado positivo dos Investimentos contribuiu de forma relevante para a formação do Fundo Administrativo. O resultado da Gestão Administrativa no exercício foi o valor R\$ 2.297.988,70, constituindo montante do fundo em 31 de dezembro de 2020 o total de R\$ 7.523.097,79.

4 DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Ao término de mais um exercício fiscal em 31/12/2020, a Funcorsan em alinhamento com os normativos vigentes elaborou, aprovou e disponibiliza para conhecimento, as Demonstrações Contábeis assim compostas:

I. Balanço Patrimonial (BP): tem como finalidade evidenciar de forma consolidada os saldos das contas de ativo, passivo e patrimônio social dos planos de benefícios previdenciários administrados pela Funcorsan, mantidos pelos seus montantes originais ao final de cada exercício.

II. Demonstração da Mutação do Patrimônio Social – DMPS: demonstrativo apresentado de acordo com a Resolução CNPC n  8, de 31 de outubro de 2011, e Instrução MTPS/PREVIC n  25, de 17 de dezembro de 2015, que altera a Instrução MPS/SPC n  34, de 24 de setembro de 2009. A Demonstração da Mutação do Patrimônio Social (DMPS)   consolidada e destina-se a evidenciar as mutações dos componentes do patrimônio social, no exercício a que se referir e discriminam os recursos, adições e deduções, que contribuir am para o seu aumento e diminuição, e saldos dos grupos de contas do patrimônio social. Na apresentação das adições e destinações, foi adotado o regime de competência para as receitas e despesas administrativas e previdenciais efetivamente auferidas ou incorridas.

III. Demonstração da Mutação do Ativo Líquido por Plano de Benefícios – DMALPB: apresenta a mutação do plano de benefício da Funcorsan, sem a participação do Plano de Gestão Administrativa – PGA. O ativo líquido apresentado no início e no final do exercício representa o valor do patrimônio de cobertura do plano descrito no Balanço. O DMALPB destina-se a evidenciar a composição dos elementos que provocaram as alterações ocorridas no ativo líquido do plano de benefícios, bem como possibilita avaliar a evolução desses elementos e do próprio ativo líquido.

IV. Demonstração do Ativo Líquido por Plano de Benefícios – DALPB: apresenta a destinação do patrimônio social do ativo, demonstrando a composição do ativo líquido após o abatimento das obrigações. O ativo líquido de um plano de benefícios é o valor resultante da subtração do ativo total menos o passivo e fundos não previdenciais. Sua apuração tem como objetivo possibilitar a avaliação do grau de cobertura dos compromissos atuariais do plano, representados pelas provisões (reservas) matemáticas e fundos previdenciais, pelo ativo líquido. As informações complementares correspondem ao ajuste de precificação positivo ou negativo, entre o valor dos títulos públicos federais atrelados ao índice de preços classificados na categoria de títulos mantidos até o vencimento, calculado considerando a taxa de juros real utilizada na respectiva avaliação atuarial, e o valor contábil desses títulos, observada a legislação vigente. O valor apresentado como Equilíbrio Técnico Ajustado é o valor de referência para análise do grau de solvência e parâmetro para definição da necessidade e valor de possível equacionamento, nos termos da Instrução Previc nº 19, de 04 de fevereiro de 2015.

V. Demonstração do Plano de Gestão Administrativa – DPGA: é elaborado em conformidade a Resolução CNPC nº 8, de 31 de outubro de 2011 e Instrução MTPS/PREVIC nº 25, de 17 de dezembro de 2015, que altera a Instrução MPS/SPC nº 34, de 24 de setembro de 2009. O Demonstrativo do Plano de Gestão Administrativa – DPGA apresenta consolidada, através das contas de resultado, toda a movimentação da gestão administrativa da Entidade. Nele verificam-se as origens dos recursos e a composição dos gastos administrativos, demonstrando a sobra ou insuficiência do mesmo e a avaliação das alterações ocorridas no Fundo Administrativo do Programa de Gestão Administrativa.

VI. Demonstração das Provisões Técnicas do Plano de Benefícios – DPTP: O demonstrativo representa a totalidade dos compromissos dos planos de benefícios previdenciais administrados pela Funcorsan, conforme determina a Resolução CNPC nº 12, de 19 de agosto de 2013 e a Instrução MTPS/PREVIC nº 25, de 17 de dezembro de 2015, Instrução Previc nº 15, de 27 de Agosto de 2019, que altera a Instrução MPS/SPC nº 34, de 24 de setembro de 2009.

VII. Notas Explicativas: As notas explicativas auxiliam a compreensão e a interpretação da situação patrimonial e das transações da Entidade, subsidiam a avaliação do desempenho da gestão e detalham outros fatos considerados relevantes.

Na sequência apresentaremos os Demonstrativos Contábeis. O acesso a versão completa do balanço Patrimonial e das notas explicativas você confere clicando [aqui](#).



Valores Expressos em R\$ Mil

**I - BALANÇO PATRIMONIAL EM DEZEMBRO DE 2020
CONSOLIDADO**
**EFPC: FUNDAÇÃO CORSAN
CNPJ: 89.176.911/0001-88**

Descrição	Exercício 2020	Exercício 2019	Descrição	Exercício 2020	Exercício 2019
Ativo	2.055.386	1.877.702	Passivo	-2.055.386	-1.877.702
Disponível	115	20	Exigível operacional	-28.778	-22.824
Realizável	2.054.701	1.877.197	Gestão Previdencial	-26.173	-20.759
Gestão Previdencial	32.056	55.004	Gestão Administrativa	-1.740	-1.401
Gestão Administrativa	2.882	1.562	Investimentos	-865	-664
Investimentos	2.019.763	1.820.631			
Fundos de Investimentos	1.902.993	1.696.577	Exigível contingencial	-85.197	-54.997
Investimentos Imobiliários	80.490	83.396	Gestão Previdencial	-29.461	-21.305
Empréstimos e Financiamentos	35.850	40.411	Gestão Administrativa	-463	-444
Depósitos Judiciais/Recursais	430	247	Investimentos	-55.273	-33.248
Permanente	570	485	Patrimônio Social	-1.941.411	-1.799.881
Imobilizado	570	485	Patrimônio de Cobertura do Plano	-1.933.484	-1.794.355
			Provisões Matemáticas	-2.342.602	-2.044.713
			Benefícios Concedidos	-1.755.018	-1.567.380
			Benefícios a conceder	-818.203	-700.633
			(-) Provisões Matemáticas a Constituir	230.619	223.300
			Equilíbrio Técnico	409.118	250.358
			Resultados Realizados	409.118	250.358
			(-) Déficit Técnico Acumulado	409.118	250.358
			Fundos	-7.927	-5.526
			Fundos Administrativos	-7.523	-5.225
			Fundos dos Investimentos	-404	-301

II - DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO PATRIMÔNIO SOCIAL – DMPS EM DEZEMBRO DE 2020
CONSOLIDADO

EFPC: FUNDAÇÃO CORSAN

CNPJ: 89.176.911/0001-88

Descrição	Exercício 2020	Exercício 2019	Variação (%)
A) Patrimônio Social - Início do exercício	1.799.881	1.656.224	8,67
1. Adições	475.414	357.947	32,84
(+) Contribuições Previdenciais	115.678	123.499	-6,33
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	346.556	219.443	57,93
(+) Reversão Líquida de Contingências - Gestão Previdencial	46	2.336	-98,01
(+) Receitas Administrativas	11.847	11.891	-0,37
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Administrativa	1.106	612	80,72
(+) Reversão Líquida de Contingências - Gestão Administrativa	3	7	-49,44
(+) Constituição de Fundos de Investimentos	178	159	11,67
2. Destinações	-333.884	-214.290	56,11
(-) Benefícios	-193.136	-198.249	-2,58
(-) Resultado Negativo dos Investimentos - Gestão Previdencial	-121.511	-1.428	8.407,26
(-) Constituição Líquida de Contingências - Gestão Previdencial	-8.505	-2.439	248,67
(-) Despesas Administrativas	-10.580	-11.674	-9,37
(-) Resultado Negativo dos Investimentos - Gestão Administrativa.	-67	-8	778,33
(-) Constituição Líquida de Contingências - Gestão Administrativa	-11	-236	-95,50
(-) Reversão de Fundos de Investimentos	-74	-256	-70,47
3. Acréscimo/Decréscimo no Patrimônio Social (1+2)	141.530	143.657	-1,48
(+/-) Provisões Matemáticas	297.889	186.009	60,15
(+/-) Superávit (Déficit) Técnico do Exercício	-158.760	-42.847	270,52
(+/-) Fundos Administrativos	2.298	591	288,74
(+/-) Fundos dos Investimentos	102	-96	206,32
B) Patrimônio Social - final do exercício (A+3)	1.941.411	1.799.881	7,86

Valores Expressos em R\$ Mil

III - DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO POR PLANO DE BENEFÍCIOS – DMALPB - EM DEZEMBRO DE 2020

CÓDIGO PREVIC: 19.790.038-74

EFPC: FUNDAÇÃO CORSAN

CNPJ: 89.176.911/0001-88

Descrição	Exercício 2020	Exercício 2019	Variação (%)
A) Ativo Líquido - início do exercício	1.794.355	1.651.193	8,67
1. Adições	348.302	348.760	-0,13
(+) Contribuições	123.257	130.745	-5,73
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	225.045	218.015	3,22
2. Destinações	-209.173	-205.598	1,74
(-) Benefícios	-193.136	-198.249	-2,58
(-) Constituição Líquida de Contingências - Gestão Previdencial	-8.458	-103	8.098,90
(-) Custeio Administrativo	-7.579	-7.246	4,60
3. Acréscimo / Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)	139.129	143.162	-2,82
(+/-) Provisões Matemáticas	297.889	186.009	60,15
(+/-) Superávit (Déficit) Técnico do Exercício	-158.760	-42.847	270,52
B) Ativo Líquido - final do Exercício (A+3)	1.933.484	1.794.355	7,75
C) Fundos não Previdenciais	2.400	495	385,18
(+/-) Fundos Administrativos	2.298	591	288,74
(+/-) Fundos dos Investimentos	102	-96	206,32

Valores Expressos em R\$ Mil

IV - DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO POR PLANO DE BENEFÍCIOS – DALPB EM DEZEMBRO DE 2020

CÓDIGO PREVIC: 19.790.038-74

EFPC: FUNDAÇÃO CORSAN

CNPJ: 89.176.911/0001-88

Descrição	Exercício 2020	Exercício 2019	Varição (%)
1. Ativos	2.053.182	1.875.856	9,45
Disponível	85	12	585,36
Recebível	39.579	60.229	-34,28
Investimentos	2.013.518	1.815.615	10,90
Fundos de Investimentos	1.896.748	1.691.561	12,13
Investimentos Imobiliários	80.490	83.396	-3,48
Empréstimos e Financiamentos	35.850	40.411	-11,29
Depósitos Judiciais/Rekursais	430	247	74,39
2. Obrigações	111.771	75.975	47,11
Operacional	27.037	21.422	26,21
Contingencial	84.734	54.553	55,32
3. Fundos não Previdenciais	7.927	5.526	43,44
Fundos Administrativos	7.523	5.225	43,98
Fundos dos Investimentos	404	301	34,01
5. Ativo Líquido (1-2-3)	1.933.484	1.794.355	7,75
Provisões Matemáticas	2.342.602	2.044.713	14,57
Superávit/Déficit Técnico	-409.118	-250.358	63,41
6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado			
a) Equilíbrio Técnico	-409.118	-250.358	63,41
b) (+/-) Ajuste de Precificação	128.635	124.527	3,30
c) Equilíbrio Técnico Ajustado = (a + b)	-280.483	-125.831	122,90

Valores Expressos em R\$ Mil

V - DEMONSTRAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA – DPGA EM DEZEMBRO DE 2020

 CONSOLIDADO
 EFPC: FUNDAÇÃO CORSAN
 CNPJ: 89.176.911/0001-88

Descrição	Exercício 2020	Exercício 2019	Variação (%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	5.225	4.634	12,76
1. Custeio da Gestão Administrativa	12.885	12.495	3,12
<u>1.1 Receitas</u>	<u>12.885</u>	<u>12.495</u>	3,12
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	7.579	7.246	4,60
Custeio Administrativo dos Investimentos	3.714	4.339	-14,40
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	554	305	81,35
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	1.038	604	71,86
Outras Receitas	-	1	-100,00
2. Despesas Administrativas	-10.580	-11.674	-9,37
<u>2.1 Administração Previdencial</u>	<u>-6.312</u>	<u>-7.030</u>	<u>-10,21</u>
Pessoal e Encargos	-4.259	-4.524	-5,87
Treinamentos / Congressos e Seminários	-15	-32	-53,34
Viagens e Estadias	-2	-26	-92,37
Serviços de Terceiros	-1.308	-1.220	7,20
Despesas Gerais	-539	-717	-24,81
Depreciações e Amortizações	-116	-154	-24,47
Tributos	-73	-357	-79,39
<u>2.2 Administração dos Investimentos</u>	<u>-4.268</u>	<u>-4.644</u>	<u>-8,11</u>
Pessoal e Encargos	-2.759	-2.927	-5,76
Treinamentos / Congressos e Seminários	-13	-27	-50,56
Viagens e Estadias	-1	-31	-95,72
Serviços de Terceiros	-970	-1.089	-10,92
Despesas Gerais	-404	-426	-5,14
Depreciações e Amortizações	-74	-97	-24,47
Tributos	-47	-47	-
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	-7	-230	-96,87
4. Sobre/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3)	2.298	591	288,74
5. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (4)	2.298	591	288,74
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+5)	7.523	5.225	43,98

VI - DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO DE BENEFÍCIOS – DPTP EM DEZEMBRO DE 2020
 CÓDIGO PREVIC: 19.790.038-74
 EFPC: FUNDAÇÃO CORSAN
 CNPJ: 89.176.911/0001-88

Descrição	Exercício 2020	Exercício 2019	Variação (%)
Provisões Técnicas (1+2+3+4+5)	2.045.660	1.870.632	9,36
1. Provisões Matemáticas	2.342.602	2.044.713	14,57
1.1. Benefícios Concedidos	1.755.018	1.567.380	11,97
Benefício Definido	1.755.018	1.567.380	11,97
1.2. Benefícios a Conceder	818.203	700.633	16,78
Benefício Definido	818.203	700.633	16,78
1.3 (-) Provisões Matemáticas a Constituir	-230.619	-223.300	3,28
(-) Déficit Equacionado	-230.619	-223.300	2,61
(-) Patrocinadora(s)	-111.419	-108.221	2,96
(-) Participantes	-111.419	-108.221	2,96
(-) Assistidos	-7.781	-6.858	13,44
2. Equilíbrio Técnico	-409.118	-250.358	63,41
2.1. Resultados Realizados	-409.118	-250.358	63,41
(-) Déficit Técnico Acumulado	-409.118	-250.358	63,41
3. Fundos	404	301	34,01
3.2. Fundos dos Investimentos – Gestão Previdencial	404	301	34,01
4. Exigível Operacional	27.038	21.423	26,21
4.1. Gestão Previdencial	26.173	20.759	26,08
4.2. Investimentos - Gestão Previdencial	865	664	30,29
5. Exigível Contingencial	84.734	54.553	55,32
5.1 Gestão Previdencial	29.461	21.305	38,28
5.2 Investimentos – Gestão Previdencial	55.273	33.248	66,25

Confira o Parecer dos Auditores Independentes clicando [aqui](#).

Confira o Parecer do Conselho Deliberativo clicando [aqui](#).

Confira o Parecer do Conselho Fiscal clicando [aqui](#).



5 PREVIDÊNCIA E ATUARIAL

5.1 Fatos relevantes do Plano de Benefícios

5.1.1 Estudo de Reestruturação do Plano de Benefícios BD nº 001

A Funcorsan elaborou em 2019 um estudo de reestruturação do plano de benefícios BD nº 001 para atender a um pedido da patrocinadora Corsan. Os estudos foram feitos considerando a manutenção do atual plano de benefícios – Benefício Definido – BD e levantando as alternativas para o equacionamento do déficit técnico atuarial atual e potencial; possibilidade de fechamento do atual plano de benefícios; criação do Plano de Contribuição Definida; possibilidade de fechamento com saldamento do atual plano de benefícios; e alternativas de migração para o Plano de Contribuição Definida.

A Mirador Assessoria Atuarial, empresa de consultoria atuarial contratada pela Funcorsan, elaborou tais estudos, que foram divididos em três etapas na fase atual: 1 - diagnóstico da situação atual, 2 - estudo do equilíbrio do plano e 3 - Simulação de Saldamento, Migração e Criação de Plano CD.

A partir dos estudos, a Funcorsan elaborou um projeto de reestruturação e encaminhou para a patrocinadora definir as diretrizes a serem trabalhadas. A EFPC aguarda as definições da patrocinadora para que o processo seja retomado e divulgue novo cronograma com as etapas deste processo. Todas as informações sobre o projeto de reestruturação estão concentradas no site www.nossoplanoprevidencia.com.br.

5.1.2 Casos Omissos

Ao longo do exercício de 2020, foram realizados procedimentos relacionados à cobrança da parcela do déficit do exercício de 2008, referente ao grupo dos participantes denominados “Casos Omissos”, visando ao atendimento da TAC – Termo de Ajustamento de Conduta. Os procedimentos realizados, de acordo com a Manifestação Técnica Atuarial MIRADOR 1504-2020 foram as seguintes:

- participante atualmente na condição de ativo: postergar a elegibilidade da aposentadoria em 12 (doze) meses, caso não seja efetivada a referida postergação será cobrada a contribuição extraordinária atribuível aos assistidos;
- participante atualmente na condição de assistido: atribuir uma contribuição extraordinária de 2,16%, ou seja, no mesmo nível dos demais assistidos, contribuição incidente sobre o valor do benefício previdenciário percebido, sendo devida pelo prazo de 146 meses.

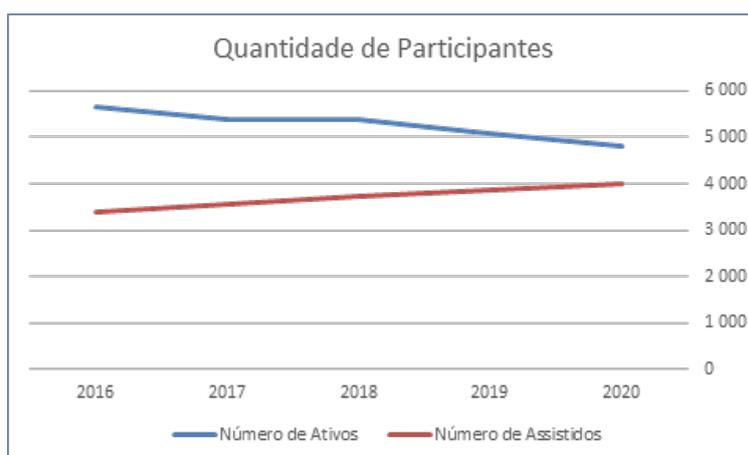
5.2 Mapa Previdenciário

Neste item, a Funcorsan apresenta os resultados previdenciários do Plano de Benefícios BD nº 001, bem como outras informações relevantes sobre as iniciativas institucionais que foram desencadeadas pela entidade no exercício.

5.2.1 Número de Participantes

Apresentamos a seguir, tabela comparativa de total de Participantes Ativos e Assistidos do Plano dos últimos quatro exercícios:

Exercício	Novas Adesões	Número de Ativos	Número de Assistidos	Total de Participantes do Plano
2020	9	4.811	3.988	8.799
2019	40	5.087	3.866	8.953
2018	304	5.374	3.735	9.109
2017	110	5.388	3.573	8.961
2016	599	5.655	3.397	9.052



Durante o ano de 2020, com a concessão de 172 benefícios de aposentadorias e 56 benefícios de pensão por Morte o Plano de Benefícios da Funcorsan, totalizou 3.988 participantes assistidos. Este fato consolida o objetivo da Funcorsan em proporcionar aos seus participantes uma renda suplementar à Previdência Oficial para que tenha qualidade de vida durante a aposentadoria. No mesmo período, foram concedidos 191 novos benefícios de auxílio-doença.

5.2.2 Atualização Cadastral de Assistidos

O processo de atualização cadastral dos participantes em benefício referente ao ano de 2020 não foi realizado devido à pandemia do COVID-19, considerando que os participantes assistidos foram enquadrados no grupo de risco.

No ano 2020, a Funcorsan utilizou através do convênio com a ABRAPP o Sistema Informatizado de Controle de Óbitos (SISOBI). O SISOBI recolhe informações de óbitos dos cartórios de registro civil de pessoas naturais do Brasil. O acesso aos dados do SISOBI colabora para uma melhor governança com informações mais ágeis para o cancelamento de benefícios em casos de óbitos de participantes. Durante o ano a área de Seguridade realizou 02 (duas) consultas ao SISOBI, sendo identificados 20 óbitos.

5.2.3 Benefícios concedidos

O Plano de Benefícios BD nº 001 pagou no exercício de 2020 benefícios previdenciários no valor total de R\$ 186.608.556,29.

A seguir, o quadro demonstra a estratificação do total de benefícios pagos em 2020:

Benefícios pagos aos Participantes	Quantidade Mensal*	Valor anual
Aposentadoria por Invalidez	371	9.967.371,35
Aposentadoria por Idade	91	1.899.499,71
Aposentadoria por Tempo de Contribuição	2.210	131.222.315,44
Aposentadoria Especial	130	6.969.670,10
Fundo Suplementar	954	6.740.025,74
Total		156.798.882,34

*Posição Dezembro/2020

Benefícios pagos de Auxílio Doença	Valor anual
Auxílio Doença	1.745.445,86

Benefícios pagos aos Beneficiários	Quantidade Mensal*	Valor anual
Pensão	1.186	25.657.051,86
Pecúlio	69	2.407.176,23
Total	-	28.064.228,09

*Posição Dezembro/2020

5.3 Parecer Atuarial do Plano de Benefícios

A avaliação atuarial do Plano de Benefícios BD nº 001 administrado pela Funcorsan, referente ao encerramento do exercício de 2020 considerou as hipóteses atuariais recomendadas pelos estudos de aderência e convergência aprovados pelos órgãos de governança da Funcorsan. O documento foi elaborado pela Mirador Assessoria Atuarial.

As Provisões Matemáticas de Benefícios Concedidos e a Conceder (PMBC e PMBAC) foram apuradas em R\$ 1.755.017.814,94 e R\$ 818.202.669,12 em 31/12/2020, enquanto que no encerramento de 2019 os valores eram de R\$ 1.567.379.963,97 e R\$ 700.633.260,19, respectivamente, o que representa variação de 11,97% para o primeiro e de 16,78% para o segundo. Essas variações são justificadas, principalmente, pela concessão de novos benefícios de aposentadorias/pensões, atualizações cadastrais e de composição familiar para a PMBC e pelo incremento natural desta provisão em face da aproximação da data de pagamento dos benefícios assegurados pelo plano para as PMBAC, bem como em função das alterações de hipóteses realizadas no exercício de 2020 para ambas as provisões.

A Provisão Matemática a Constituir (PMAc) apurada em 31/12/2020, ficou em R\$ 230.618.686,16, um crescimento nominal de 3,28% em comparação ao montante de R\$ 223.300.559,47 registrado em 31/12/2019, justificada pelas alterações de hipóteses realizadas no exercício de 2020.

A variação do Passivo Atuarial no encerramento do exercício de 2020 em comparação com o exercício de 2019 teve acréscimo de 12,72% no montante total de Provisões matemáticas do Plano. Deste, 5,88 p.p. se refere às alterações das hipóteses; 0,71 p.p. à experiência da população e 0,18% p.p. negativo ao impacto da implementação da regra estabelecida para os denominados “Casos Omissos” no Plano de Benefícios. Já o restante é referente à atualização monetária dos valores (inflação) e movimentação esperada no período.

Em relação à alteração de hipóteses anteriormente mencionadas, destaca-se a substituição daquelas que se mostraram não adequadas e aderentes aos participantes, assistidos e ao plano de benefícios. Conforme segue: taxa real de juros (de 5,41% a.a. para 5,00% a.a.), crescimento real de salários (de 2,23% a.a. para 2,85% a.a.), tábuas de mortalidade de inválidos (da MI-2006 (-15%) segregada por sexo, para a MI-2006, segregada por sexo), tábua de rotatividade (da GAMA – EXP. ROT. – FUNCORSAN 2015 para uma taxa nula) e composição familiar. As alterações promovidas nas hipóteses atuariais, bem como os regimes financeiros e métodos de financiamento utilizados estão em conformidade com às exigências da Resolução CNPC nº 30/2018.

O nível de solvência do plano, representado pelo Equilíbrio Técnico Ajustado (ETA) foi apurado a partir do déficit técnico acumulado de R\$ 409.117.852,72, equivalente a 17,46% das suas provisões matemáticas e do ajuste de precificação dos títulos financeiros do plano de R\$ 128.634.704,68, representando R\$ 280.483.148,07, equivalente a 11,97% das provisões matemáticas. O resultado deficitário foi elevado em 122,9% em relação ao ETA apurado no encerramento do exercício de 2019 tendo como principal motivo a alteração das hipóteses atuariais que refletiram diretamente no Passivo Atuarial, bem como o não atingimento da meta atuarial. Desta forma, salienta-se que o valor do ETA apurado **ultrapassa o limite de déficit permitido pela legislação aplicável** (Resolução CNPC nº 30/2018), de R\$ 250.658.392,38, havendo a necessidade de elaboração de plano de equacionamento durante o exercício de 2021, de no mínimo R\$ 29.824.755,69.

Fatos relevantes:

O custo atuarial médio apurado na data da avaliação foi de 11,97% da folha salarial, o qual somado ao custo administrativo, resultou em 12,87% da folha. Desta forma, tendo em vista que o custeio atuarial médio foi de 11,30% também sobre a folha salarial foi necessário realizar ajuste no plano de custeio, de modo a compatibilizar com o custo atuarial necessário. A Consultoria Atuarial recomendou que as contribuições normais dos participantes ativos fossem majoradas em 14% a partir do mês de abril de 2021.

Ainda foi estabelecida a cobrança de uma contribuição específica para o financiamento do benefício de pecúlio por morte para os participantes assistidos, iniciando em abril de 2021 o desconto de 0,27% sobre o benefício de aposentadoria. A criação desta nova alíquota ocorreu devido à necessidade de distribuir o custo do benefício de pecúlio entre todos os participantes, acarretando também no ajuste do referido custo para os participantes ativos, além da cobrança de uma contribuição normal para os participantes assistidos (aposentados). As alíquotas das contribuições extraordinárias não foram afetadas neste ajuste do plano de custeio.

Além disso, a inclusão dos casos omissos, de acordo com a Manifestação Técnica Atuarial MIRADOR 1504-2020, mencionada no item 5.1.2, surtiu um impacto negativo de R\$ 4.185.284,82 nas provisões matemáticas, equivalendo a 0,18% do passivo atuarial em dez/2020.

Por fim, com base nos resultados apurados na avaliação atuarial do Plano de Benefícios BD nº 001 administrado pela Funcorsan, em 31/12/2020, se constata a existência de um equilíbrio técnico ajustado deficitário havendo, portanto, a necessidade de elaboração de plano de equacionamento ao longo do exercício de 2021, de no mínimo R\$ 29.824.755,69.

5.4 Premissas, Regimes e Métodos de Financiamento aplicados na Avaliação Atuarial

A Funcorsan elaborou **Estudos Técnicos de Convergência da Taxa de Juros Real Anual e de Adequência de Premissas Biométricas, Econômicas e Demográficas** do Plano de Benefícios BD nº 001 em 2020. Os resultados, que serviram de base para a elaboração da avaliação atuarial de encerramento do ano de 2020, foram desenvolvidos pela Mirador Assessoria Atuarial, apreciados e aprovados na íntegra pelos órgãos de governança da Fundação. O Estudo Técnico avaliou as hipóteses atualmente utilizadas pelo plano de benefícios, e como resultado, sugeriu manter as que se mostraram aderentes e substituir àquelas menos aderentes (ou não aderentes) à massa de participantes.

5.4.1 Premissas Econômicas e Financeiras

No **Estudo Técnico de Convergência da Taxa de Juros Real Anual**, a consultoria atuarial apresentou as seguintes recomendações acerca do conjunto de hipóteses mais adequado ao Plano de Benefícios BD nº 001:

“A projeção de rentabilidade atual está baseada na atual composição da carteira de investimentos (classes de ativos). Caso seja realizada alteração da alocação dos investimentos, as rentabilidades futuras esperadas da carteira de investimentos do(s) plano(s) poderão se modificar, resultando em retornos diferentes daqueles utilizados no presente estudo.

Sendo assim, corroborando os resultados expostos anteriormente e tendo em vista o alinhamento da Política de Investimentos da Entidade com a macro alocação de ativos indicada pelo estudo da rentabilidade da carteira de investimentos do(s) plano(s), fica demonstrada a possibilidade técnica de manutenção da premissa vigente de Taxa de Juros Real Anual de 5,41% a.a. para o Plano BD 001, uma vez que o valor está compreendido entre o limite máximo de 5,76% e mínimo de 3,75%, conforme disposto na Portaria nº 337/2020 para Duration de 13,48 anos.”

O Conselho Deliberativo aprovou a alteração da taxa de juros de **5,41% para 5,00% a.a.**, uma vez que o intervalo de taxas para a tomada de decisão apresentada nos estudos foi de 3,75% a 5,42% e que a taxa de 5,00% apresenta probabilidade de 79% de ser atingida. Os ajustes realizados foram necessários para refletir o atual cenário de taxas de juros no segmento e no país, tendo em vista que o Relatório de Estabilidade da Previdência Complementar editado pela PREVIC que trouxe uma projeção para 2021 de taxas entre 3,50% e 5,40%.

A taxa de crescimento real de salários também foi alterada passando de **2,23% a.a. para 2,85% a.a.** a fim de buscar um melhor alinhamento entre a taxa observada no histórico do plano e a expectativa futura de crescimentos salariais manifestada pela patrocinadora do plano.

5.4.2 Premissas Demográficas

Foi recomendada a alteração da hipótese de composição familiar de pensionista no que se refere ao percentual de casados, diferença de idade entre cônjuges e idade do filho mais jovem em função das estatísticas apuradas nas bases de dados cadastrais, que apontaram para parâmetros mais adequados ao perfil dos participantes e assistidos do plano de benefícios. Essa hipótese está em constante modificação por sofrer alterações ao longo do tempo em decorrência da evolução normal do perfil etário e familiar do grupo de participantes e assistidos do plano, que está sujeito às mudanças que ocorrem na sociedade.

Além disso, foi sugerida a alteração da taxa de rotatividade, a qual baseava-se na tábua Exp-FUNCORSAN 2015 de rotatividade para uma **taxa nula (0,00%)**, tendo em vista que as novas premissas geram estimativas médias esperadas para os seus eventos futuros mais aproximadas à realidade dos participantes do plano.

5.4.3 Premissas Biométricas

Entre as premissas biométricas utilizadas no plano houve a recomendação de manutenção da tábua de mortalidade geral AT-83 IAM segregada por sexo por ter se mostrado adequada em função de gerar estimativas inferiores em média ao real observado na experiência do plano e por estar dentro do parâmetro legal estabelecido pelo Art.13 da IN PREVIC nº 10/2018, que prevê a AT-83 Básica como tábua mínima aplicável.

Na mesma linha, foi recomendada a conservação das tábuas de entrada em auxílio-doença (Exp – Funcorsan 2018 de auxílio doença) e entrada em invalidez (IAPB-57 Fraca (-10%)), por apresentarem estimativas dos eventos alinhadas aos ocorridos no ano, e sugerida a **alteração** da tábua de mortalidade de inválidos, substituindo a *MI-2006 (-15%) segregada por sexo*, pela tábua **MI-2006 segregada por sexo**, ou seja, sem o desagramento de 15%.

Em seguida, apresenta-se a tabela resumo com o conjunto de hipóteses avaliadas e a recomendação feita pelos estudos:

Hipótese	Atual	Indicada	Conclusão
Biométricas			
Tábua de mortalidade geral	AT-83 IAM segregada por sexo	AT-83 IAM segregada por sexo	Manter
Tábua de entrada em invalidez	IAPB-57 Fraca (-10%)	IAPB-57 Fraca (-10%)	Manter
Tábua de mortalidade de inválidos	MI-2006 (-15%) segregada por sexo	MI-2006 segregada por sexo	Substituir
Entrada em Auxílio-Doença	Exp - FUNCORSAN 2018 de auxílio doença	Exp - FUNCORSAN 2018 de auxílio doença	Manter
Demográficas			
Composição familiar de pensionista	Benefício a Conceder: família média estimada por:	Benefício a Conceder: família média estimada por:	Substituir
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Percentual de casados: Titular masculino: 80,00%; Titular feminino: 50,00% ▪ Diferença de idade entre cônjuges: Titular masculino: - 4; Titular feminino: + 4; ▪ Idade do filho mais jovem: $Z = 25 - \text{MÁXIMO}((70-x) / 2; 0)$ 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Percentual de casados: Titular masculino: 80,00%; Titular feminino: 50,00% ▪ Diferença de idade entre cônjuges: Titular masculino: - 4,0; Titular feminino: + 4,0 ▪ Idade do filho mais jovem: $Z = 25 - \text{MÁXIMO}((75-x) / 2; 0)$ 	
Rotatividade	Benefício Concedido: família real Exp - Funcorsan 2015 de rotatividade	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nula (0,00%) 	Substituir
Econômicas			
Taxa de crescimento real de salários	2,23% a.a.	2,85% a.a.	Substituir
Fator de Determinação do Valor Real de Benefícios e Salários	98,00% a.a.	98,00% a.a.	Manter

5.4.4 Regimes Financeiros e Métodos de Financiamento

Os regimes financeiros e métodos de financiamento foram mantidos os mesmos do exercício anterior e atendem às exigências da Resolução CNPC nº 30/2018.

Benefício	Regime financeiro	Método de financiamento
Aposentadoria por Idade	Capitalização	Crédito Unitário Projetado
Aposentadoria Especial	Capitalização	Crédito Unitário Projetado
Aposentadoria por Tempo de Contribuição	Capitalização	Crédito Unitário Projetado
Aposentadoria por Tempo de Contribuição de Pessoa com Deficiência	Capitalização	Crédito Unitário Projetado
Aposentadoria por Invalidez	Capitalização	Crédito Unitário Projetado
Pensão por Morte	Capitalização	Crédito Unitário Projetado
Benefício Proporcional Diferido – BPD	Capitalização	Crédito Unitário Projetado
Auxílio Doença		Repartição de Capitais de Cobertura
Auxílio Reclusão		Repartição de Capitais de Cobertura
Pecúlio por Morte		Repartição Simples

5.4.5 Perdas e Ganhos Apurados na Avaliação Atuarial

Os principais fatores dimensionáveis que impactaram nas obrigações atuariais do plano de benefícios foram as seguintes:

Impacto positivo (aumento das provisões matemáticas)

- Variação nominal esperada do passivo atuarial: R\$ 39.339.416,79;
- Inflação do período: R\$ 108.326.805,70;
- Alteração de premissa de Composição Familiar: R\$ 1.660.976,68;
- Alteração de premissa de Crescimento Salarial: R\$ 23.677.128,47;
- Alteração da premissa de Taxa de Juros: R\$ 113.467.963,40;
- Alteração da premissa de Rotatividade: R\$ 5.141.684,56;
- Experiência da população: R\$ 16.558.854,48.

Impacto negativo (diminuição das provisões matemáticas)

- Alteração da premissa de Mortalidade de Inválidos: R\$ 6.098.412,05;
- Efeito da inclusão dos “Casos Omissos”: R\$ 4.185.284,82.

	(em R\$)	% PM 2020
(a) Provisões Matemáticas em 31.12.2019	2.044.712.664,68	87,28%
(+/-) Variação nominal esperada do Passivo Atuarial	39.339.416,79	1,68%
(+/-) Inflação do período	108.326.805,70	4,62%
(b) Provisões Matemáticas Esperada em 31.12.2020	2.192.378.887,18	93,59%
(+/-) Alteração de premissa Composição Familiar	1.660.976,68	0,07%
(+/-) Alteração de premissa Crescimento Real de Salário	23.677.128,47	1,01%
(+/-) Alteração de premissa Taxa de Juros	113.467.963,40	4,84%
(+/-) Alteração de premissa Rotatividade	5.141.684,56	0,22%
(+/-) Alteração de premissa Tábua de Mortalidade de Inválidos	(6.098.412,05)	-0,26%
(+/-) Inclusão Casos Omissos	(4.185.284,82)	-0,18%
(+/-) Experiência da população	16.558.854,48	0,71%
(c) Provisões Matemáticas em 31.12.2020	2.342.601.797,90	100,00%
<i>Variações não esperadas = (c) - (b)</i>	150.222.910,72	6,41%

O quadro acima apresenta, de forma simplificada, os principais fatores que impactaram nas provisões matemáticas do plano e a representação percentual destes impactos.

5.4.6 Meta Atuarial

No ano de 2020, a Entidade decidiu pela reclassificação de parte da carteira de títulos públicos federais mantidos até o vencimento (HtM) para a categoria títulos para negociação (MtM), conforme previsto no artigo 34 da Resolução CNPC nº 37/2020, mediante a alteração desta hipótese para o encerramento do exercício de 2020, passando de 5,41% a. a. para 5,00% a. a. e esta reclassificação resultou em um aumento no Patrimônio de Cobertura do Plano equivalente a R\$ 112.709.655,76, o que comparado ao incremento pela alteração da taxa de juros anteriormente mencionada, de R\$ 113.467.963,40, atendeu à exigência da legislação, a qual indica que o resultado final da remarcação deve ser igual ou inferior ao valor do ajuste decorrente da alteração da referida hipótese.

A rentabilidade dos recursos garantidores, líquida da taxa de administração, nos últimos 12 meses (de janeiro/2020 a dezembro/2020) foi de 6,03%, enquanto que a rentabilidade mínima atuarial (meta anual atuarial) para o Plano BD nº 001 foi de 11,15%. Diante disso, constatou que a rentabilidade auferida pelos ativos garantidores do plano se situou 5,12 pontos percentuais abaixo da meta atuarial prevista para o referido plano no período em análise. Ou seja, o retorno dos investimentos foi equivalente a 54,04% da meta atuarial.

Neste ponto, é importante ressaltar que ao longo do exercício de 2020 foi realizada a constituição de exigível contingencial de investimentos, no montante de R\$ 22.027.778,39 e que este contingenciamento impactou diretamente na apuração da rentabilidade da carteira de investimentos.

Por fim, segue a tabela com o resultado do ajuste de precificação, bem como o demonstrativo do cálculo do Equilíbrio Técnico Ajustado (ETA) e o referencial teórico extraído do Relatório de Avaliação Atuarial de 2020, posicionado em 31/12/2020, elaborado pela Mirador no citado exercício.

	<i>Valores em R\$</i>
Patrimônio de Cobertura	1.933.483.945,15
Provisões Matemáticas	2.342.601.797,90
(+) Passivo Atuarial	2.573.220.484,06
(-) Provisões Matemáticas a Constituir	(230.618.686,16)
(=) Equilíbrio Técnico	(409.117.852,75)
(+/-) Ajuste Precificação	128.634.704,68
(=) Equilíbrio Técnico Ajustado	(280.483.148,07)



Ajuste de Precificação	Valores em R\$
(a) Valor contábil	637.589.020,15
(b) Valor ajustado	766.223.724,83
Ajuste de Precificação = (b) - (a)	128.634.704,68

Referencial teórico

O Ajuste de Precificação é definido como a diferença entre o valor dos títulos públicos federais atrelados a índice de preços (NTN-B ou NTN-C) classificados na categoria títulos mantidos até o vencimento ("na curva"), calculado considerando a taxa de juros real anual utilizada na respectiva avaliação atuarial, e o valor contábil desses títulos, conforme disposto na Resolução CNPC nº 30/2018.

Os títulos utilizados no cálculo do Ajuste de Precificação devem atender a certos requisitos previstos na Instrução PREVIC nº 10/2018, tais como que a *Duration* e o valor presente do fluxo dos títulos sejam inferiores à *Duration* e ao valor presente do fluxo de pagamento de benefícios, respectivamente.

É importante notar que os títulos utilizados para fins de ajuste não poderão ser excluídos do cálculo dos exercícios subsequentes, exceto quando não atenderem aos requisitos previstos na Instrução PREVIC nº 10/2018.

Acesse o Parecer de Avaliação Atuarial de 2020, clicando [aqui](#).

6 GESTÃO DOS INVESTIMENTOS

A seguir, apresentamos as alocações e os resultados dos investimentos globais e segregados por Planos de Benefício Definido – BD e Plano de Gestão Administrativa – PGA para o exercício de 2020, dentre outras informações.

6.1 Enquadramento

Os recursos da Funcorsan estão aplicados em diversos segmentos de mercado, fazendo parte da base de cálculo para o enquadramento os chamados Recursos Garantidores. Os Recursos Garantidores são parcelas do ativo destinadas à cobertura dos benefícios oferecidos pelo Plano. Estes recursos estão submetidos às regras da Resolução CMN nº 4.661, de 25/05/2018.

Os contratos com a Patrocinadora (que se encerraram em 30/11/2020) constituem outro segmento que, junto com os Recursos Garantidores, compõem o total de ativos da Funcorsan. Na sequência, apresentamos os dados de enquadramento na posição de 31/12/2020 e 31/12/2019, comparativamente:

Ativos	Participação (R\$ mil)		Enquadramento (%)	
	2020	2019	2020	2019
1) Renda Fixa	1.485.059	1.360.072	75,62%	76,12%
2) Renda Variável	221.024	175.205	11,26%	9,81%
3) Investimentos Estruturados	196.910	161.300	10,03%	9,03%
4) Investimentos Imobiliários	79.613	83.086	4,05%	4,65%
Imóveis próprios	80.188	83.162	4,08%	4,65%
Imóveis/Contratos alienados	-575	-76	-0,03%	0,00%
5) Operações c/ Participantes	31.609	38.719	1,61%	2,17%
6) Disponível	107	12	0,01%	0,00%
7) Derivativos*	-50.487	-31.500	-2,57%	-1,76%
8) Dep. Jud. / Recursais Invest.	430	247	0,02%	0,01%
9) Outras Exigibilidades	-525	-402	-0,03%	-0,02%
RECURSOS GARANTIDORES	1.963.740	1.786.739	100,00%	100,00%
Operações com a Patrocinadora	0	21.587		
Contribuições do mês	6.640	9.525		
TOTAL DO ATIVO LÍQUIDO	1.970.380	1.817.851		

* Ação Revocatória movida pela Massa Falida de Confidelitty contra a Entidade declarando ineficazes as transações realizadas entre as partes no ano de 2001 referente a operações com derivativos de dólares. Na origem, o Cumprimento de Sentença Provisório, corresponde a R\$ 30.711.227,03 (posição em 24/04/2019). A Fundação apresentou Impugnação ao cumprimento de sentença, em relação à qual foi atribuído efeito suspensivo pelo juízo, decisão assim fundamentada: “Recebo a impugnação de fls. 1351/1372, atribuindo-lhe o efeito suspensivo postulado, tendo em vista que a parte impugnante ofereceu à penhora 103 imóveis de sua propriedade, bens aparentemente suficientes à integral garantia do Juízo. Houve apresentação de laudos periciais complementares bem como interposição de Recurso Especial pela Fundação, bem como Agravo Interno em Recurso Especial e dos Embargos de Declaração opostos pela Confidelity quanto ao acórdão do Agravo Interno, o qual aguarda julgamento. No decorrer de 2020, o valor contingenciado foi revisado e atualizado, totalizando R\$ 50.487 milhões.

6.2 Rentabilidade

O ano de 2020 iniciou em clima de otimismo em relação ao cenário econômico brasileiro. De acordo com o primeiro boletim Focus do ano, as estimativas de crescimento do Produto Interno Bruto – PIB eram de 2,3%. No período de fevereiro e março, o mundo e a economia global entraram em colapso devido à pandemia. Com isso, as expectativas iniciais de 2020 acabaram sendo frustradas, levando o PIB a encerrar 2020 com queda de 4,1%. Com o resultado, o Brasil deixou de fazer parte das dez maiores economias mundiais.

Com o baixo crescimento, o mercado de trabalho vem se recuperando ao longo do ano. De acordo com o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), o desemprego ficou em 13,9% em dezembro e atingiu 13,4 milhões de pessoas. As reformas administrativa e tributária foram congeladas pelo Congresso Nacional em 2020. As medidas restritivas implementadas pelos governos estaduais e a guerra política diante da pandemia da Covid-19 fizeram com que milhões de pessoas fossem impactadas de forma negativa. Houve a quebra do teto de gastos para 2020 e a implantação do Auxílio Emergencial para as pessoas mais afetadas. Com isso, a dívida bruta do setor público foi de R\$ 6,615 trilhões, o que corresponde a 89,3% do PIB e um aumento de 15 pontos percentuais em relação ao ano anterior.

No cenário externo as quedas das bolsas e a crise sanitária tiveram impacto negativo também em países da Europa, EUA e China. A China, por ter sido o epicentro da pandemia, foi um dos primeiros países a controlar a taxa de transmissão por Covid-19, conseguindo mais rapidamente “voltar ao normal” no quesito produção, o que fez com que o PIB chinês tivesse um crescimento de 2,3% em 2020. Por outro lado, para tentar segurar os indicadores econômicos e amenizar a crise os EUA recorreram ao FED (Federal Reserve System) para aprovar pacotes de estímulos fiscais na ordem de trilhões de dólares. Apesar de todos os esforços o PIB dos EUA fechou 2020 com queda de 3,5%. No mesmo ritmo de queda dos EUA ficou a União Europeia, que viu seu PIB diminuir 6,8% em 2020. Mesmo com a aprovação de um pacote de socorro econômico aos países do bloco, com a criação de um fundo de € 750 bilhões.

A inflação fechou 2020 em alta, a maior desde 2016. A pandemia contribuiu para esse movimento, mas as recorrentes altas do dólar foram decisivas para que a inflação subisse, fazendo com que o mercado interno exportasse mais mercadorias e as importações ficassem mais caras no período. O Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo – IPCA fechou o ano em 4,52%, resultado dentro do intervalo de tolerância da meta de inflação, entretanto levemente acima da do centro da meta de 4%. O Índice Nacional de Preços ao Consumidor - INPC alcançou 5,45%. O dólar encerrou 2020 cotado a R\$ 5,189, representando alta acumulada de 29,33% e gerando ao real uma desvalorização de 22,4%. A moeda brasileira ficou atrás de seis países apenas e já passavam por momentos econômicos delicados antes da pandemia.: Angola, Argentina, Zâmbia, Seychelles e Venezuela.

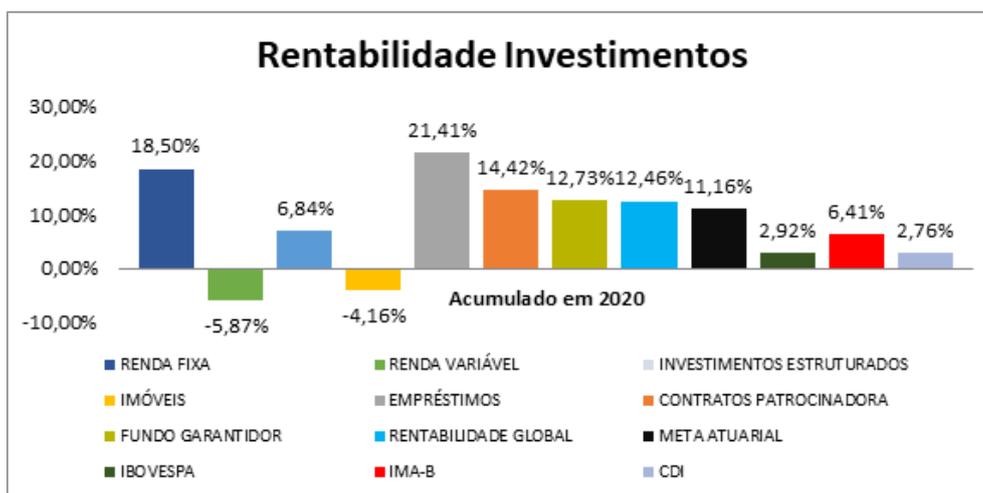
Dado o cenário que a pandemia acarretou e com o controle inflacionário e a atividade econômica aquém da esperada, o Comitê de Política Monetária do Banco Central (Copom) deu continuidade ao ciclo de afrouxamento da taxa de juros, fechando a SELIC no menor nível histórico, de 2%.



Com a continuidade do movimento de queda da taxa de juros, os investidores pessoa física, assim como em 2019, continuaram a investir na bolsa brasileira em busca de melhores retornos diante dos juros baixos. Mesmo tendo seu pior momento em março e chegando a atingir os 60.000 pontos, a bolsa de valores brasileira conseguiu recuperar as perdas e encerrou 2020 com valorização de 2,92%, aos 119.017 pontos, ante 115.645 pontos em 2019.

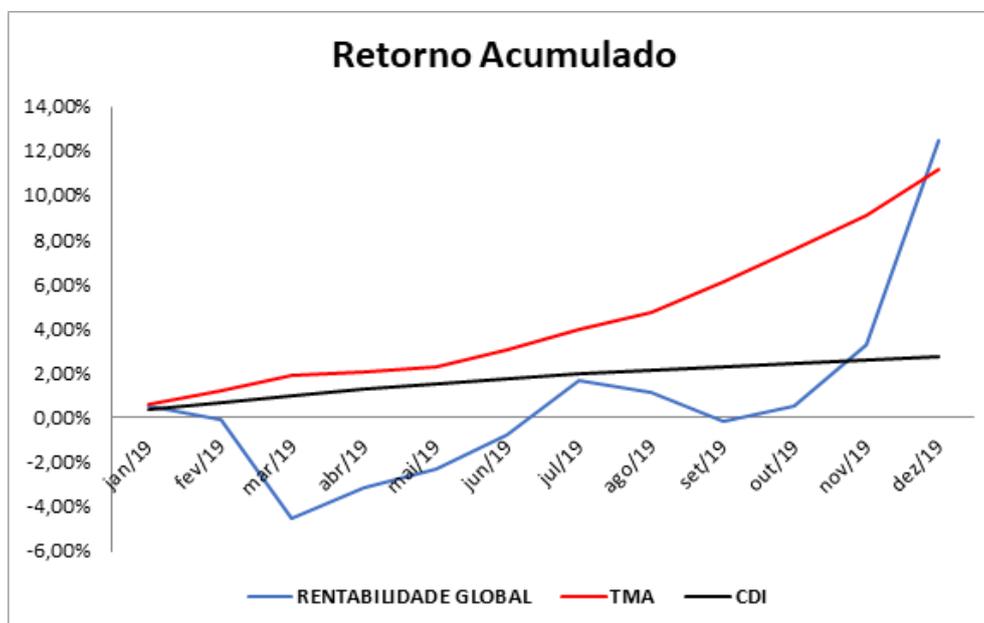
Indicadores Econômicos 2020	
INPC	5,45%
IPCA	4,52%
IGP-M	23,14%
IGP-DI	23,07%
IPC	2,21%
IMA-B	6,41%
SELIC	2,76%
CDI	2,76%
POUPANÇA	2,12%
IBOVESPA	2,92%
IBX	3,50%
IHFA	5,51%
IMOB	-24,26%
IFIX	-10,24%
S&P 500	49,88%
META ATUARIAL	11,16%

A Rentabilidade Global do Plano no exercício de 2020 foi de 12,46%, superior à meta atuarial em 1,30 p.p., a qual fechou o exercício em 11,16%, calculada considerando juros reais de 5,41% a.a. acrescidos de 5,45%, correspondente ao INPC acumulado de janeiro a dezembro de 2020. Embora tenhamos atingido a meta atuarial, parte significativa da rentabilidade foi utilizada para compensar o impacto da redução da taxa de juros da meta atuarial. Excluído este impacto, o resultado da rentabilidade foi positiva em 6,03%, portanto abaixo da meta atuarial (11,16%).



Entre os segmentos que compõem o portfólio de investimentos da Funcorsan em 2020, a renda variável foi o que mais sofreu devido à alta volatilidade que a bolsa de valores brasileira obteve com a pandemia. A pandemia também impactou de forma negativa os investimentos em imóveis.

Entre os segmentos que compõem o portfólio de investimentos da Funcorsan em 2020, a renda variável foi o que mais sofreu devido à alta volatilidade que a bolsa de valores brasileira obteve com a pandemia. A pandemia também impactou de forma negativa os investimentos em imóveis.



A rentabilidade global também superou em 9,70 p.p o CDI, benchmark tradicionalmente utilizado nos segmentos de renda fixa e multimercado.

Considerando as variações positivas e negativas dos Investimentos em 2020, o resultado do Fluxo dos Investimentos no ano foi de R\$ 252.771.205,61.

Fluxo dos Investimentos	
2020	
FLUXO INVESTIMENTOS	R\$ 252.771.205,61
VARIAÇÕES POSITIVAS	R\$ 390.102.733,28
Renda Fixa	R\$ 243.877.306,08
Renda Variável	R\$ 96.798.591,72
Investimentos Estruturados	R\$ 31.974.589,66
Imóveis	R\$ 8.548.943,29
Empréstimo	R\$ 8.327.963,99
VARIAÇÕES NEGATIVAS	- R\$ 137.331.527,67
Renda Fixa	- R\$ 15.239.294,76
Renda Variável	- R\$ 97.139.657,52
Investimentos Estruturados	- R\$ 14.483.931,25
Imóveis	- R\$ 8.978.130,28
Empréstimo	- R\$ 1.358.478,56
Disponível	- R\$ 107.556,49

6.3 Enquadramento e Alocação

A Resolução CMN nº 4.661/2018 e suas alterações estabelecem critérios para o dimensionamento do grau de risco, assim como limites de alocação de recursos por segmento. Com o objetivo de garantir o equilíbrio entre os ativos e as obrigações da Funcorsan, adotamos práticas visando ao gerenciamento eficiente da exposição aos distintos fatores de risco.

O §5º, do Artigo 37 da Resolução 4.661, dispõe que as Entidades Fechadas de Previdência Complementar – EFPC’s deverão desfazer-se do estoque de imóveis e terrenos pertencentes à sua carteira própria em até 12 anos, a contar da entrada em vigor da Resolução, ou constituir Fundo de Investimento Imobiliário – FII para abrigá-los. Deste modo, a Funcorsan tem adotado medidas com vistas ao atendimento da legislação dentro do prazo definido.

Toda a alocação de recursos da Funcorsan resulta de um processo decisório pré-estabelecido na Política de Investimentos - PI. Alocar recursos significa destiná-los ao mercado financeiro considerando os estudos de correlação com o Passivo Atuarial chamado Asset Liability Management (ALM). Esse estudo resulta no conjunto de prioridades de volumes mencionados na Política de Investimentos.

O enquadramento é realizado considerando o Fundo Garantidor – composto dos investimentos acrescidos dos depósitos judiciais e recursais de investimento e deduzido das contingências de investimentos e outras exigibilidades.

A seguir, confira a posição e enquadramento da Carteira de Investimentos da Funcorsan em 31/12/2020:

FUNDO GARANTIDOR	1.963.739.894,85	100,00%	
Ativos	Alocação R\$	Participação	Limite
1 - RENDA FIXA/MULTIMERCADO/DISP.	1.485.166.351,19	75,62%	100%
Votorantim Quaraí FI Renda Fixa	1.346.767.390,24		
Safra Piratini FI Multimercado	138.291.543,28		
Disponível	107.417,67		
2- RENDA VARIÁVEL	221.023.868,65	11,26%	70%
BV Sinos FI AÇÕES	189.922.345,15		
Bahia AM Valuation FIC FIA*	35.328.291,16		
Oceana Valor FIC FIA*	29.857.604,75		
Oceana Selection FIC FIA*	28.950.191,19		
BTG Pactual Absoluto Inst. FIC Ações*	26.942.772,38		
Constellation Institucional FIC Ações*	28.653.965,05		
Itaú Dunamis FIC FIA*	16.337.230,21		
Bogari Value FIC FIA*	22.481.854,66		
ETF Ishares Small (SMAL11)	7.371.144,00		
ETF Bradesco IBOV (BOVB11)	16.297.620,00		
ETF Ishares IBOV (BOVA11)	7.432.759,50		
3 - INVESTIMENTOS ESTRUTURADOS	4.139.552,23	0,21%	20%
Empreendedor Brasil FIP	4.139.552,23		
4 - MULTIMERCADO ESTRUTURADO	192.770.728,46	9,82%	20%
VOTORANTIM URUGUAI FIC MULTIMERCADO	192.770.728,46		
Bahia AM Marau FIC FIM*	24.764.088,15		
Legacy Capital II FIC Multimercado*	28.343.523,23		
Apex Equity Hedge FI Multimercado*	15.459.590,03		
Kapitalo Kappa FIN FIC FIM*	23.999.008,15		
Itaú Hedge Plus FIC Multimercado*	25.413.088,12		
Kinea Chronos FI Multimercado*	21.410.638,07		
Genoa Capital Radar VT FIC Multimercado*	20.669.519,76		
BTG Pactual Absoluto LS FIC Multimercado*	10.100.600,59		
JGP Strategy Estruturado FIC FIM*	21.210.101,06		
4 - MERCADO IMOBILIÁRIO	79.612.727,31	4,05%	20%
Próprios	80.187.753,45		
Alienados	- 575.026,14		
5 - OPER. C/ PARTICIPANTES	31.608.975,60	1,61%	15%
Empréstimos	31.608.975,60		
6 - DERIVATIVOS	-50.487.184,83	-2,57%	
7 - DEP. JUDICIAIS / RECURSAIS			
INVESTIMENTO	430.113,18	0,02%	
8 - OUTRAS EXIGIBILIDADES	-525.236,94	-0,03%	

* Fundos consolidados dentro dos FOF's Sinos e Uruguai.

6.4 Investimentos por Plano de Benefício Definido – BD e Plano de Gestão Administrativa – PGA

A Gestão dos Investimentos da Funcorsan é segregada por Plano de Benefício Definido – BD e Plano de Gestão Administrativa – PGA e está estruturada na forma de gestão própria e terceirizada. A gestão dos fundos de investimentos, que compreendem os segmentos de Renda Fixa, Multimercado, Renda Variável e Investimentos Estruturados, é totalmente terceirizada. Já a gestão de imóveis e empréstimos é realizada pela própria Funcorsan.

A seguir, demonstramos os investimentos da Funcorsan, segregados por segmento, listados em valores e em percentuais, sobre os Recursos Garantidores:

Análise dos Investimentos 2020				
Investimentos	Plano BD	Plano PGA	Valor Financeiro	% sobre total
Renda Fixa e Multimercado	1.478.813.665,81	6.245.267,71	1.485.058.933,52	75,62%
Renda Fixa	1.340.522.122,53	6.245.267,71	1.346.767.390,24	68,58%
Votorantim Quaraí FI Renda Fixa	1.340.522.122,53	6.245.267,71	1.346.767.390,24	68,58%
Multimercado	138.291.543,28	0,00	138.291.543,28	7,04%
Safra Piratini FI Multimercado	138.291.543,28	0,00	138.291.543,28	7,04%
Renda Variável	221.023.868,65	0,00	221.023.868,65	11,26%
BV Sinos FI AÇÕES	189.922.345,15	0,00	189.922.345,15	9,67%
Bahia AM Valuation FIC FIA*	35.328.291,16	0,00	35.328.291,16	1,80%
Oceana Valor FIC FIA*	29.857.604,75	0,00	29.857.604,75	1,52%
Oceana Selection FIC FIA*	28.950.191,19	0,00	28.950.191,19	1,47%
BTG Pactual Abs. Inst. FIC Ações*	26.942.772,38	0,00	26.942.772,38	1,37%
Constellation Instit. FIC Ações*	28.653.965,05	0,00	28.653.965,05	1,46%
Itaú Dinamis FIC FIA*	16.337.230,21	0,00	16.337.230,21	0,83%
Bogarl Value FIC FIA*	22.481.854,66	0,00	22.481.854,66	1,14%
ETF Ishares Small (SMAL11)	7.371.144,00	0,00	7.371.144,00	0,38%
ETF Bradesco IBOV (BOVB11)	16.297.620,00	0,00	16.297.620,00	0,83%
ETF Ishares IBOV (BOVA11)	7.432.759,50	0,00	7.432.759,50	0,38%
Investimento Estruturado	196.910.280,69	0,00	196.910.280,69	10,03%
FIP	4.139.552,23	0,00	4.139.552,23	0,21%
Empreendedor Brasil FIP	4.139.552,23	0,00	4.139.552,23	0,21%
Multimercado Estruturado	192.770.728,46	0,00	192.770.728,46	9,82%
VOTORANTIM URUGUAI FIC MULTIMERCADO	192.770.728,46	0,00	192.770.728,46	9,82%
Bahia AM Marau FIC FIM*	24.764.088,15	0,00	24.764.088,15	1,26%
Legacy Capital II FIC Multimercado*	28.343.523,23	0,00	28.343.523,23	1,44%
Apex Equity Hedge FI Multimercado*	15.459.590,03	0,00	15.459.590,03	0,79%
Kapitalo Kappa FIN FIC FIM*	23.999.008,15	0,00	23.999.008,15	1,22%
Itaú Hedge Plus FIC Multimercado*	25.413.088,12	0,00	25.413.088,12	1,29%
Kinea Chromos FI Multimercado*	21.410.638,07	0,00	21.410.638,07	1,09%
Genoa Capital Radar VT FIC Multimercado*	20.669.519,76	0,00	20.669.519,76	1,05%
BTG Pactual Absoluto LS FIC Multimercado*	10.100.600,59	0,00	10.100.600,59	0,51%
JGP Strategy Estruturado FIC FIM*	21.210.101,06	0,00	21.210.101,06	1,08%
Mercado Imobiliário	79.612.727,31	0,00	79.612.727,31	4,05%
Próprios	80.187.753,45	0,00	80.187.753,45	4,08%
Alienados	-575.026,14	0,00	-575.026,14	-0,03%
Empréstimo	31.608.975,60	0,00	31.608.975,60	1,61%
Empréstimo	31.608.975,60	0,00	31.608.975,60	1,61%
Derivativos	-50.487.184,83	0,00	-50.487.184,83	-2,57%
Dep. Judiciais / Recursos Inv.	430.113,18	0,00	430.113,18	0,02%
Disponível	77.170,55	30.247,12	107.417,67	0,01%
Outras Exigibilidades	-525.236,94	0,00	-525.236,94	-0,03%
RECURSOS GARANTIDORES	1.957.464.380,02	6.275.514,83	1.963.739.894,85	100,00%

* Fundos consolidados dentro dos FOF's Sinos e Uruguai.

6.5 Investimentos – Administração Terceirizada sobre total de Investimentos e sobre o Plano

O quadro a seguir apresenta os resultados dos investimentos administrados por terceiros, separados por segmento de aplicação e seus percentuais sobre o total terceirizado e sobre o total dos investimentos:

Administração de Terceiros 2020			
Investimentos	Valor Financeiro	% sobre Total Terceirizado	% sobre total Investimentos
Renda Fixa e Multimercado	<u>1.485.058.933,52</u>	<u>78,00%</u>	<u>75,62%</u>
Renda Fixa	1.346.767.390,24	70,80%	68,58%
Votorantim Quarai FI Renda Fixa	1.346.767.390,24	70,80%	68,58%
Multimercado	138.291.543,28	7,30%	7,04%
Safra Piratini FI Multimercado	138.291.543,28	7,30%	7,04%
Renda Variável	<u>221.023.868,65</u>	<u>11,60%</u>	<u>11,26%</u>
BV SINOS FI AÇÕES	189.922.345,15	10,00%	9,67%
Bahia AM Valuation FIC FIA*	35.328.291,16	1,90%	1,80%
Oceana Valor FIC FIA*	29.857.604,75	1,60%	1,52%
Oceana Selection FIC FIA*	28.950.191,19	1,50%	1,47%
BTG Pactual Absoluto Inst. FIC Ações*	26.942.772,38	1,40%	1,37%
Constellation Institucional FIC Ações*	28.653.965,05	1,50%	1,46%
Itaú Dunamis FIC FIA*	16.337.230,21	0,90%	0,83%
Bogari Value FIC FIA*	22.481.854,66	1,20%	1,14%
ETF Ishares Small (SMAL11)	7.371.144,00	0,40%	0,38%
ETF Bradesco IBOV (BOVB11)	16.297.620,00	0,90%	0,83%
ETF Ishares IBOV (BOVA11)	7.432.759,50	0,40%	0,38%
Investimento Estruturado	<u>196.910.280,69</u>	<u>10,30%</u>	<u>10,03%</u>
FIP	4.139.552,23	0,20%	0,21%
Empreendedor Brasil FIP	4.139.552,23	0,20%	0,21%
Multimercado Estruturado	192.770.728,46	10,10%	9,82%
VOTORANTIM URUGUAI FIC MULTIMERCADO	192.770.728,46	10,10%	9,82%
Bahia AM Marau FIC FIM*	24.764.088,15	1,30%	1,26%
Legacy Capital II FIC Multimercado*	28.343.523,23	1,50%	1,44%
Apex Equity Hedge FI Multimercado*	15.459.590,03	0,80%	0,79%
Kapitalo Kappa FIN FIC FIM*	23.999.008,15	1,30%	1,22%
Itaú Hedge Plus FIC Multimercado*	25.413.088,12	1,30%	1,29%
Kínea Chronos FI Multimercado*	21.410.638,07	1,10%	1,09%
Genoa Capital Radar VT FIC Multimercado*	20.669.519,76	1,10%	1,05%
BTG Pactual Absoluto LS FIC Multimercado*	10.100.600,59	0,50%	0,51%
JGP Strategy Estruturado FIC FIM*	21.210.101,06	1,10%	1,08%
Total Investimentos Terceirizados	<u>1.902.993.082,86</u>	<u>100,00%</u>	<u>96,91%</u>
Total Investimentos do Plano	<u>1.963.739.894,85</u>	-	-

* Fundos consolidados dentro dos FOF's Sinos e Uruguai.

As informações a seguir são referentes aos investimentos terceirizados e sua distribuição entre os gestores (em reais e em percentuais relativos ao total terceirizado):

Administração de Terceiros 2020		
Gestores	Valor Financeiro	% sobre Total Terceirizado
Apex Capital	15.459.590,03	0,81%
Bahia Asset Management	60.092.379,31	3,16%
Bogari Capital	22.481.854,66	1,18%
Itaú Unibanco	41.750.318,33	2,19%
JGP Wealth Management	21.210.101,06	1,11%
Kapitalo Investimentos	23.999.008,15	1,26%
Kínea Investimentos	21.410.638,07	1,13%
Oceana Investimentos	58.807.795,94	3,09%
BTG Pactual Gestora de Recursos	37.043.372,97	1,95%
Constellation Asset Management	28.653.965,05	1,51%
Votorantim Asset Management	1.349.538.397,29	70,92%
J Safra Asset Management	138.291.543,28	7,27%
BRZ Investimentos	4.139.552,23	0,22%
Bradesco Asset Management	16.297.620,00	0,86%
BlackRock Investimentos	14.803.903,50	0,78%
Legacy Capital	28.343.523,23	1,49%
Genoa Capital	20.669.519,76	1,09%
TOTAL	1.902.993.082,86	100,00%

6.6 Taxas de Administração e Desempenho da Gestão Terceirizada

Nesta tabela, demonstramos as taxas de administração e de performance dos fundos de investimentos de gestão terceirizada:

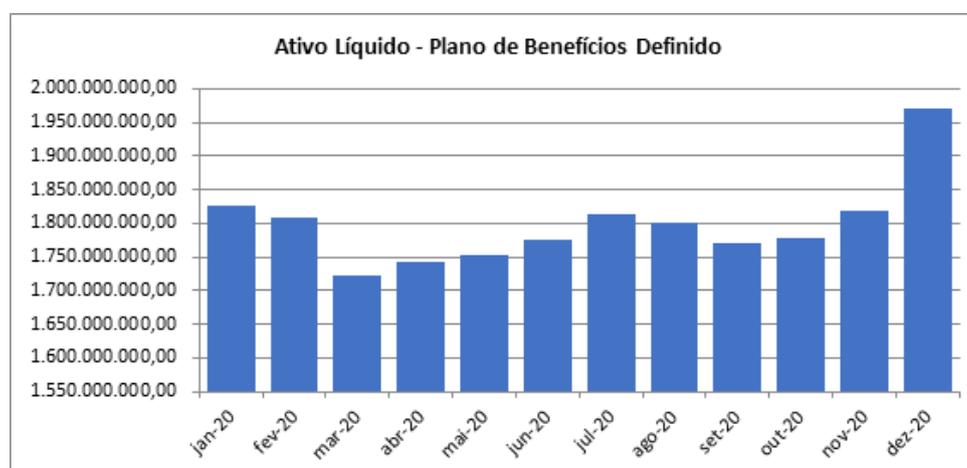
Taxas de Administração/Gestão e Performance		
Renda Fixa e Multimercado	Taxa Administração/ Gestão	Taxa Performance
Votorantim Quaraí FI Renda Fixa	0,03%	n/a
Safra Piratini FI Multimercado	0,25%	n/a
Renda Variável		
BV SINOS FI AÇÕES	0,04%	n/a
Bahia AM Valuation FIC FIA	1,90%	20% IBOVESPA
Oceana Valor FIC FIA	2,00%	20% IBX
Oceana Selection FIC FIA	2,00%	20% IBOVESPA
BTG Pactual Absoluto Inst. FIC Ações	3,00%	n/a
Constellation Institucional FIC Ações	2,00%	20% IBOVESPA
Itaú Dunamis FIC FIA	1,90%	20% IBOVESPA
Bogari Value FIC FIA	2,00%	20% IBOVESPA
ETF Ishares Small (SMAL11)	0,50%	n/a
ETF Bradesco IBOV (BOVB11)	0,20%	n/a
ETF Ishares IBOV (BOVA11)	0,30%	n/a
Investimento Estruturado		
VOTORANTIM URUGUAI FIC MULTIMERCADO	0,04%	n/a
Bahia AM Marau FIC FIM	1,90%	20% CDI
Legacy Capital II FIC Multimercado	1,90%	20% CDI
Apex Equity Hedge FI Multimercado	2,00%	20% CDI
Kapitalo Kappa FIN FIC FIM	2,00%	20% CDI
Itaú Hedge Plus FIC Multimercado	2,00%	20% CDI
Kínea Chronos FI Multimercado	2,00%	20% CDI
Genoa Capital Radar VT FIC Multimercado	1,90%	20% CDI
BTG Pactual Absoluto LS FIC Multimercado	2,00%	20% CDI
JGP Strategy Estruturado FIC FIM	1,85%	20% CDI
Empreendedor Brasil FIP	1,90%	n/a

O quadro a seguir relaciona as modalidades de aplicação do Plano de Benefícios, bem como o valor dos investimentos com a gestão própria e terceirizada e os percentuais relativos aos Recursos Garantidores:

Análise dos Investimentos 2020		
Investimentos	Valor Financeiro	% sobre total
A) Carteira Própria	60.746.811,99	3,09%
Imóveis	79.612.727,31	4,05%
Próprios	80.187.753,45	4,08%
Alienados	-575.026,14	-0,03%
Empréstimos a Participantes	31.608.975,60	1,61%
Derivativos	-50.487.184,83	-2,57%
Depósitos Judiciais/ Recursais Investimentos	430.113,18	0,02%
Outras Exigibilidades	-525.236,94	-0,03%
Disponível	107.417,67	0,01%
B) Carteira Terceirizada	1.902.993.082,86	96,91%
Renda Fixa	1.346.767.390,24	68,58%
Fundos de Investimentos	1.346.767.390,24	68,58%
Multimercado	138.291.543,28	7,04%
Fundos de Investimentos	138.291.543,28	7,04%
Renda Variável	221.023.868,65	11,26%
Fundos de Investimentos	221.023.868,65	11,26%
Investimentos Estruturados	196.910.280,69	10,03%
Fundos de Investimentos	196.910.280,69	10,03%
(A+B) Recursos Garantidores	1.963.739.894,85	100,00%

6.7 Evolução do Ativo Líquido

O ativo líquido do Plano de Benefícios Definido da Funcorsan encerrou o ano em R\$ 1,970 bilhão. Esse aumento se deve ao resultado das rentabilidades dos investimentos, dos aportes de recursos oriundos das contribuições dos Participantes e Patrocinadoras, bem como valores recebidos referentes aos contratos de dívida firmados com a Patrocinadora Corsan.



6.7.1 Administração previdencial e de investimentos

A tabela a seguir traz as despesas totais que envolvem os processos da administração previdencial e de investimentos, sendo que no ano de 2020 houve redução nos custos de 9,37% em relação ao ano anterior. A média mensal de custos ficou em R\$ 881.653,52 e o total no ano foi de R\$ 10.579.842,19, o que representou 0,59% em relação ao ativo líquido.

	2020	2019
Administração Previdencial	6.312.348,03	7.030.168,48
Pessoal Enc./Viagens/Estadias	4.275.719,62	4.582.683,11
Serviços de Terceiros*	931.283,90	864.160,63
Despesas Gerais	486.588,94	552.584,65
Depreciação/Amort.Espec. / Tributos/Disp. Especificas	618.755,57	1.030.740,09
Administração Investimentos	4.267.494,16	4.643.906,82
Pessoal Enc./Viagens/Estadias	2.706.186,98	2.900.470,41
Serviços de Terceiros*	589.427,92	546.944,39
Despesas Gerais	307.971,84	349.741,75
Depreciação/Amort.Espec. / Tributos/Disp. Especificas	663.907,42	846.750,27

*Serviços que envolvem despesas com auditorias, consultorias e informática.

6.8 Política de Investimentos

A Funcorsan planeja, acompanha e efetua a gestão de seus investimentos de acordo com as normas estabelecidas na Resolução CMN nº 4.661, de 25 de maio de 2018 e suas alterações, bem como em conformidade com a sua Política de Investimentos - PI. O processo de planejamento e revisão da PI é anual e inicia no mês de outubro com reuniões entre a área de Investimentos, o Comitê de Investimentos, a Consultoria de Investimentos e a Diretoria Executiva.

Durante a revisão da PI, são analisados os cenários doméstico e internacional e os estudos de ALM - Asset Liability Management. Depois de estruturada, a PI é submetida pela Diretoria Executiva ao Conselho Deliberativo para aprovação. Ainda, o Conselho Fiscal da Funcorsan acompanha regularmente e manifesta-se semestralmente acerca da conformidade dos investimentos em relação à PI.

6.8.1 Alocação de Recursos

A tabela a seguir apresenta a alocação dos recursos da Funcorsan para o ano de 2020 do Plano de Benefícios, em comparação a alocação estratégica e aos limites estabelecidos legalmente e pela Política de Investimentos. As alocações de recursos da Funcorsan oscilam devido às flutuações de mercado e são ajustadas de acordo com as oportunidades e condições mercadológicas, nem sempre convergindo para alocação estratégica referenciada.

Segmento de aplicação	Alocação	Alocação	Política de Investimento		Limite
	Atual	Estratégica	Limite Inferior	Limite Superior	Legal
Renda Fixa e Multimercado	75,62%	69,00%	45,00%	95,00%	100,00%
Renda Variável	11,26%	12,00%	0,00%	25,00%	70,00%
Investimentos Estruturados	10,03%	11,00%	0,00%	16,00%	20,00%
Investimentos no Exterior	0,00%	0,00%	0,00%	5,00%	10,00%
Imóveis	4,05%	5,00%	0,00%	7,00%	20,00%
Empréstimos e Financiamentos	1,61%	3,00%	1,00%	5,00%	15,00%

6.8.2 Gestão de Recursos

O principal objetivo da gestão de recursos é administrar o patrimônio do Plano de Benefícios de forma eficaz e segura, gerindo riscos (de Mercado, de Liquidez, de Contraparte, Legal e Operacional) e buscando taxas de retorno consistentes, a fim de manter a solvência e o equilíbrio econômico-financeiro. A Funcorsan delega às instituições financeiras, criteriosamente selecionadas e contratadas, a gestão de parte de seus recursos por entender que estas detêm expertise no segmento, realizando o acompanhamento diário destes gestores e fundos de investimentos. Além disto, são realizadas reuniões do Comitê de Investimentos para análise de desempenho dos fundos, estratégias, perspectivas e riscos em consonância com a Política de Investimentos, considerando os cenários econômicos. Os gestores dos fundos participam destas reuniões sempre que necessário.

A PI da Funcorsan estabelece critérios para a seleção de gestores externos de investimentos, visando a obter a excelência na gestão de seus recursos. Os critérios de seleção definidos na PI são:

- Aspectos Quantitativos: aferição do desempenho comparado com os demais gestores do mercado pertencentes às mesmas categorias de fundos, considerando-se indicadores de desempenho e de eficiência de gestão;
- Aspectos Qualitativos: aferição por meio de visita técnica (due diligence) das práticas, metodologias, processos e controles inerentes à gestão de investimentos dos gestores de recursos; dentre aspectos analisados, se destacam: a reputação na gestão de recursos de Investidores Institucionais, a qualificação das equipes de gestão e de pesquisa, a qualidade dos sistemas de controle e de gestão de risco de mercado e de crédito, a eficácia dos métodos e serviços de compliance e as políticas corporativas;
- Custos dos serviços de gestão, incluindo taxas de administração.

No ano de 2020, foram realizadas algumas ações com o intuito de aprimorar a gestão e obter um melhor desempenho. Dentre elas, destacamos:

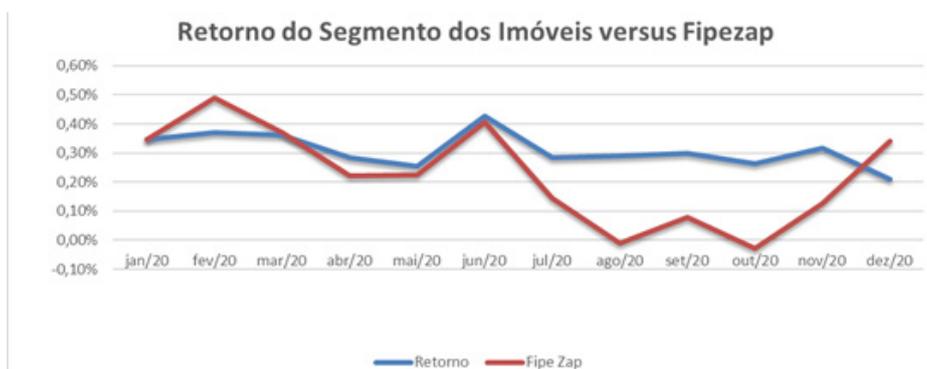
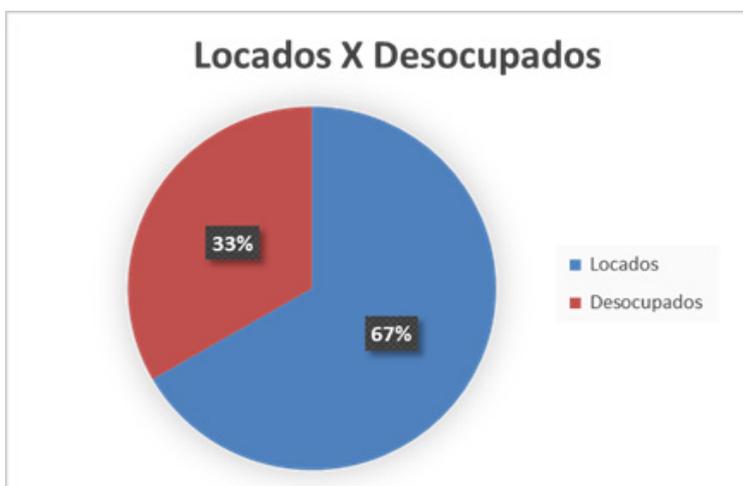
Renda Fixa, Multimercado, Variável e Investimentos Estruturados

- Resgate total dos Fundos de Investimento Estruturado Adam Macro Strategy II FIC FIM e SPX Nimitz Estruturado FIC FIM;
- Resgate total dos Fundos de Renda Variável Santander Seleção 30 FIC Ações e Bradesco Selection FI Ações;
- Resgate parcial do Fundo de Renda Variável Bahia Valuation II FIA;
- Criação dos Fundos de Fundos (FOF's) exclusivos BV Sinos FI AÇÕES e Votorantim Uruguai FIC Multimercado;
- Realização de Due Diligence para a seleção de gestores para aplicação em Fundo de Investimentos do segmento de Renda Variável;
- Realização de Due Diligence para a seleção de gestores para aplicação em Fundo de Investimentos do segmento de Investimento Estruturado;
- Aplicação inicial nos Fundos de Renda Variável BTG Pactual Absoluto Institucional FIC Ações, Bogari Value FIC FIA, Constellation Institucional FIC Ações;
- Aplicação inicial nos Fundos Multimercado Estruturado Legacy Capital II FIC Multimercado, Apex Equity Hedge FI Multimercado, Genoa Capital Radar VT FIC Multimercado e BTG Pactual Absoluto LS FIC Multimercado;
- Aplicação inicial nos ETF's, que são considerados do segmento renda variável, ETF ISHARES SMALL (SMAL11), ETF BRADESCO IBOV (BOVB11) e ETF ISHARES IBOV (BOVA11).



Imóveis

- Foi realizado e apresentado ao CD o estudo referente aos imóveis desocupados com o intuito de promover e alavancar as vendas desses imóveis. Os imóveis localizados na AV. Liberdade, 347 - Viamão e Av. Corrêa Lima, 1554 - Porto Alegre, foram aprovados pelo CD à venda pelo valor médio de liquidação forçada apresentado nos laudos de avaliações. Dando uma margem maior as negociações desses imóveis;
- No primeiro semestre de 2020 concluímos o estudo com o intuito de constituir um fundo imobiliário onde buscou-se levantar as gestoras com expertise no segmento e, assim, encaminhamos convite para a participação de um eventual processo de seleção de Gestor de Fundo Imobiliário. Das 20 (vinte) gestoras convidadas, quatro demonstraram interesse, nove declinaram do processo e sete não retornaram. Das 4 (quatro) gestoras que demonstraram interesse, apenas duas encaminharam proposta com valores do FII, um declinou do processo e um enviou um estudo sugerindo o melhor formato para constituição do FII.
- O estudo e as propostas foram apresentados para DIREX, Comitê de Investimentos e Conselho Deliberativo, onde este Conselho registra tomar conhecimento do material encaminhado.
- Carteira imobiliária reavaliada anualmente. No ano de 2020 apresentou variação negativa em relação ao ano anterior de -3,40%.
- Processo de regularização do imóvel de Alvorada locado pela patrocinadora Corsan em andamento - Tramitando junto aos órgãos da prefeitura de Alvorada. Em situação de meio para final de conclusão do processo;
- Imóveis desocupados com estratégias mais agressivas de venda; estão ofertados em diversas imobiliárias do mercado;
- Maior flexibilidade nas negociações para locação de imóveis;
- O ano de 2020 foi um ano atípico em função da pandemia da Covid-19 com todos os setores e segmentos reprimidos. Perdemos algumas locações, mas também conseguimos realizar novas. Em relação ao ano anterior, a carteira imobiliária sofreu variação de -7% em imóveis locados.



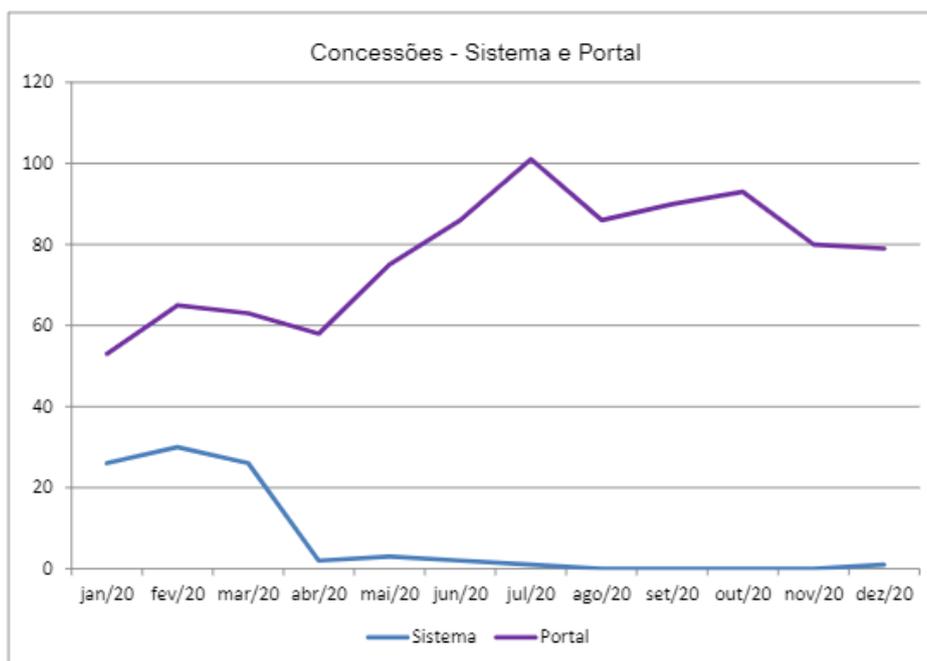
Empréstimos

- Redução do percentual de parcelas pagas para repactuação contratual de 50% para 30%. Esta medida foi adotada em razão situação de emergência causada pela pandemia.
- Revisão e adequação das taxas de administração e de quitação por falecimento.
- Em 2020 foi disponibilizada a modalidade Repactuação Pós no Portal. Assim, o participante passou a ter acesso as duas modalidades vigentes através desta ferramenta.
- A quantidade de ações judiciais aumentou aproximadamente 25,19% no ano de 2020.

Judiciais				
Objetivo da ação	2018	2019	2020	Comparativo Anual
Ação de cobrança	55	52	56	7,69%
Ação revisional	138	476	605	27,10%
Total	193	528	661	25,19%

6.8.2.1 Empréstimos

De abril até dezembro, 98,81% das concessões de empréstimo ocorreram, por meio do Portal do Participante.



6.9 Demonstrativo de Investimentos

O gerenciamento dos recursos é realizado de acordo com as diretrizes traçadas na Política de Investimentos. Acesse o Portal do Participante para ter mais informações.

6.9.1 Alocação de Recursos da Entidade

A tabela a seguir apresenta o total dos investimentos e a composição por segmento de aplicação, em reais e em percentuais, referentes ao 4º trimestre de 2020 e ao mesmo período do ano anterior:

Alocação de Recursos				
Segmento de aplicação	Alocação em	%	Alocação em	%
	31/12/2020 (R\$)		31/12/2019 (R\$)	
Renda Fixa	1.485.058.933,52	75,62%	1.360.072.362,82	76,12%
Renda Variável	221.023.868,65	11,26%	175.204.699,23	9,81%
Investimentos Estruturados	196.910.280,69	10,03%	161.299.931,65	9,03%
Imóveis	79.612.727,31	4,05%	83.085.946,50	4,65%
Empréstimos e Financiamentos	31.608.975,60	1,61%	38.718.951,56	2,17%
Derivativos	-50.487.184,83	-2,57%	-31.499.844,32	-1,76%
Dep. Jud. / Recursais Invest.	430.113,18	0,02%	246.636,82	0,01%
Outras Exigibilidades	-525.236,94	-0,03%	-401.919,71	-0,02%
Valores a Pagar/Receber/Disponível	107.417,67	0,01%	12.355,63	0,00%
Total	1.963.739.894,85	100,00%	1.786.739.120,18	100,00%

A tabela a seguir, apresenta a rentabilidade líquida acumulada dos segmentos em relação aos índices de referência, definidos na Política de Investimentos.

2020					
Segmento/ Benchmark	1º Trimestre	2º Trimestre	3º Trimestre	4º Trimestre	Acumulado no ano
Renda Fixa	0,09%	1,71%	2,16%	13,93%	18,50%
IMA-B	-6,31%	4,96%	0,96%	7,18%	6,41%
Meta Atuarial	1,87%	1,14%	3,03%	4,71%	11,16%
Renda Variável	-39,49%	29,26%	0,61%	19,62%	-5,87%
IBX	-36,64%	30,39%	-0,04%	25,34%	3,50%
Meta Atuarial	1,87%	1,14%	3,03%	4,71%	11,16%
Estruturados	-2,24%	3,82%	1,09%	4,13%	6,84%
IHFA	-7,19%	6,73%	0,99%	5,48%	5,51%
Meta Atuarial	1,87%	1,14%	3,03%	4,71%	11,16%
Imóveis*	-1,64%	0,67%	-3,48%	0,28%	-4,16%
Meta Atuarial	1,87%	1,14%	3,03%	4,71%	11,16%
Empréstimos	5,72%	3,97%	4,10%	6,10%	21,41%
Meta Atuarial	1,87%	1,14%	3,03%	4,71%	11,16%
Rentabilidade Global	-4,56%	3,93%	0,64%	12,65%	12,46%
Meta Atuarial	1,87%	1,14%	3,03%	4,71%	11,16%

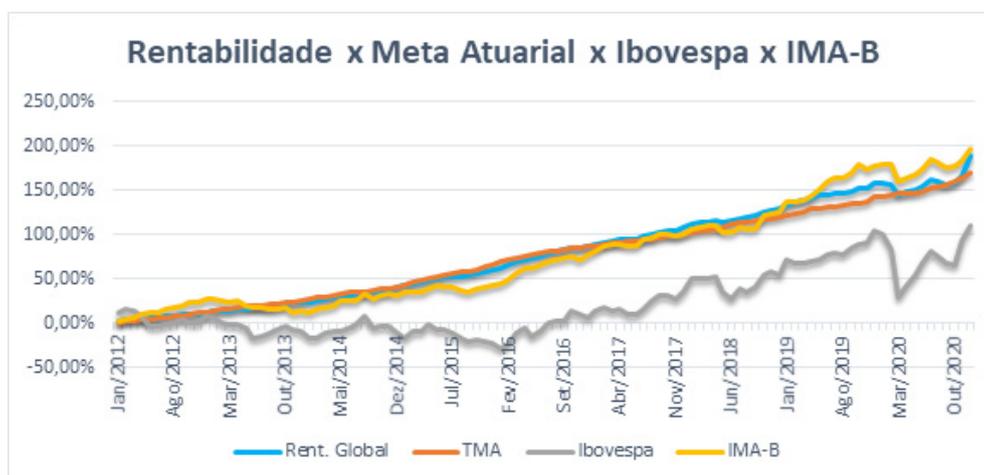
*Imóveis Próprios e Alienados

A gestão de investimento pauta-se pela visão de longo prazo, compatível com o perfil do Plano, que tem previsão de pagamento de benefícios ao longo prazo.

O Votorantim Quaraí é um Fundo de Investimento Exclusivo do segmento de Renda Fixa, que representa 68,58% do Fundo Garantidor da Entidade. O Fundo é composto em sua totalidade por Notas do Tesouro Nacional de séries B e C, em que a maioria está precificada como ativos de característica mantidos até o vencimento (Curva), de acordo com a Resolução CNPC nº 29, de 13 de abril de 2018. Na tabela abaixo, são apresentados os títulos que compõem o Fundo, segregados pelo ano de aquisição, tipo de série e vencimento.

Carteira NTN-B e NTN-C								
2020								
		2004	2013	2014	2015	2016	2017	2018
2021	C	10.288.176,31						
2024	B		3.235.862,24		46.022.336,87	21.962.337,35		
2030	B				71.417.391,59	17.173.273,83		
2035	B		118.218.891,10		24.059.999,53	24.336.288,67		
2040	B		212.961.789,65	6.451.182,66	74.223.640,86	39.675.636,29		
2045	B					32.734.956,00	24.059.999,53	18.124.111,58
2050	B		136.757.529,65	54.827.940,95	181.695.184,80	34.526.902,66	23.110.956,19	40.901.613,77
2055	B				44.150.902,47	61.253.797,92		

Na sequência, demonstramos em forma gráfica o desempenho dos investimentos da Funcorsan nos últimos oito anos - de janeiro de 2013 a dezembro de 2020- comparando este desempenho com a Meta Atuarial e com os dois principais indicadores referenciais de mercado: IMA-B (Renda Fixa) e Ibovespa (Renda Variável):



Rentabilidade	189,28%
Meta Atuarial	168,81%
Ibovespa	109,72%
IMA-B	195,99%

6.9.2 Rentabilidades Brutas e Líquidas dos Fundos de Investimentos

Os dados seguintes apresentam as rentabilidades brutas e líquidas dos Fundos de Investimentos.

Segmentos de Aplicação	Rentabilidade Bruta	Rentabilidade Líquida
	Acumulada em 2020	Acumulada em 2020
Renda Fixa		
Fundo Votorantim Quaraí	20,06%	20,03%
Fundo Safra Piratini	5,66%	5,39%
Renda Variável		
BV SINOS FI AÇÕES	42,25%	42,22%
Bahia AM Valuation FIC FIA	7,72%	5,70%
Oceana Valor FIC FIA	3,75%	1,70%
Oceana Selection FIC FIA	1,84%	-0,18%
BTG Pactual Absoluto Inst. FIC Ações	9,18%	8,98%
Constellation Institucional FIC Ações	15,19%	14,62%
Itaú Dunamis FIC FIA	-3,05%	-4,87%
Bogari Value FIC FIA	13,44%	12,41%
ETF Ishares Small (SMAL11)	-0,80%	-0,35%
ETF Bradesco IBOV (BOVB11)	4,37%	4,25%
ETF Ishares IBOV (BOVA11)	25,86%	23,87%
Investimentos Estruturados		
Votorantim Uruguai FIC Mult.	7,51%	7,49%
Bahia AM Marau FIC FIM	2,49%	0,57%
Legacy Capital II FIC Multimercado	15,93%	13,38%
Apex Equity Hedge FI Multimercado	4,18%	3,06%
Kapitalo Kappa FIN FIC FIM	3,71%	1,66%
Itaú Hedge Plus FIC Multimercado	20,82%	18,43%
Kinea Chronos FI Multimercado	4,01%	1,96%
Genoa Capital Radar VT FIC Multimercado	4,04%	3,28%
BTG Pactual Absoluto LS FIC Multimercado	1,24%	1,01%
JGP Strategy Estruturado FIC FIM	10,79%	8,77%

6.9.3 Rentabilidades Brutas e Líquidas por Segmento de Aplicação

Atendendo ao disposto na legislação, apresentamos o relatório resumo das informações contendo a rentabilidade bruta e a rentabilidade líquida auferidas em cada segmento de aplicação:

Rentabilidade Bruta e Líquida		
Plano de Benefícios e PGA		
Renda Fixa	Rentabilidade Bruta	Rentabilidade Líquida
Retorno Anual	18,50%	18,33%
IMA-B		6,41%
Renda Variável	Rentabilidade Bruta	Rentabilidade Líquida
Retorno Anual	-5,87%	-5,90%
IBX		3,50%
Estruturados	Rentabilidade Bruta	Rentabilidade Líquida
Retorno Anual	6,84%	6,82%
IHFA		5,51%
Imóveis	Rentabilidade Bruta	Rentabilidade Líquida
Retorno Anual	-4,16%	-4,17%
Empréstimos	Rentabilidade Bruta	Rentabilidade Líquida
Retorno Anual	21,41%	21,37%
Meta Atuarial		11,16%

6.9.4 Riscos

A Funcorsan realiza o monitoramento dos riscos da carteira de investimentos com o propósito de possibilitar a contínua verificação da aderência da gestão à expectativa de retorno esperado e à exposição a riscos admitidos. Este monitoramento é realizado através do VaR (Value at Risk), método utilizado que demonstra a pior perda esperada em um dado período de tempo associado a um intervalo de confiança.

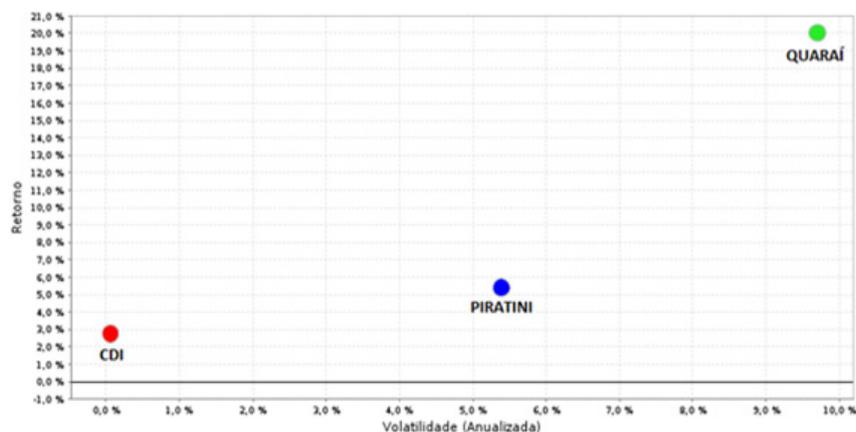
Os dados a seguir apresentam o VaR¹ dos Fundos Exclusivos Quaraí e Piratini, na posição de 31/12/2020 considerando os seguintes parâmetros: método paramétrico; horizonte de tempo de um dia; nível de confiança de 95%; modelo de Vol EWMA e lâmbda 0.95

Fundo	Valor de Mercado	VaR (R\$)	VaR (%)
Votorantim Quaraí	R\$ 1.346.767.390,24	R\$ 4.309.655,65	0,32 %
Safra Piratini	R\$ 138.291.543,28	R\$ 456.362,09	0,33 %
BV Sinos FI Ações	R\$ 189.922.345,15	R\$ 4.140.307,12	2,18 %
ETF Ishares Small (SMAL11)	R\$ 7.371.144,00	R\$ 201.969,35	2,74 %
ETF Bradesco IBOV (BOVB11)	R\$ 16.297.620,00	R\$ 391.142,88	2,40 %
ETF Ishares IBOV (BOVA11)	R\$ 7.432.759,50	R\$ 178.386,23	2,40 %
Votorantim Uruguai FIC	R\$ 192.770.728,46	R\$ 944.576,57	0,49 %

A análise da relação risco e retorno possibilita ao investidor verificar o nível de risco associado a determinado retorno de um ativo. Quanto maior o risco aceito pelo investidor, espera-se que maior deva ser a rentabilidade potencial deste investimento.

Nos gráficos a seguir, são apresentadas as relações de risco e retorno dos fundos de investimentos aos quais a Funcorsan é cotista e seus benchmarks, separados por segmentos de investimentos, relativos aos últimos 12 meses:

	Ativo	Retorno	Volatilidade (Anualizada)
■	Votorantim Quaraí	20,03%	9,70%
■	Safra Piratini	5,39%	5,39%
■	CDI	2,76%	0,06%



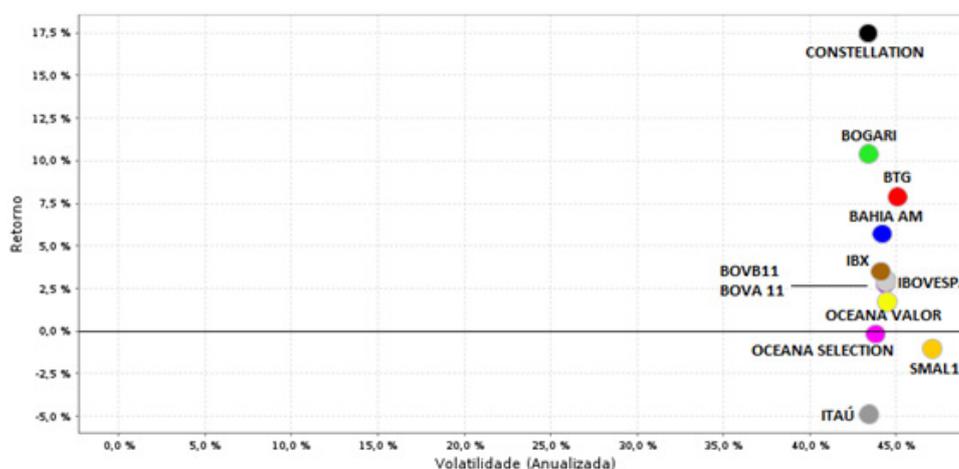
¹Value at Risk (VaR) é um método para avaliar o risco em operações financeiras.

A análise da relação risco e retorno possibilita ao investidor verificar o nível de risco associado a determinado retorno de um ativo. Quanto maior o risco aceito pelo investidor, espera-se que maior deva ser a rentabilidade potencial deste investimento.

Nos gráficos a seguir, são apresentadas as relações de risco e retorno dos fundos de investimentos aos quais a Funcorsan é cotista e seus benchmarks, separados por segmentos de investimentos, relativos aos últimos 12 meses:

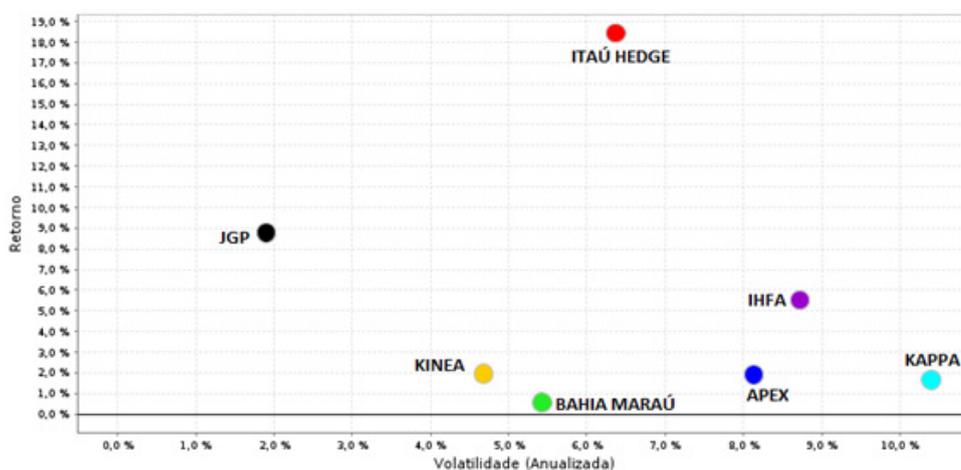
	Ativo	Retorno	Volatilidade (Anualizada)
■	BAHIA AM VALUATION FIC AÇÕES	5,70%	44,20%
■	BOGARI VALUE FIC AÇÕES	10,39%	43,41%
■	BTG PACTUAL ABSOLUTO INST FIC AÇÕES	7,88%	45,09%
■	CONSTELLATION INSTITUCIONAL FIC AÇÕES	17,46%	43,38%
■	ETF BRADESCO IBOV - BOVB11	3,04%	44,39%
■	ISHARES BM&FBOVESPA SMALL CAP- SMAL11	-1,03%	47,09%
■	ISHARES IBOVESPA - BOVA11	2,79%	44,38%
■	ITAÚ DUNAMIS FIC AÇÕES	-4,87%	43,44%
■	OCEANA SELECTION FIC AÇÕES	-0,17%	43,81%
■	OCEANA VALOR FIC AÇÕES	1,70%	44,49%
■	Ibovespa	2,92%	44,41%
■	IBX	3,50%	44,11%

*O Fundo BV Sinos não possui dados completos nesta janela de análise, pois foi criado em 05/05/2020.



	Ativo	Retorno	Volatilidade (Anualizada)
■	APEX EQUITY HEDGE FI MULT	1,90%	8,13%
■	BAHIA AM MARAÚ FIC MULT	0,56%	5,43%
■	ITAÚ HEDGE PLUS FIC MULT	18,43%	6,37%
■	JGP STRATEGY ESTRUT FIC MULT	8,77%	1,90%
■	KAPITALO KAPPA FIN FIC MULT	1,66%	10,40%
■	KINEA CHRONOS FI MULTIMERCADO	1,96%	4,68%
■	IHFA	5,51%	8,72%

*Os fundos Legacy Capital II FIC Mult, BTG Pactual Absoluto LS FIC Mult, Genoa Capital Radar VT FIC Mult e Votorantim Uruguai FIC Mult não possuem dados completos nesta janela de análise, pois foram criados após 11/02/2020.



NOTA EXPLICATIVA

Em conformidade com a INSTRUÇÃO NORMATIVA PREVIC Nº 33, DE 23 DE OUTUBRO DE 2020 em dezembro de 2020 a taxa de juros atuarial foi reduzida de 5,41% a.a. para 5,00% a.a. Além disso, foi realizada a reclassificação de Notas do Tesouro Nacional – Série B (NTN-B) marcadas a vencimento (MtC) para marcação a mercado (MtM), gerando um acréscimo patrimonial de R\$ 112.709.655.09 no fundo Quaraí Renda Fixa o que representou um impacto de 9,13% no patrimônio líquido. Esta medida, por sua vez, impactou positivamente também na rentabilidade do segmento de renda fixa, que fechou 2020 em 18,50%, e na carteira consolidada que obteve retorno de 12,46% no ano. Sem o efeito da remarcação as rentabilidades do segmento renda fixa e da carteira consolidada seriam de 9,52% e 6,29%, respectivamente.

Decisão do conselho: Após ampla discussão, análise do material encaminhado, da atual situação do Plano de Benefícios da Fundação Corsan, do Estudo Mirador 1324-2020 – Estudo Técnico de Adequação – Estudo de Convergência da taxa de Juros Real Anual, bem como dos Estudos Técnicos para Verificação das Condições de Liquidez, Solvência e de Convergência e Adequação da Taxa Real de Juros Atuarial do Plano de Benefícios BD – CNPB nº 1979.0038-7 e das Simulações de NTN-B na Curva da Consultoria Salami Investimentos; e também considerando a aprovação da Diretoria, os registros das atas do Comitê de Investimentos, as considerações do Diretor Financeiro e Administrativo/AETQ em seu memorando 037/2020/DFA/Funcorsan, este Conselho aprova, por unanimidade: i) adoção da taxa de juros de 5,00% a.a. para o exercício de 2020, considerando que a mesma está compreen-

didada entre o limite máximo de 5,76% e mínimo de 3,75%, conforme disposto na Portaria nº 337/2020 para Duration de 13,48 anos e, que apresenta uma probabilidade de 79% de ser atingida. ii) remarcar as NTN-B's, de marcação a vencimento (MtC) para mercado (MtM), ainda no presente exercício, no montante necessário para gerar um aumento patrimonial de R\$ 112.731.775,82. iii) Estudo de ALM - Relatório de Asset Liability Management – ALM, encaminhado através da ata 875/2020 da Diretoria e recomendado pelo Comitê de Investimentos (ata 176/2020), adotando como referencial de alocação a estimativa de rentabilidade apresentadas no estudo para a carteira atual, até a finalização da Avaliação Atuarial do presente exercício. Também fica definido que, tão logo sejam aprovados os relatórios de Avaliação Atuarial, sejam realizados novos estudos de ALM e apresentados para apreciação da estrutura de governança da EFPC.”, informamos que o processo de remarcação das NTN-B´s foi concluído na posição de 31/12/2020 com a realização de precificação de 119.421 unidades de Títulos Públicos NTN-B.

Conforme decisão do órgão estatutário juntamente com embasamento técnico da Diretoria Executiva e endossando a decisão do Conselho Deliberativo, encaminhamos a posição final consolidada dos títulos públicos de emissão de série B nos seguintes vértices e quantidades estipuladas para cálculo de remarcação de títulos marcado até o vencimento para marcado à mercado.

Ativo	Emissor	Quantidade	Data de aquisição	Data de vencimento	Valor de aquisição
NTN-B	TESOURO	29.421	05/04/2013	15/08/2024	R\$ 62.349.601,04
NTN-B	TESOURO	10.000	28/07/2015	15/08/2024	R\$ 26.278.999,00
NTN-B	TESOURO	5.000	11/12/2015	15/08/2024	R\$ 12.939.359,00
NTN-B	TESOURO	5.000	15/02/2016	15/08/2024	R\$ 13.137.450,00
NTN-B	TESOURO	5.000	28/08/2015	15/08/2024	R\$ 12.634.006,50
NTN-B	TESOURO	2.500	03/09/2015	15/08/2030	R\$ 5.969.048,50
NTN-B	TESOURO	5.000	02/03/2016	15/08/2030	R\$ 12.994.937,50
NTN-B	TESOURO	10.000	28/07/2015	15/08/2030	R\$ 26.030.278,00
NTN-B	TESOURO	2.500	03/09/2015	15/08/2030	R\$ 5.969.048,50
NTN-B	TESOURO	10.000	21/08/2015	15/08/2030	R\$ 24.955.047,00
NTN-B	TESOURO	5.000	06/07/2016	15/05/2045	R\$ 14.335.661,50
NTN-B	TESOURO	5.000	11/11/2016	15/05/2045	R\$ 15.113.519,50
NTN-B	TESOURO	5.000	26/06/2017	15/05/2045	R\$ 15.853.801,50
NTN-B	TESOURO	5.000	29/05/2018	15/05/2045	R\$ 16.159.071,00
NTN-B	TESOURO	5.000	02/06/2016	15/05/2055	R\$ 13.978.863,50
NTN-B	TESOURO	5.000	21/09/2016	15/05/2055	R\$ 14.959.594,50
NTN-B	TESOURO	5.000	02/09/2015	15/08/2050	R\$ 11.589.317,70
	Total	119.421			

Resumo da operação:

Ajuste	R\$112.709.655,76
Data Cota	31/12/2020
PL	R\$1.234.057.872,99
Impacto PL	9,1332552733 %

7 CONSIDERAÇÕES FINAIS

O ano de 2020 provocou diversas mudanças de comportamento, nas relações e influenciou muito a economia mundial. Apesar de começarmos o ano com expectativas muito positivas nos investimentos, não foi possível manter o mesmo patamar de rentabilidade dos anos anteriores. A meta atuarial foi atingida, porém parte significativa do resultado foi utilizado para compensar o impacto da redução da taxa de juros utilizada na composição da meta atuarial. A meta atuarial projetada em dezembro de 2019.

No final de 2020, a Mirador Assessoria Atuarial, responsável técnica pelos cálculos atuariais, realizou a avaliação atuarial, cujo os resultados foram apresentados em março de 2021. Neste processo são calculadas as provisões matemáticas que representam o montante dos benefícios contratados (compromisso do plano com os participantes) e sua fonte de custeio. Para fazer a avaliação, foram utilizadas premissas atuariais (hipóteses) adequadas à massa de participantes e às características dos benefícios do plano.

O processo iniciou com o estudo de aderência, que tem por objetivo definir se os parâmetros utilizados nos cálculos dos compromissos do plano estão adequados às Premissas Atuariais vigentes naquele exercício. A avaliação atuarial indicou a necessidade de alteração de algumas premissas:

Taxa de juros - adoção de uma taxa atuarial de 5% a.a.;

Crescimento real de salários - adoção de uma taxa de crescimento real de salários de 2,85% a.a.;

Rotatividade - Adoção da taxa de rotatividade nula;

Tábua de Mortalidade de Inválidos - adoção do Tábua MI-2006 segregada por sexo;

Benefício de Pecúlio - adoção da repartição simples contemplando todos os participantes.

Essas alterações ocasionaram uma elevação no custo do Plano, e por consequência, a necessidade de elaborar um novo plano de custeio que determinasse o nível contributivo que se adequasse a esta majoração do custo.

O plano de custeio recomendado para o exercício de 2021 indicou a necessidade de alteração das alíquotas de contribuição normal dos participantes ativos do Plano de Benefícios BD nº 001, as quais foram reajustadas em 14% (quatorze por cento). As contribuições normais são aquelas destinadas ao custeio dos benefícios do plano, de acordo com a definição prevista no artigo 19 da Lei Complementar nº 109/2001. Salientamos que o reajuste não incidiu nas contribuições extraordinárias.

A avaliação atuarial realizada também indicou a necessidade de remodelar financiamento do benefício de Pecúlio com adoção da repartição simples contemplando todos os participantes, pois anteriormente este custo era suportado somente pelos participantes ativos com paridade da Corsan. Assim, foi criada uma contribuição adicional aos assistidos de 0,27% (zero vinte e sete por cento) a ser aplicada sobre o benefício de aposentadoria.

Em relação ao passivo, houve um acréscimo no do déficit técnico acumulado, que atingiu R\$ 409.117.852,72 no encerramento do exercício. O resultado foi elevado em 122,9% em relação ao encerramento do exercício de 2019. Essa elevação decorre principalmente à alteração das hipóteses atuariais que refletiram diretamente no Passivo Atuarial. De outro lado, a rentabilidade dos investimentos, mesmo com atingimento da meta atuarial, considerando o ajuste de precificação, não foi suficiente para suportar o aumento dos compromissos, em especial a redução da taxa de juros e aumento do crescimento real de salários. O valor do equilíbrio técnico ajustado apurado, de R\$ 280.483.148,07, ultrapassa o limite de déficit permitido pela legislação aplicável (Resolução CNPC nº 30/2018), de R\$ 250.658.392,38. Por essa razão, há a necessidade de elaborar um plano de equacionamento durante o exercício de 2021, de no mínimo R\$ 29.824.755,69.



FUNCORSAN

Seu futuro mais presente.

RA 2020



FUNCORSAN

Seu futuro mais presente.

Relatório Anual de Informações

www.funcorsan.com.br