



**Sumário**

Parte 1 – Apresentação.....	4 -
Carta aos Acionistas.....	5 -
Sobre o Relatório Integrado da Administração.....	7 -
Perfil Organizacional.....	8 -
Parte 2 - Aspectos Técnicos e Comerciais.....	11 -
Regulação.....	12 -
Desempenho Operacional.....	13 -
Produtos e Serviços.....	14 -
Parte 3 – ESG - Environmental, Social & Corporate Governance.....	18 -
Gestão de Segurança, Meio Ambiente e Saúde.....	19 -
Social.....	28 -
Governança.....	38 -
Parte 4 – Administrativo E Financeiro.....	43 -
Investimentos.....	44 -
Gestão Patrimonial.....	46 -
Gestão da Tecnologia da.....	48 -
Licitações e Contratos.....	49 -
Dimensão Econômico-financeira.....	51 -
Parte 5 - Notas Explicativas da Administração às Demonstrações Contábeis.....	52 -
Anexo I - Notas Explicativas às Demonstrações Contábeis.....	61 -
Anexo II - Relatório dos Auditores Independentes.....	61 -
Anexo III Parecer do Conselho Fiscal.....	92 -



Carta aos Acionistas

Senhores Acionistas,

Submetemos à vossa apreciação o Relatório Integrado da Administração da Companhia de Gás do Estado de Mato Grosso do Sul (MSGÁS), acompanhado dos pareceres dos Auditores Independentes e do Conselho Fiscal, referentes ao exercício fiscal findo em 31 de dezembro de 2021.

Em mais um ano de pandemia, com dificuldades mundiais na retomada da economia, a Companhia de Gás do Estado de Mato Grosso do Sul, a MSGÁS, novamente deu sinais de uma gestão eficaz e competente, ao fechar 2021 com expressivas conquistas que merecem destaque e celebração.

Terminamos 2021 com cerca de 13 mil clientes em nossa base de unidades consumidoras, e nossa rede de distribuição excedeu os 406 km, com investimentos que ultrapassaram R\$ 22 milhões, provendo Mato Grosso do Sul com um combustível mais limpo, eficiente, seguro e impulsionador do desenvolvimento.

A Companhia distribuiu 576,4 milhões de m³ de gás natural (1,6 milhão de m³ por dia) no decorrer de 2021, apresentando uma elevação de 39,3% comparado a 2020. Resultado que contribuiu para o expressivo lucro de R\$ 52,3milhões, o segundo maior da história da MSGÁS.

Convém salientar toda autonomia e foco na excelência em gestão garantida e incentivada pelos Acionistas da Companhia, o Governo do Estado de Mato Grosso do Sul e Gaspetro, contribuindo significativamente para tornar a MSGÁS uma das Companhias Distribuidoras de maior competitividade no país.

Neste último ano convivemos com toda expectativa causada pela aprovação do novo Marco Regulatório do Gás Natural (Lei 14.134/2021), cujo texto sancionado pela Presidência da República regulamenta transporte, tratamento, processamento, estocagem, liquefação, regaseificação e comercialização de gás natural no país. Apesar dos inegáveis avanços propostos no bojo da matéria, ainda temos alguns entraves a serem superados, mas estamos esperançosos e cientes de que o setor colherá, sem dúvidas, bons frutos que resultarão em desenvolvimento e geração de emprego e renda para milhões de brasileiros.

Ao longo de 2021 tivemos a satisfação de acompanhar de perto a execução dos projetos aprovados, ainda no final de 2020, na nossa primeira chamada pública para incentivos fiscais. E aqui cabe destacar os Jogos Escolares da Juventude de Mato Grosso do Sul, que reuniu atletas de 12 a 17 anos, em diversas modalidades esportivas nos municípios de Campo Grande, Dourados e Três Lagoas, e o projeto Tekotee, mantido pelas Obras Sociais Francisco Thiesen, e que viabilizou a criação de uma orquestra de cordas, com crianças de 6 a 17 anos, que estudam violino, viola clássica, contrabaixo acústico, flauta doce e violão.

Novamente em um ano marcado pela pandemia mundial do coronavírus, a MSGÁS melhorou sua posição no ranking das Melhores Empresas para Trabalhar – Centro Oeste, e ficou em 14º lugar na 11ª edição do evento realizado pela Great Place To Work (GPTW), reforçando um compromisso de cuidado para com todos seus colaboradores e a sociedade onde está inserida.

E, em se tratando de cuidado, há de se destacar que mesmo com uma performance de 113% de realização de obras de extensão de rede em relação ao orçado para o ano, não houve a ocorrência de nenhum acidente que causasse o afastamento de empregados e terceirizados em 2021. Tal resultado é fruto da Segurança como valor inegociável da MSGÁS, estando presente em todas nossas atividades e patrocinado pela Administração da Companhia. A Segurança está no nosso DNA.

Ainda que recentemente práticas adotadas há tempos pela MSGÁS tenha ganhado destaque mundial com a sigla (ESG) do idioma inglês: Environmental, Social and Corporate Governance, que nada mais é do que um termômetro do grau de sustentabilidade e do impacto social de uma empresa, comprovamos que nossas práticas de governança, compliance, sustentabilidade e todo impacto social positivo oriundo da política de incentivos fiscais aprovada em 2021, colocam a Companhia na vanguarda regional de uma crescente preocupação regional traduzida na sigla supracitada.

À medida que a Companhia se estabelece como uma empresa de excelência, crescem as expectativas de acionistas, colaboradores e sociedade, mas não temos dúvidas que a MSGÁS terá um 2022 de muitos desafios e inúmeras conquistas. Com um time motivado e capacitado, e pautada em conceitos inovadores e uma gestão técnica e extremamente capacitada, vislumbramos um futuro de sucesso e crescimento.

Atenciosamente,

Diretoria Executiva  
MSGÁS

Sobre o Relatório Integrado da Administração

O Relatório Integrado da Administração da MSGÁS apresenta as conquistas, os aprendizados e os desafios enfrentados pela Companhia no ano de 2021, destacamos neste Relatório a capacidade de recomeçar da equipe e da administração da Companhia, em busca dos melhores resultados para a empresa e da geração dos melhores benefícios à população do estado.

Nosso relatório, está alinhado com as diretrizes da *Global Reporting Initiative* (GRI), com divulgação de informações financeiras e não financeiras e atende ao disposto no inciso IX do artigo 8º, da Lei 13.303/2016, integrando as informações relativas à sustentabilidade. Em seu decorrer serão apresentadas as principais realizações da Companhia nas áreas de negócios, governança corporativa, economia e finanças, social e ambiental, destacando-se a agregação de valor à sociedade por meio da implantação de infraestrutura e da prestação de serviços públicos de distribuição de gás natural.

Com o objetivo de divulgar os dados consolidados do exercício 2021, apresentamos informações que abrangem as atuais unidades da MSGÁS, localizadas nas cidades de Campo Grande, Três Lagoas e Corumbá, além dos principais projetos da empresa. A coleta, monitoramento e análise dos dados são resultados de um trabalho compartilhado por todas as gerências, reunindo as informações mais relevantes sobre as operações e atividades da MSGÁS.

A **Global Reporting Initiative** (GRI) é uma organização líder na área de sustentabilidade. A GRI promove o uso de relatórios de sustentabilidade como um caminho para as organizações se tornarem mais sustentáveis e contribuir para o desenvolvimento sustentável.

Perfil Organizacional

A MSGÁS tem como principal atividade a distribuição de gás natural canalizado, a todo consumidor ou segmentos de mercado, no âmbito do Estado de Mato Grosso do Sul, como estabelecido no Contrato de Concessão firmado em 29 de julho de 1998, para o prazo de 30 anos, podendo ser prorrogado por igual período.

A MSGÁS, por observância ao Contrato de Concessão e demais regulamentos e legislações aplicáveis, cumpre as diretrizes, buscando o interesse público na prestação do serviço adequado, sendo que todas as atividades desenvolvidas para cumprimento dessas obrigações são custeadas integralmente pela geração de caixa operacional da Companhia, não existindo nenhuma forma de repasse de recurso público.

MISSÃO	VALORES
Ser o fornecedor de produtos e serviços de energia que satisfaçam as necessidades dos clientes em segurança, sustentabilidade e confiabilidade.	Respeito à natureza, segurança, orientação para o cliente, inovação e ética.

**Área de Concessão**

A área de concessão abrange o Estado de Mato Grosso do Sul, cuja população estimada é de 2.839.188 habitantes. (2021; Fonte: IBGE) e a MSGÁS possui unidades operacionais nas cidades de Campo Grande, Três Lagoas e Corumbá.

**Organização e Gestão**

A MSGÁS tem buscado a sustentabilidade, através do planejamento de suas atividades, governança corporativa, monitoramento do desempenho econômico, social e ambiental, atendimento às legislações e normas aplicáveis à Companhia e compromisso com a transparência. As práticas de gestão estão aderentes ao que preconiza a Lei nº 13.303/2016 e aos anseios do mercado por maior transparência e eficácia na gestão. Os resultados da Companhia são medidos e acompanhados por meio de instrumentos de gestão como Plano de Metas da MSGÁS, Contrato de Gestão do Estado de MS e relatórios mensais de acompanhamento encaminhados para os sócios da Companhia e para a agência de regulação AGEMS, além do monitoramento e análise dos indicadores de desempenho econômico, social e ambiental explicitados neste relatório.

Participação Acionária da MSGÁS e Composição do Capital

A MSGÁS é uma sociedade de economia mista, com um capital social de R\$ 48.080.000,00 dividido em ações, sendo 51% do Governo do Estado de Mato Grosso do Sul e 49% da Petrobras Gás S.A. (Gaspetro). A seguir, apresenta-se a estrutura de governança e responsáveis técnicos:

CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO	NOME	CONSELHEIRO
	Edgar Afonso Bento	Efetivo/Presidente
	Marco Antônio de Oliveira do Couto	Efetivo/Vice-Presidente
	Ademir Gregório de Barros	Efetivo/Repr.dos Empregados
CONSELHO FISCAL	NOME	CONSELHEIRO
	Paulo José Dietrich	Efetivo/Presidente
	André Luis Soukef Oliveira	Efetivo
	Leandro Petsold dos Santos Araújo	Efetivo
DIRETORIA EXECUTIVA	NOME	DIRETOR
	Rui Pires dos Santos	Presidente
	Bernadete Martins Gaspar Rangel	Administrativo e Financeiro
	Bernardo Celestino Prates	Técnico e Comercial
COMITÊ DE AUDITORIA ESTATUTÁRIO	NOME	MEMBRO
	Domingos Lopes da Silva	Presidente
	Roberto Lorenzoni Neto	Membro
	Mário Thiago Alves Romero	Membro
COMITÊ ESTATUTÁRIO DE ELEGIBILIDADE	NOME	MEMBRO
	Fernanda Felice de Mello	Presidente
	Sylvia Doniak	Membro
	Claudimar Rodrigues Soares	Membro
COORDENADORIA DE AUDITORIA INTERNA	NOME	CARGO
	Lilian Aparecida R. M. de Arruda	Coordenadora
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS	RESPONSÁVEL	CARTEIRA PROFISSIONAL
	André Luis de Oliveira Souza	5061334317/D – CREA/SP
	Valnirécio Ferreira Leonel	3.294/O-4 - CRC/MS
	Regiane Schio	64560 – CREA/MS
	Rosley da Silva Furtado	861010419/D – CREA/RJ

DESTAQUES 2021

+ de 400

Quilômetros de rede instalada

+ de 12.000

Unidades Consumidoras

ZERO

acidentes registrados

GPTW

Great Place To Work 2021

Novo

Marco Legal do Gás

MSGÁS Day

Planejamento Participativo

Projetos Sociais De

Incentivos Fiscais

Treinamento dos

Administradores (IBGC)

Treinamento

Lei Geral de Proteção de Dados

MSGÁS é Destaque no

Programa MS Integridade (PMSI)

Campanha de

Consumo Consciente

Campanhas de

Comunicação de Pré e Pós Obra

Projetos de

Incentivos Fiscais Executados em 2021 e Novos para 2022

Regulação

Em Mato Grosso do Sul as atribuições de regular, controlar e fiscalizar os serviços de distribuição de gás canalizado são conferidas à Agência Estadual de Regulação de Serviços Públicos de MS – AGEMS, com base na Lei Estadual nº 2.766 de 18 de dezembro de 2003.

A atuação da Agência Reguladora acontece desde o recebimento do gás natural pela MSGÁS para distribuição até a entrega ao usuário final, exceto para o gás natural veicular, caso em que a AGEMS atua até a entrega do produto nos postos de venda de combustíveis.

**Destakes em 2021:**

- ✓ **Fiscalização** da operação do sistema de distribuição do gás natural por meio de acompanhamento de indicadores comerciais, operacionais e de segurança.
- ✓ **Acompanhamento** do plano de investimentos que compreende o período de 2021 – 2025 quanto a previsão e execução de projetos de expansão de rede, administrativos e de melhorias operacionais.
- ✓ **Revisão tarifária**, protocolada anualmente em março, a MSGÁS solicita a revisão ordinária dos serviços, em conformidade com o contrato de concessão, que resultou na aprovação da tarifa média dos serviços de distribuição de gás natural canalizado. Processo concluído em 19 de agosto de 2021 com a publicação da portaria AGEMS nº204.
- ✓ **Realização** de reuniões frequentes com a AGEMS (Agência Estadual de Regulação de Serviços Públicos de MS) para acompanhamento das variações de preços de compra do gás natural, das previsões de consumo de gás natural dos grandes clientes, das ações de biossegurança implementadas pela MSGÁS para o enfrentamento da Covid-19.
- ✓ **Chamada Pública CP-22**, realizado acompanhamento de cronograma, recebimento de propostas e negociações comerciais da Chamada Pública de Gás Natural (CP-22) para o ano de 2022, com volume de 320 mil m³/dia.
- ✓ **Exclusão de ICMS** da base de Cálculo do PIS e COFINS, acompanhado pela AGEMS as ações para exclusão do ICMS da base de cálculo do PIS e COFINS.

Desempenho Operacional

A MSGÁS empreendeu todos os esforços visando cumprir todos os procedimentos de operação e manutenção, atendendo aos compromissos estabelecidos pela AGEMS e tem investido continuamente nas instalações de distribuição de gás natural, na busca de ganhos de confiabilidade e disponibilidade, visando à melhoria do seu desempenho operacional, por meio de um plano plurianual. Este plano contempla a implantação de melhorias e modernizações nos ativos de distribuição e comercialização, e no ano de 2021 foram realizadas 2.053 ordens de serviço, contemplando calibração de equipamentos, vistoria de faixas de servidão de Campo Grande, Três Lagoas e Corumbá, manutenção preventiva de estações e confiabilidade do sistema supervisão.

Destaca-se que, de acordo com o planejamento da Companhia, a MSGÁS continua estudando a ampliação de seu programa para instalações tele assistidas, que migraram para a estratégia de atendimento local por profissionais capacitados a desenvolver atividades tanto de Operação como de Manutenção e ao final de 2021, foram totalizadas 38 estações operadas e mantidas pela MSGÁS neste novo modelo. Tal iniciativa vem no sentido de dotar a Companhia de um modelo de gestão técnico-operacional mais integrado e descentralizado, promovendo ajustamento do seu capital humano a uma realidade de desempenho técnico e econômico, em função das exigências crescentes da sociedade por melhoria dos serviços prestados e redução dos custos associados.

Indicadores Operacionais	Campo Grande	Três Lagoas	Corumbá	Total
Área (km²)	8.093	10.207	64.963	357.146
Unidades Usuárias	12.479	338		12.817
Redes de Distribuição (km)	225,63	146,68	34,07	406,38
Volume medido m³/dia	78.718.521	547.600.052		626.318.573
Estações de Redução Pressão	4	2	1	7
Estações de Medição e Redução de Pressão	630	80	1	711

(Dados de 31/12/2021)

Produtos e Serviços

A MSGÁS distribui e comercializa gás natural, cumprindo com os padrões de odorização e qualidade no fornecimento aos clientes residenciais, comerciais, cogeração, industrial, automotivo e térmico definidos pelos órgãos regulatórios estadual e federal.

Desempenho do Mercado e Segmentos

A Companhia distribuiu 626,3 milhões de m³ de gás natural (1,71 milhão de m³ por dia) no decorrer de 2021, apresentando uma elevação de 51,4% comparado a 2020.

Atribui-se ao aumento do gás movimentado, a crise energética no Brasil que está diretamente relacionada à crise hídrica, pois, 56,62% da energia produzida no país é originada de usinas hidrelétricas que com os reservatórios cada vez mais vazios, obrigaram o acionamento das termelétricas pelo ONS ao longo de 2021. Os efeitos da crise hídrica, como escassez de umidade no solo, foram potencializados pelo fenômeno “La Niña” que elevou as temperaturas e as chuvas ficaram inferiores à média principalmente no segundo semestre de 2021, afetando as bacias hidroclógicas, principalmente as do Sudeste e Centro Oeste, que representam 70% da capacidade de armazenamento de energia hidrelétrica do país.

Outro fator que contribuiu com o movimento positivo do gás natural, continua sendo o desempenho industrial de Mato Grosso do Sul, cujas exportações, segundo fonte do governo, durante 2021 foram recorde em valor. As vendas dos bens produzidos no Estado a outros países somaram US\$ 6,8 bilhões em 2021 em exportação de soja, carne e celulose, valor 19% maior do que o apurado em 2018 (US\$ 5,759 bi), o maior da série até então. A soja em grão aparece em primeiro lugar na pauta de exportações com 34,3% do total vendido ao exterior e em segundo, o produto da pauta foi a celulose, com 21,7% de participação em valor, mesmo tendo havido diminuição de 9,3% no volume exportado.

Os números indicam o quanto a dinâmica da economia sul-mato-grossense está vinculada a sua capacidade exportadora. No cenário internacional, Mato Grosso do Sul teve um

Publicado no Site https://correiodoestado.com.br/publicidade-legal - Edição do dia: 09/03/2022



favorecimento grande da taxa de câmbio que permitiu uma boa remuneração às atividades exportadoras.

Este contexto, continua favorecendo a MSGÁS que fornece gás natural para as indústrias de celulose instaladas em Três Lagoas, com a produção do polo voltada totalmente para o processo de exportação.

A MSGÁS encerrou 2021 com 12.817 unidades usuárias de gás natural em MS, representando um crescimento de 20,7 % quando comparado ao ano anterior.

#### Serviço de Distribuição

A distribuição de gás natural para os clientes livres do segmento termoeletrico encerrou 2021 com um crescimento de 101,2%, atingindo o volume de 425,9 milhões de m³/ano (1,16 milhão de m³/dia) de gás natural distribuído. Esse cenário é reflexo do agravamento da escassez hídrica ocorrida no País, a falta de chuvas acarretou queda no armazenamento de água nos reservatórios das hidrelétricas fazendo com que o governo federal ampliasse a geração de energia por termelétricas, usinas que funcionam a partir da queima de combustíveis como óleo ou gás natural. Mato Grosso do Sul abriga duas termelétricas, uma em Três Lagoas de propriedade da Petrobras e outra em Campo Grande de propriedade da Delta Geração de Energia Investimentos e Participações Ltda.

Obs: Volume em m³ - médio corrigido pelo Poder Calorífico Superior (PCS)												
INDUSTRIAL	JAN	FEV	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
2021	43.893	15.151	35.338	33.883	14.905	27.458	16.213	48.457	48.456	41.347	35.649	27.127
2020	41.496	16	15.890	1.993	6	3	299	33.987	33.986	33.986	33.986	33.986
	3,2%	30861,6%	939376,7%	-3,2%	37,4%	488854,6%	1536870,3%	17351,6%	26,3%	0,0%	-47,1%	191,2%

#### Industrial

A performance do segmento industrial foi de -1,3% comparado ao ano anterior, tendo o volume anual registrado de 191,7 milhões de m³/ano (525 mil m³/dia). Tal resultado foi motivado principalmente pelas Paradas Programadas das indústrias de grande porte atendidas pela MSGÁS e pela Parada Programada da Petrobras para intervenção de 30 dias objetivando manutenção da Plataforma de Mexilhão e do gasoduto Rota 1 e, ainda, pelo reflexo da crise persistente no mercado interno, ainda influenciando desfavoravelmente o desempenho em 2021 por força da pandemia.

Obs: Volume em m³ - médio corrigido pelo Poder Calorífico Superior (PCS)												
INDUSTRIAL	JAN	FEV	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
2021	15.588.839	13.989.031	14.638.304	15.719.033	14.671.020	15.129.880	15.488.408	16.333.214	15.872.844	15.209.424	13.135.288	15.534.424
2020	15.887.854	15.329.295	15.210.154	15.064.629	15.665.132	16.287.082	17.335.108	16.761.888	16.885.703	16.635.424	15.949.543	14.994.472
	-0,2%	-0,8%	-0,6%	-0,2%	-0,2%	0,3%	-0,3%	0,0%	-0,1%	16,0%	7,6%	0,2%

#### Mercado Urbano – Comercial e Residencial

O mercado urbano, representado pelos segmentos comercial e residencial, se manteve em crescimento devido aos grandes lançamentos imobiliários residenciais e a continuidade da migração prédios habitados para o gás natural, movimento igualmente repetido por restaurantes, hotéis, hospitais e lanchonetes. A divulgação dos atributos do gás natural relativos à qualidade, segurança, praticidade, a economia no uso do produto e a disponibilidade de negociação da MSGÁS foram essenciais para o bom desempenho do setor.

O volume entregue ao segmento comercial durante 2021 foi de 2,7 milhões de m³/ano (7,5 mil m³/dia), representando um crescimento de 11% em relação a 2020 e o volume fornecido para as residências fechou o ano com 1,3 milhões de m³/ano (3,7 mil m³/dia) de gás natural consumidos, configurando em um aumento de 7,7%.

Obs: Volume em m³ - médio corrigido pelo Poder Calorífico Superior (PCS)												
COMERCIAL	JAN	FEV	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
2021	216.477	187.839	229.345	188.172	219.218	219.938	243.792	243.381	284.757	235.592	246.792	277.187
2020	242.951	238.886	231.987	177.151	178.921	181.561	202.107	184.487	201.178	233.438	229.438	236.278
	8,5%	-5,1%	10,1%	-6,1%	4,2%	4,8%	7,8%	26,4%	14,5%	9,8%	9,6%	10,2%

#### Automotivo – GNV

O segmento automotivo continuou com atuação positiva em 2021 com acréscimo de 17,7 % comparado a 2020. O setor encerrou o ano com o volume de 4 milhões de m³ ano (11 mil m³/dia), o bom desempenho foi motivado pelos aumentos recorrentes da gasolina e do etanol em Mato Grosso do Sul.

Obs: Volume em m³ - médio corrigido pelo Poder Calorífico Superior (PCS)												
GNV	JAN	FEV	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
2021	271.816	278.419	316.889	329.643	334.659	337.394	334.462	343.051	359.867	367.880	373.814	410.384
2020	269.542	306.245	291.347	239.197	266.406	270.348	274.215	263.921	287.256	307.689	296.624	304.494
	12,0%	-0,3%	12,8%	39,8%	34,4%	17,4%	22,8%	20,8%	24,9%	15,8%	20,8%	34,8%

#### Cogeração

A retomada da economia possibilitada em grande parte pela vacinação da população, permitiu que fornecimento de gás natural para uso em cogeração em grande centro comercial de Campo Grande - geração de frio no horário de ponta – permanecesse positivo ao final de 2021, registrando para o ano um aumento de 0,9% no consumo de gás que totalizou o volume de 599 mil m³/ano (1,6 mil m³/dia).

Obs: Volume em m³ - médio corrigido pelo Poder Calorífico Superior (PCS)												
COGERAÇÃO	JAN	FEV	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
2021	54.189	48.197	43.723	43.259	46.789	42.170	41.947	35.370	56.886	52.929	58.714	61.051
2020	108.327	61.785	37.096	14.893	32.233	37.034	29.895	42.977	50.482	57.287	56.150	66.809
	-50,0%	-21,6%	17,2%	209,0%	50,6%	12,6%	40,3%	17,1%	12,1%	-9,2%	3,3%	-6,9%

Parte 3

ESG

Environmental, Social & Corporate Governance

## Gestão de Segurança, Meio Ambiente e Saúde

A MSGÁS fundamenta a instalação e operação de seus empreendimentos com práticas socioambientais, que tem como princípio trabalhar com as potencialidades de recursos energéticos locais e regionais respeitando os princípios do Desenvolvimento Sustentável e da Gestão Ambiental, em consonância com as Diretrizes da Política Ambiental da Companhia.

A Companhia busca manter a regularidade do licenciamento ambiental de seus negócios, tendo obtido, neste exercício, mais de 239 autorizações e licenças que garantiram a regularidade dos empreendimentos e instalações.

A gestão ambiental racional e responsável é essencial à sustentabilidade de nossa operação e ao nosso modelo de geração de valor. Por isso, contamos com um Sistema de Gestão Ambiental voltado a monitorar todas as ações relacionadas ao meio ambiente, com foco na prevenção e minimização dos impactos negativos e na melhoria da qualidade ambiental, contribuindo para a manutenção do meio ambiente equilibrado para as presentes e futuras gerações e para a construção de um diálogo transparente com os diversos públicos de interesse.

A MSGÁS trata os impactos sociais e ambientais de seu produto serviços, processos e instalações, através de programas e práticas que evidenciam a sua preocupação e responsabilidade para com o meio ambiente, para com a força de trabalho e para com os clientes, dentre as quais merecem destaque:

#### Sistema Integrado de SMS

A MSGÁS possui um sistema de gestão integrado de SMS, por meio do qual são desenvolvidas ações que visam atender as 15 diretrizes do Projeto de Gestão de SMS para as distribuidoras de gás natural das quais a GASPETRO, subsidiária da Petrobras, é acionista.

Criadas em 2008, as 15 diretrizes têm por objetivo aprimorar a Gestão de SMS das distribuidoras de Gás Natural, contribuindo para a redução dos riscos associados à operação das companhias e para maior confiabilidade dos seus sistemas.

Objetivando, dentre outros e não somente, o acompanhamento de indicadores, gestão de treinamentos, inserção efetiva de SMS nos planos de negócios, o compromisso com metas de segurança e com a melhoria contínua dos resultados, assegurando o atendimento às exigências legais relacionadas à natureza do produto dos seus processos e ao negócio da Companhia, antecipando-se às tendências de regulamentações promovendo o desenvolvimento da cultura de segurança na companhia.

O Sistema de Gestão Integrado de SMS tem se mantido implantado na MSGÁS e contribui para a redução dos riscos associados à operação da Companhias assim como para maior confiabilidade dos seus sistemas.

#### Dimensão Ambiental

##### Resíduos Sólidos

Como forma de cumprimento da Licença de Operação vigente e, principalmente, pelo respeito dispensado ao meio ambiente, a MSGÁS destina corretamente seus resíduos, tanto os gerados pelo prédio comercial quanto os resíduos das instalações externas e das obras de implantação da rede de distribuição de gás natural. Tais resíduos são separados entre aqueles comuns, recicláveis e perigosos e são destinados de forma ambientalmente adequada.

Resíduos	Quantidade	
	2020	2021
Sólidos Diversos Contaminado com Mercaptana	93.000 kg	15.000 kg
Resíduos Sólidos Diversos Contaminados	1.500 kg	6.310 kg
Resíduos Líquidos Diversos Contaminados	0	44.000 kg
Resíduos de Lixo Eletrônico (Pilhas, Baterias E Sucata)	8.300 kg	14.910 kg
Lâmpadas Fluorescentes	0	16 unidades

Para os resíduos comuns, a destinação é a coleta comum feita pela empresa autorizada pela prefeitura, responsável pela coleta de resíduos da cidade, assim como de outros imóveis comerciais; para os resíduos recicláveis existe a coleta seletiva, também feita pela mesma empresa. A tabela abaixo apresenta a quantidade de resíduos perigosos (Classe I) destinadas no ano de 2021.Em 2021 foi lançada a campanha “CONSUMO CONSCIENTE MODO ON, DESPERDÍCIO OFF”, para conscientização do consumo racional da água e energia. Foi



implantado nos computadores, nos banheiros e em cada sala adesivos de conscientização em relação a desperdício de água e energia.

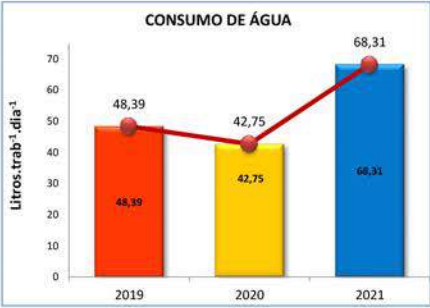
#### Consumo de água

A MSGÁS acompanha e controla o consumo de água em suas instalações. A água utilizada é proveniente de duas diferentes fontes: sistema público de abastecimento de água e poços de captação de água subterrânea (em locais não atendidos pela rede pública). Atualmente, a sede administrativa da empresa conta com torneiras de fechamento automático em todos os banheiros, assim como sanitários com duplo acionamento da descarga, reduzindo o consumo desse recurso natural.

Consumo de Água	2019	2020	2021
Total Anual (Litros)	144.250	129.166	206.416
Litros.trab <sup>-1</sup> .dia <sup>-1</sup>	48	43	68

Observa-se um aumento no consumo de água em 2021 em relação ao ano de 2020, pois em 2020 os colaboradores estavam em trabalho remoto em função da pandemia.

Como retorno em 2021 dos colaboradores para o trabalho presencial e com o programa de higienização das salas e dos ambientes comuns para a prevenção da covid-19, ocorreu este aumento de 59,79% em relação ao ano de 2020.



#### Consumo de energia elétrica

A MSGÁS conta com sistemas redutores de consumo de energia e prioriza equipamentos que auxiliem nessa economia. Os banheiros da sede administrativa da empresa contam com sensores de presença automatizados de iluminação, evitando o consumo desnecessário de energia elétrica. Além disso, em 2017, a MSGÁS substituiu as lâmpadas fluorescentes por lâmpadas LED, visando à diminuição do consumo de energia, a preservação do meio ambiente e o conforto para os colaboradores



Consumo de Energia	2019	2020	2021
Total Anual (kW)	312.065	296.439	297.243
kW.trab <sup>-1</sup> .dia <sup>-1</sup>	8,72	8,29	8,20

#### Segurança e Saúde

Todas as atividades das equipes próprias e contratadas são realizadas respeitando-se a política de segurança, meio ambiente e saúde da Companhia, bem como, são pautadas em diretrizes, normas e procedimentos, que balizam as atividades em condições de segurança no trabalho, no processo e na interação com a comunidade, com respeito às exigências legais e normas técnicas, que asseguram a distribuição de gás natural com segurança e respeito ao meio ambiente, conforme detalhamento abaixo:

- Todas as atividades em campo são realizadas por funcionários ou terceiros que tenham participado de treinamentos ou integração para conhecimento dos padrões da MSGÁS e orientações de segurança para os trabalhos, orientações sobre o gás natural e os diversos procedimentos relacionados à saúde e segurança e aspectos legais, atuando preventivamente nas exposições aos riscos das atividades, controlando-os ou minimizando-os. Os eventos de integração são aplicados a todos os contratos que envolvam a prestação de serviços, desde consultorias, obras, manutenções, instalação de tecnologias, estágios e outros.
- Treinamentos anuais para capacitação em segurança do trabalho foram realizados atendendo as normas reguladoras do trabalho, aplicáveis às atividades desenvolvidas na empresa.
- No sentido de conscientizar os trabalhadores da MSGÁS e de Contratadas, a Gerência de Segurança, Meio Ambiente e Saúde e a CIPA implementaram ações de conscientização da força de trabalho na prevenção de acidentes, através da campanha “Minuto da Segurança”, que são passados vídeos com diversos temas, projetado em todas as reuniões internas, sendo abordados semanalmente temas de prevenção e valorização da saúde no trabalho. Os vídeos do “Minuto de Segurança” foram projetados na tela dos computadores dos funcionários e foram totalizados 322

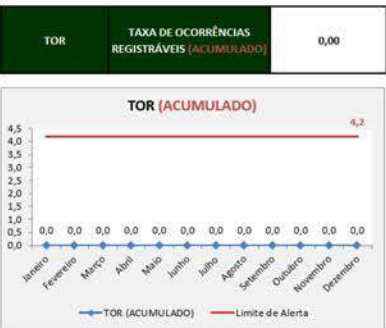
acessos/visualizações aos vídeos, no período de janeiro a dezembro de 2021.

#### Indicadores

Os indicadores para acompanhar o desempenho da Companhia na prevenção de acidentes e doenças ocupacionais no trabalho são a Taxa de Ocorrências Registráveis TOR, Taxa de Acidentes Registráveis TAR e a Taxa de Gravidade TG.

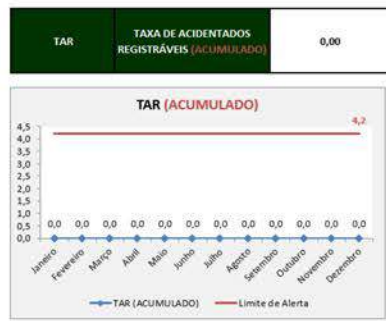
#### A Taxa de Ocorrências Registráveis (TOR)

acumulada no ano de 2021 alcançou o pico de 0 sem registros de acidentes no período. Ressaltamos que a TOR acumulada de 2021, foi um avanço perante a TOR acumulada em 2020 de 8,19. A MSGÁS continua empenhada na diminuição do índice de acidentes.



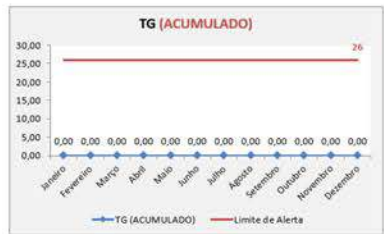
#### A Taxa de Acidentes Registráveis (TAR)

acumulada no ano de 2021 alcançou o pico de 0 sem registros de acidentes no período. Ressaltamos que a TAR acumulada de 2021, foi um avanço perante a TOR acumulada em 2020 de 5,46. A MSGÁS continua empenhada na diminuição do índice de acidentes.



#### A Taxa de Gravidade (TG), acumulada no ano de 2021, alcançou o valor de 0 sem registro de

TG	TAXA DE GRAVIDADE REGISTRÁVELS (ACUMULADO)	0,0
----	--	-----



#### Protocolos de Biossegurança para enfrentamento ao Coronavírus - Covid 19

Para o enfrentamento à pandemia, a MSGÁS criou um Comitê de Crise da qual participam os Diretores, a GESMA e a CIPA, para estudar, estruturar recursos e acompanhar os resultados das providências que deveriam tomar, no que se refere ao impacto da Covid-19 nas relações e ambientes de trabalho. Foi elaborado de imediato, um Plano de Biossegurança para as atividades realizadas no âmbito da empresa, Diretrizes de biossegurança para obras e serviços, Protocolos para enfrentamento do coronavírus, Procedimento para Atendimento de Casos Suspeitos, Plano de Retomada das Atividades Presenciais, além de registro e monitoramento de saúde de casos comunicados e/ou suspeitos, rotinas de testes de contaminação e acompanhamento de medicina do trabalho. Os ambientes de trabalho foram redimensionados para uma ocupação segura com distanciamentos, o uso de máscaras e álcool em gel foi adotado, em alguns períodos foram suspensos os trabalhos presenciais, mantendo somente em jornada parcial aqueles absolutamente essenciais, adotado o teletrabalho para o



grupo de risco e as demais medidas de prevenção de transmissão.

Como exemplo das ações tomadas, a MSGÁS realizou campanhas no formato de **drive-thru**, para vacinação contra gripe e testagem em massa da força de trabalho para controle epidemiológico na empresa. Renovamos nossa forma de convivência no trabalho, mantendo-nos seguros, próximos e suficientemente distantes conforme recomendado pelo protocolo de biossegurança elaborado para a prevenção de covid-19 nas instalações da empresa.

#### Responsabilidade nos Relacionamentos

Visando garantir a segurança operacional do sistema de distribuição de gás natural a MSGÁS realizou palestras para os trabalhadores das empresas executoras de obras do projeto Reviva o centro de Campo Grande (ENGEPAR e DP BARROS) e para as concessionárias de obras de infraestruturas: água, esgoto, drenagem, energia, telecomunicações e rodovias, das cidades de Campo Grande, Três Lagoas e Corumbá.

Realizados acompanhamentos de obras interferentes, atividades compartilhadas entre as Gerências de Segurança, Meio Ambiente e Saúde e de Operação e Manutenção, com Gestão de Interferências, nos municípios de Campo Grande, Três Lagoas e Corumbá. A empresa também implantou no ano de 2021 um Plano de Comunicação Social referente ao sistema de distribuição de gás natural com o objetivo esclarecer a comunidade residente ao longo dos locais de implantação da rede de distribuição de gás natural e de dutos já existentes da MSGÁS e os demais interessados sobre, as obras de implantação, os benefícios da utilização do gás natural, os aspectos operacionais, em especial àqueles relacionados aos riscos, impactos efetivos e potenciais; assim como esclarecer sobre as ações adotadas para prevenção, mitigação e controle destes riscos, nos municípios com rede de distribuição de gás natural implantadas.



Ações descritas no plano foram confecção e distribuição de material informativo sobre o gás natural e as medidas de segurança, divulgação via rádio através de Spots de 60s com perguntas e respostas sobre o gás natural e divulgação e mídia geolocalizada em rede sociais divulgando informações sobre o gás natural, Outdoor na região de implantação de rede de distribuição de gás natural quando possível e/ou viável e elaboração de vídeo institucional explicativo sobre cuidados na intervenção de vias urbanas com rede de gás natural.

A empresa no ano de 2021 também foi **benchmarking** em relação as companhias de gás natural coligadas da GASPETRO em referência ao Plano de Atendimento a Emergências que têm como finalidade a descrição das diretrizes e informações destinadas à adoção de medidas técnicas e administrativas, de modo sistêmico, a fim de orientar as pessoas envolvidas em emergência. Tais ações devem ser executadas de modo rápido e eficaz, na ocorrência de uma eventual situação acidental, sendo previstas as categorias de emergências em: acidentes com a força de trabalho, emergência operacional, emergência em obras e plano de contingência para retorno à normalidade operacional.





## Social

### Na gestão de pessoas, a MSGÁS vai além

A MSGÁS investe no desenvolvimento de pessoas e entende que a atuação para garantia da satisfação do empregado tem que ir além. Diante da postura frente à gestão de pessoas, a companhia foi premiada nos anos de 2016 a 2021, como uma das Melhores Empresas para se trabalhar na região Centro-Oeste do Brasil.

A premiação promovida pelo Instituto Great Place To Work reflete exatamente o que é pensado no âmbito da gestão de pessoas na MSGÁS, a crença que um excelente ambiente de trabalho influenciará no atendimento prestado aos clientes, no desenvolvimento da companhia e por consequência no desenvolvimento do Estado de Mato Grosso do Sul.

Assim temos a MSGÁS, viva e ativa, reflexo de um quadro de empregados altamente capacitado e que produz inovações inspiradoras no mercado de gás natural e energia. Para conhecer as pessoas que fazem a MSGÁS ser destaque, convém apresentar os processos que garantem a atração e a retenção de talentos na companhia.

#### Os processos de seleção de pessoal

Em razão da característica da MSGÁS, qual seja, Sociedade de Economia Mista, a contratação de empregados é realizada por intermédio de Concurso Público, e a contratação de estagiários via Processo Seletivo, em ambos os casos, os procedimentos são formalizados pela publicação de Edital com ampla publicidade (divulgação via sites, imprensa oficial e mídia impressa).

Nos Concursos e Processos Seletivos destacam-se os profissionais que obtém os melhores resultados. No caso de Concurso Público, a avaliação é realizada por agente externo, por intermédio de provas objetivas. A Companhia realizou o concurso público em 2021, por meio do Instituto de Estudos Superiores do Extremo Sul – IESES. O Concurso Público ofertou 2 vagas imediatas, sendo uma para nível médio e uma para nível superior, e reserva técnica para todos os cargos. Houve 2.882 inscrições para os cargos de nível médio e de 3.377 inscrições para os cargos de nível superior, totalizando 6.259 inscrições no processo.

O quadro funcional da MSGÁS dá oportunidades para diversos profissionais, entre os quais destacamos: Advogados, Administradores, Contabilistas, Economistas, Engenheiros, Técnicos em Vendas, Técnicos de Segurança do Trabalho e Analistas de Tecnologia da Informação.

#### Programa de estágio

Em 2021, houve seleção para as cidades de Campo Grande e Três Lagoas, com a participação de 129 estudantes interessados.

O processo de Seleção de Estagiários, na avaliação geral, permite a atração de estudantes com bom desempenho acadêmico e profissionais qualificados, que fazem com que a companhia apresente à sociedade mais do que a produção de rotina, apresente também inovações tecnológicas no mercado de gás natural e energia.

**A MSGÁS participou em 2021, da 13ª Edição do Prêmio CIEE de Melhores Programas de Estágio**, que além de premiar as melhores empresas do País, reconhece a contribuição das entidades no desenvolvimento dos estudantes brasileiros para o mercado de trabalho.

#### Perfil dos colaboradores

Na MSGÁS os empregados estão no centro da sustentabilidade da companhia, com investimento contínuo em capacitação e benefícios, para manutenção e satisfação dos colaboradores. Os empregados são contratados via Consolidação das Leis do Trabalho (CLT) e 100% dos empregados próprios são abrangidos pelo Acordo Coletivo de Trabalho.

Em 2021, a MSGÁS contou com 154 colaboradores, sendo 03 diretores, 83 empregados próprios, 25 estagiários, 2 jovens aprendizes e 41 terceirizados (serviços de limpeza, conservação, vigilância, tecnologia da informação, comunicação e saúde).

Na análise do quadro de escolaridade constatamos que a MSGÁS possui profissionais altamente qualificados para desenvolvimento dos trabalhos diários e cumprimento das metas estabelecidas no Planejamento Estratégico anual.

Nível	Total
Ensino Médio	8
Ensino Superior	38
Especialização	32
Mestrado	5
Doutorado	0
<b>Total</b>	<b>83</b>

#### Benefícios, pensar no bem-estar dos empregados

Para atração e manutenção dos colaboradores, a MSGÁS pensa além, através de Acordo Coletivo de Trabalho, proporciona benefícios aos empregados, como: plano de saúde e plano odontológico; ginástica laboral realizada no ambiente de trabalho, entre outros.

#### Desenvolvimento profissional

A MSGÁS proporciona aos colaboradores oportunidades de desenvolvimento profissional com investimento em treinamento, por intermédio de cursos e eventos abertos e fechados nas modalidades presencial, à distância, e ainda, intercâmbio de conhecimento com outras companhias distribuidoras de gás natural. Além disso, a Companhia oferece a Política de assistência educacional, onde os colaboradores, que tenham interesse e atendam os critérios estabelecidos na política, podem cursar graduação, pós-graduação e curso de idiomas, mediante reembolso limitado ao teto determinado na política.

O investimento em capacitação faz parte da cultura organizacional da companhia, como exemplo, registra-se a realização de cursos “in company” direcionados às demandas específicas da empresa, garantindo a atualização dos conhecimentos dos profissionais, em especial, para segurança das atividades dos colaboradores e processos de distribuição de gás natural de responsabilidade da MSGÁS.

Registram-se os desembolsos da companhia no ano de 2021 na área de treinamentos corporativos e na política de assistência educacional:

Treinamentos	2021
Empregados	83
Empregados treinados	81
% Empregados treinados	97,59%
Valores realizados	R\$ 166.114,00

Política de Assistência Educacional	2021
Empregados	83
Empregados participantes	18
% Empregados participantes	22,22%
Valores realizados	R\$ 36.229,86

A MSGÁS também inspira os colaboradores para que sintam que seu trabalho tem um sentido e um significado maior, muito além das tarefas diárias, produzir e disseminar conhecimento nas respectivas áreas de atuação.

#### Histórias que reforçam o orgulho dos colaboradores

Na história da MSGÁS são registradas as participações da empresa em premiações que contam com a contribuição direta dos empregados, reforçando o orgulho pela empresa e pela qualidade dos produtos.

A cada prêmio a MSGÁS divulga sua ocorrência por meio de correio eletrônico, realiza a divulgação a todos os empregados e faz um evento comemorativo para celebrar os resultados alcançados.

A empresa promove ao final de cada exercício um workshop de encerramento do ano trazendo à memória as principais conquistas e histórias daquele período e promove um momento de confraternização e reflexão sobre a evolução da Companhia, o qual cria no empregado o sentimento de satisfação, pertencimento e orgulho pelo trabalho realizado.

#### Mais que conscientizar, é preciso demonstrar

Mais que conscientizar os colaboradores é preciso convencer quanto à necessidade de prevenção e educação dentro e fora do ambiente de trabalho.

O programa **ginástica laboral**, composto de atividade física orientada, praticada pelo início da manhã, com exercícios dirigidos como: reeducação de postura; alívio do estresse;

prevenção de lesões de esforço repetitivo (LER) e, Distúrbios Osteomusculares Relacionados ao Trabalho (DORT).

As **campanhas de vacinação** abrangem ações de incentivo à vacinação no intuito de prevenir: gripe, febre amarela, hepatite, entre outras.

O **Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional (PCMSO)** visa a prevenção de doenças e promoção da saúde nos locais de trabalho.

Os **Estudos Sobre As Condições De Trabalho** das diferentes equipes visam implantar melhorias nas condições de ergonomia.

O **Programa de Prevenção de Risco Ambiental (PPRA)** visa antecipar, reconhecer e avaliar os riscos químicos, físicos, biológicos, ergonômicos e de acidentes no ambiente de trabalho.

As **palestras e campanhas** de diversos temas, como: prevenção de acidentes no trânsito; direção defensiva; segurança no trabalho em ambiente confinado; benefícios da atividade física e reeducação alimentar; primeiros socorros; novo coronavírus; nas quais além das palestras, são distribuídos ou enviados materiais explicativos focados nos temas.

Participação efetiva nos **grupos de trabalho** entre as Companhias de Gás Natural, coordenados pela Mitsui, tais como Materiais, Matriz de Risco e Padronização de PPU, adequações à Lei nº 13.303, dentre outros.

#### A gestão de pessoas e a responsabilidade social

Consciente de seu papel e de sua presença nos municípios onde opera comercialmente, a MSGÁS investe constantemente em ações voltadas à sociedade, seja por meio de atividades culturais, humanitárias ou ambientais que envolvem os colaboradores, família e sociedade.

A MSGÁS participou da 6ª Campanha do Agasalho dos Servidores Públicos do Poder Executivo de MS - Aqueça uma Vida, que arrecadou itens de inverno, como roupas, meias e cobertores, para doação a entidades assistenciais e famílias socialmente vulneráveis de Mato Grosso do Sul. O envolvimento dos funcionários foi muito grande, fator determinante para arrecadar 1.154 itens para a campanha.

A 6ª edição da Campanha de Natal dos Servidores Públicos do Poder Executivo de MS contou com a participação da companhia. Foram arrecadados 630 brinquedos, o que tornou o natal de centenas de crianças mais especial.

A participação das campanhas para arrecadação de agasalhos e brinquedos para distribuir às comunidades carentes é gesto que amplia o sentimento de pertencimento do colaborador e dá sentido diário na realização pessoal, reforçando a responsabilidade social e a possibilidade de dividir os frutos da equipe MSGÁS.

Os colaboradores enxergam que o esforço conjunto para fazer o bem ao próximo é essencial na contribuição da melhoria de cada um como pessoa e na sociedade, participando ativamente de ações de responsabilidade social.

A MSGÁS participou da realização da Corrida Digital TV MS Record, evento com o objetivo de manter a atividade física, respeitando o distanciamento social e garantindo assim a biossegurança dos participantes.

As ações exemplificadas reforçam os valores e indicam a contribuição da MSGÁS para a sociedade.

A responsabilidade social em destaque é forma de gestão estratégica para reforçar os negócios na busca do desenvolvimento sustentável e na transparência do relacionamento com os seus públicos de interesse e no compromisso com a sociedade.

#### Organização que aprende e ensina

A MSGÁS inspira os colaboradores para que sintam que seu trabalho tem um sentido e um significado maior, muito além das tarefas diárias, produzir e disseminar conhecimento nas respectivas áreas de atuação.

O programa GASTUR, realizado desde 2010, tem como objetivo levar mais conhecimento sobre o gás natural e realizar visitas técnicas aos principais ramais de distribuição e instalações. Os estagiários da empresa participam da atividade, no início do período de estágio, a fim de se conscientizarem sobre a segurança e economia do gás natural. O programa é aberto para escolas e universidades.

#### Comunicação Corporativa



Foram realizadas diversas ações, como a instalação de outdoors nas regiões das obras de expansão da Companhia, como as avenidas Júlio de Castilho e a Consul Assaf Trad, e também maior presença de marca na cidade de Três Lagoas, inclusive com uma campanha especial com inserção de spots nas principais rádios e outdoor em locais de alta visibilidade e circulação de pessoas. Complementarmente a estratégia de comunicação institucional de pré e pós-obra da Companhia na Capital conta com entrega de material impresso diretamente às comunidades e se optou por realização de mídia geolocalizada, com uma relação custo-benefício extremamente satisfatória. Neste caso, os chamados ‘dark-posts’ (que não aparecem na Time line da Cia) são visíveis apenas às pessoas que residem na área de expansão da rede de gás natural.

Com uma estratégia de fortalecimento da marca, estreamos em comerciais nas principais emissoras de TV aberta no Estado, como TV Morena, SBT MS e TV Guanandi (afiliada Band), e patrocínio com inserções diárias em rádios de grande audiência em Campo Grande, como a Blink 102 e Morena FM, e Rádio Caçula e Band FM, em Três Lagoas. A intenção de tais publicidades visava ampliar o alcance a públicos maiores de maneira direcionada, de forma a gerar conhecimento e confiança em todos os stakeholders.

Ampliamos, também, a presença na mídia de maneira espontânea, com definição de estratégias de Public Relations Marketing aliado às ações de uma assessoria de imprensa mais

	30/08/2021	10/09/2021	17/11/2021
30/08/2021	10/09/2021	17/11/2021	
Post 22/11 - dark post	Post 10/11 - dark post	Post 17/11 - dark post	
Pessoas alcançadas:	14.460	13.098	9.886
Total de interações:	63	60	43
Taxa de engajamento	0,22%	0,27%	0,26%

assertiva e com melhores vínculos com os principais veículos de comunicação do Estado.

Outro ponto bastante explorado e que gerou um resultado deveras positivo, foi a execução ao longo de 2021 dos projetos contemplados com incentivos fiscais em 2020, com destaque para o Jogos Escolares da Juventude, que reuniu pouco mais de 1 mil atletas de 12 a 17 anos nas cidades de Campo Grande, Dourados e Três Lagoas, e, ainda, uma delegação que foi ao Rio de Janeiro para a etapa nacional (sempre com exposição da marca MSGÁS nas camisetas do Jogos), e do projeto Tekotee, realizado na região do Bairro Aero Rancho, em Campo

Grande, e que com apoio da empresa proporcionou a criação de uma orquestra de cordas, que atendeu ao longo do ano crianças de 6 a 17 anos, que tiveram a oportunidade de aprender violino, viola clássica, contrabaixo acústico, flauta doce e violão.

Ambos os projetos foram responsáveis pela geração de inúmeras citações espontâneas na imprensa estadual, em veículos dos mais variados portes, de sites restritos a municípios do interior (onde inclusive não há atuação da empresa), até a matérias especiais nos principais telejornais da TV Morena (Rede Globo).

Os números do relatório de atividades do perfil da MSGÁS nas duas principais redes sociais do país, Facebook e Instagram mostram que as campanhas de mídia online resultaram em um alcance e engajamento de qualidade, ou seja, apesar de imprimir menos os conteúdos da marca, as impressões geradas impactaram mais o público-alvo. Principalmente devido ao investimento em campanhas com o objetivo de “Reconhecimento de marca”. No Facebook foram 5.185.243 impressões, com 888.428 pessoas alcançadas e total de 27.598 interações. Já no Instagram, houve um aumento de quase 6% no número de seguidores, chegando a

Jogos Escolares – Equipe Três Lagoas	6.401, com 1.920.583 impressões e 461.439 pessoas alcançadas pelas 172 publicações feitas no ano e gerando um total de 4.287 interações.
Por fim, cabe destacar que terminamos 2021 incentivando	

cinco novos projetos sócio-culturais-esportivos que serão executados em 2022, e com estratégias que certamente resultarão na melhoria da imagem



da Companhia, o valor total repassado foi de R\$638 mil reais. Sendo os beneficiados: Associação Desportiva Moura – Projeto: Judô, do Pantanal para o Mundo, Produtora F.D. Silveira (audiovisual) com o projeto “Até o Fim (filme longa-metragem); Casa de Ensaio – Projeto: Brincaturas e Teatrices, Escola Colibri – Projeto: Especial é Ter Acessibilidade e o Asilo São João Bosco – projeto de Reforma do estrutural da sede da entidade.

## Governança

#### Governanca corporativa

A Assessoria de Governança Corporativa da MSGÁS é um órgão que tem como principal foco garantir que a MSGÁS seja monitorada, dirigida e incentivada através de um sistema que proporcione transparência e confiança no relacionamento entre acionistas, Conselho de Administração, Diretoria Executiva, Comitês de Assessoramento e demais partes interessadas.

A Governança Corporativa da MSGÁS é estruturada com base na Lei 13.303/2016, e é composta pelo Conselho de Administração, Diretoria Executiva, Conselho Fiscal, Comitê de Auditoria Estatutário, Coordenadoria de Auditoria Interna e Auditoria Independente.

Em reuniões realizadas periodicamente os órgãos recebem todo material e informações relevantes para tomada de decisões e para acompanhamento dos indicadores de metas realizadas visando o sucesso do Plano de Negócios e Estratégia de Longo Prazo da Cia.

Para garantir que nossos administradores estejam alinhados às melhores práticas de Governança Corporativa, no ano de 2021 a MSGÁS ofereceu a todos, administradores, gerentes e assessores, um treinamento do Instituto Brasileiro de Governança Corporativa (IBGC), que abordou temas como Gestão de Riscos, Controle Interno, Divulgação de Informações, entre outros temas de extrema importância para a gestão da Cia.

O tema Environmental Social Governance (ESG), é de extrema relevância e tem se tornado mais popular nos últimos anos. Em dia com a pauta ESG, na MSGÁS sempre trabalhamos para garantir um melhor futuro para o planeta e para a sociedade, nossa governança está sempre focada em alinhar nossos projetos e ações com o melhor uso de recursos naturais, e estamos sempre em busca de um melhor relacionamento da MSGÁS com seus funcionários, fornecedores e a comunidade em torno, e também em busca da transparência e respeito ao nosso Código de Conduta e Integridade.

#### Comitê de Tratamento de Dados

A Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD) estabeleceu regras para o tratamento de dados pessoais visando à proteção dos direitos fundamentais da pessoa física. Visando adequar a MSGÁS às exigências da lei, foi criado um Grupo de Trabalho (GT) para estudar e levantar as informações de tratamento de dados em todas as áreas da Cia. Em 2021, como fruto do trabalho desse GT, foi criada a Política de Tratamento de Dados, a Política de Privacidade que fica disponível em nosso site, o Relatório Integrado de Proteção de Dados, foi criado uma área no site da Cia. para tratar assuntos referentes à Proteção de Dados, e além disso, e talvez o maior desafio para estarmos em linha com a LGPD, foi feito um treinamento com todos os empregados e estagiários da MSGÁS, visando à conscientização e conhecimento dos princípios para o tratamento de dados e dos riscos que estamos expostos caso ocorra um vazamento de dados. As adaptações da Cia. à lei são contínuas, hoje a Cia. tem um Comitê de Tratamento de Dados, um Encarregado (DPO) pela Proteção de Dados, e nosso trabalho já passou por uma auditoria interna que agregou novas ações para garantir ainda mais a proteção de dados pessoais na Cia.

#### Gestão De Riscos

Com seu processo de atuação validado junto à Diretoria Executiva, ao Comitê de Auditoria Estatutária e Conselho de Administração, estes dois últimos, a quem se reporta trimestralmente, a Assessoria de Gestão de Riscos e Conformidade tem realizado periódicas reuniões com os gestores da companhia para monitoramento e organização das informações relativas aos riscos mapeados no Plano de Negócios em vigência. Buscando desenhar cenários futuros, no decorrer do ano de 2021 foram realizadas extensas agendas de reuniões com a equipe e lideranças para mapear os principais riscos da companhia para o período de 2022 a 2026, com foco no desenvolvimento do Plano de Negócios 2022-2026.

Teve papel fundamental nesta construção o evento chamado “MSGAS Day”, uma série de atividades de avaliação da companhia e desenvolvimento de diretrizes estratégicas com a participação de especialistas setoriais. Nestas reuniões a equipe apresentou sua percepção das principais oportunidades e possíveis vulnerabilidades às quais a companhia estaria exposta no período citado, com o objetivo de ser desenhado um plano de ação para mitigação de riscos, este que foi apresentado e validado pela Diretoria Executiva, Comitê de Auditoria Estatutária e Conselho de Administração no mês de dezembro de 2021.

#### Conformidade

Foram realizadas atividades em várias frentes no tema conformidade, dentre elas destacam-se:

A evolução do **Programa MS Integridade (PMSI)**– Iniciativa que busca reduzir o risco de falhas de integridade nos processos das empresas e órgãos do governo do Estado de MS, liderada pela Controladoria-Geral do Estado, tendo a MSGÁS sido considerada caso de sucesso, em apresentação



realizada pelo Controlador Geral do Estado no evento de lançamento da segunda etapa do PMSI. Lançamento da **3ª Alteração do Código de Conduta e Integridade (CCI)**, trazendo atualizações ao principal documento de conformidade da MSGÁS, nele foi criada a **Comissão de Ética e Conduta**, um grupo de colaboradores trabalhando a favor de aumentar a capilaridade e o potencial de captação de sugestões melhorias do CCI, democratizando o controle e tornando-o mais próximos de seus stakeholders.



Atividades gerais continuam acontecendo, **Treinamentos do Código de Conduta e Integridade**, da **Lei Anticorrupção**, de **comportamento ético** profissional, elaboração de matriz de risco de contratações, criação de conteúdo para **Espaço do Compliance** no newsletter mensal, atualização da

**Carta De Serviços** da companhia, monitoramento e gestão do **“Contrato de Gestão”** (junto ao Governo do Estado), participação no **Comitê de Compliance** (Gaspetro e Abegás) e execução de procedimentos de **Due Diligence de Integridade**.

#### Coordenação De Auditoria Interna

Para atender à Lei 13.303/2016, a MSGÁS EM 2018 implantou a Coordenadoria de Auditoria Interna (CAI). A partir de então, a Companhia conta com uma área para auditar os processos e controles internos. Com esse objetivo, a auditoria interna tem desenvolvido um papel de grande relevância ao sugerir melhorias para simplificar tarefas, sendo assim, uma ferramenta fundamental de apoio à gestão e aos administradores.

No Exercício 2021 as atividades da CAI seguiram majoritariamente na forma remota, em regime de home office, durante o primeiro semestre do ano. No entanto, o impacto no cronograma para a realização das atividades programadas foi minimizado com o apoio e suporte da área de Tecnologia da Informação, com a utilização de ferramentas para organizar reuniões, entrevistas, solicitações e análises de documentos de forma remota.

Considerando a responsabilidade da Auditoria Interna em aperfeiçoar seus conhecimentos, habilidades e competências, e buscar o desenvolvimento profissional contínuo, a CAI realizou treinamentos à distância (online), perfazendo o total de 93 horas, que superou a estimativa inicial programada (64 horas), em 29 horas, ou seja, 45,31% acima da programação inicial. O que demonstra a preocupação da Companhia em estimular o desenvolvimento de habilidades nessa área. Para o desenvolvimento dos trabalhos, a Auditoria Interna seguindo o Plano Anual de Auditoria Interna 2021, PAINT 2021, organizou reuniões com as Gerências envolvidas para monitoramento dos Planos de Ação e realização de Auditorias, conforme destaque das ações executadas a seguir:

Planos de Ação – Monitoramento 2021 (100% do Planejado)
Plano de Ação da Auditoria do Almoxarifado
Plano de Ação da Auditoria de Compras e Licitações
Plano de Ação da Auditoria do Processo de Gestão Patrimonial (2º semestre)
Plano de Ação do PMSI – pontos da Auditoria Interna

Auditorias realizadas – 2021(67% do Planejado como auditorias)
Auditoria do Programa de Gerenciamento de Riscos de Três Lagoas
Auditoria do processo de implantação da Lei Geral de Proteção de Dados no âmbito da MSGÁS
Auditoria do Processo de Gestão Patrimonial
Auditoria do Processo de Governança de Tecnologia da Informação

Auditorias reprogramadas/transformadas em consultoria – 2021 - (33% do Planejado como auditorias)
Auditoria do processo de Gestão de Documentos (passou a consultoria)
Auditoria do processo de Aquisição de Materiais para obras (levantamento preliminar com reprogramação para 2022)

Complementarmente, a CAI manteve o atendimento às demandas originárias do Programa MS de Integridade, do qual a MSGÁS participa, com pesquisa de benchmarking e início da implantação de sistema para gestão das auditorias no âmbito da Companhia.

Destaca-se também a participação em reuniões de alinhamento, organizadas pela Gaspetro, tendo por finalidade padronizar Programas de Trabalho e pontuar ações de melhoria para a Auditoria Interna no âmbito das Companhias Distribuidoras Locais (CDLs).

Considerando o papel de suma importância, a Coordenadoria de Auditoria Interna participa mensalmente das reuniões do Comitê de Auditoria Estatutário e trimestralmente de reuniões do Conselho de Administração, que corroboram com o acompanhamento, por parte das instâncias superiores da Companhia, quanto aos processos e controles internos.

Nesse período de consolidação da Auditoria Interna, registra-se o empenho da Companhia, dos Gestores e da Diretoria Executiva para implantar a cultura de monitoramento das atividades por intermédio de Auditoria Interna.

Apesar das demandas corporativas operacionais, as ações iniciadas pela Coordenadoria de Auditoria Interna estão sendo fundamentais para consolidar a missão, agregar valor e reforçar a necessidade de apoio na melhoria dos controles internos da Companhia, gestão de riscos, conformidade e governança corporativa.

## Parte 4 – Administrativo e Financeiro

### Investimentos

Em 2021, o montante alocado no período totalizou R\$ 22,4 milhões investidos pela Companhia. O maior volume de investimentos foi aplicado em 38,5 km obras de expansão de rede e interligação de clientes em Campo Grande e Três Lagoas totalizando ao final de 2021 em 406 km de dutos de distribuição operados pela Companhia. A MSGÁS também investiu em projetos para a expansão do Ramal Intermunicipal Sul – trecho Campo Grande/Sidrolândia e na Tecnologia, visando à melhoria na qualidade dos serviços de fornecimento de gás natural e a flexibilidade operacional, incluindo novos equipamentos e sistemas de informática.

Os principais investimentos corporativos foram:

#### ✓ Três Lagoas

**Expansão e Saturação** de 13,89 km propiciaram a ligação de vários empreendimentos na cidade; como destaque, a ligação da Feira Central de Três Lagoas e a ligação da rede local com a ERS-2 (Engº. Analice Rangell).

#### ✓ Campo Grande

**Saturação:** 5,7 km de rede foram implantadas na capital agregando novos clientes à Companhia, como destaques: a ligação do primeiro condomínio horizontal, Meridían

Residence, o Residencial Gilbratar com 576 UC e o restaurante Coco Bambu (rede com 33 restaurantes espalhados pelo Brasil).

**Expansão:** A Rodovia BR-060 recebeu 1,4 km de rede de distribuição de gás natural que possibilitou a Interligação do frigorífico JBS.

**Outras avenidas importantes** de Campo Grande receberam obras de expansão da rede de distribuição de gás natural que viabilizaram a ligação de vários empreendimentos instalados ao longo das vias:

- 4,3 km de ramal implantados na Av. Cônsul Assaf Trad permitirão a ligação Shopping Bosque dos Ipês;
- 3,8 km de ramal implantados na Av. Júlio de Castilho e 2,4 km na Av. Ana Luísa de Souza possibilitarão a ligação de bares, restaurantes e padarias, dentre outros empreendimentos instalados na região.
- A Área de Armazenamento de Campo Grande encontra-se atualmente em fase de construção e tem como finalidade permitir o acondicionamento, agrupamento e classificação dos materiais e equipamentos utilizados nos processos de expansão de rede e saturação, tais como tubulações e estações. O galpão realizou R\$ 1,5 milhões em investimentos até 2021, com previsão de realização de mais R\$ 1,6 milhões em 2022.

Destaca-se que na realização dos ativos de distribuição no decorrer do ano em expansão de redes, a Companhia executou simultaneamente a saturação de ramais, ampliando o número de clientes interligados em mais 2.211 unidades consumidoras de gás natural em Mato Grosso do Sul. Esta ação fez com que a MSGÁS ultrapassasse a marca de mais de 12.800 clientes cativos no encerrar de 2021.

Tubulação em KM				
LOCALIDADE	AÇO	PEAD	PA	TOTAL
CAMPO GRANDE	44,94	176,12	4,56	225,63
TRÊS LAGOAS	78,95	67,73	0	146,68
CORUMBÁ	31,25	2,82	0	34,07
TOTAL	155,14	246,68	4,56	406,38
TOTAL REDE IMPLANTADA 2021				38,48

### Gestão Patrimonial

#### Frota de Veículos

Em cumprimento aos dispositivos de Renovação e Padronização da Frota de Veículos, no exercício de 2021 foi mantida a mesma frota, sendo 75% com kit GNV e 25% ainda não são passíveis de conversão.

Com foco em biossegurança a MSGÁS disponibilizou veículos para os Técnicos de Operação e Manutenção, aos quais foi determinado o uso de veículos individualmente. Tal fato, despertou a necessidade de aumento da frota, visando suprir tais necessidades.

No ano de 2021 foi instalado em todos os veículos o sistema de rastreabilidade, qual tem dado importante contribuição no controle da utilização dos veículos, nos dando segurança absoluta do seu uso.

#### Guarda e Conservação de Bens

A construção do galpão para guarda e conservação de bens (Almoxarifado), em 2021 teve sua obra 70% (setenta por cento) concluída, com previsão de entrega para abril de 2022.

Após sua conclusão, a MSGÁS contará com um espaço ideal para a guarda de material, com todas as necessidades sendo atendidas no projeto.

Em 2021, já prevendo a mudança para o novo espaço, a GERAS realizou o inventario físico e já inseriu etiquetas de controle, com código de barras, o que trará mais agilidade e eficiência nos controles e organização dos materiais.

#### Vigilância:

A MSGÁS conta com Circuito fechado de TV na sede da empresa e no Centro Operacional de Três Lagoas. Em 2021 foi realizada pela GERAS licitação para contratação de empresa para instalação de sistema de segurança eletrônica para as Estações Remotas de Distribuição de Gás Natural. A contratação foi realizada com investimento de R\$ 989.171,46, e terá sua implantação final prevista para 12/2022.

#### Gestão de Ativo

Processo licitatório em andamento para contratação de serviço para levantamento patrimonial da MSGÁS, onde está previsto o levantamento de todo o ativo da empresa, bem como novo etiquetamento de todos os bens.

#### Manutenção e conservação predial

Realizadas todas as manutenções preventivas e corretivas necessárias, sendo refeitas as pinturas externas de algumas paredes, portas, grades em geral, meios-fios, corrimões.

São executados pela GERAS fiscalização constante dos serviços executados pela prestadora de serviços, tais como: serviços de limpeza e conservação, e outras ações que tornam um ambiente externo mais seguro e agradável, notadamente a conservação dos jardins e toda a área externa.

### Gestão da Tecnologia da Informação

A área de Tecnologia da informação da MSGÁS vem buscando inovar os seus serviços para permitir que, cada vez mais, os processos de negócios da companhia utilizem sistemas e ferramentas adequados e modernos, com o objetivo final de melhorar a experiência dos usuários internos e clientes da MSGÁS.

Com o intuito de cumprimos este objetivo, realizamos uma série de implantações de sistemas para áreas de Operações, Projetos, Medicina do Trabalho e Auditoria Interna. Foram módulos implantados dos sistemas Protheus e IFS System, que colaboram com processos importantes da MSGÁS.

Além disto, na área de infraestrutura de TI, investimos em novos equipamentos para os usuários, trazendo maior mobilidade e performance. Modernizamos os equipamentos do Datacenter de Campo Grande, ampliando a capacidade de processamento e armazenamento de informações.

Na área de segurança da informação, tomamos medidas para mitigar a violação de informações e garantir a integridade das mesmas, bem como melhoramos os nossos sistemas e processos para a recuperação dos dados.

A LGPD é um desafio que se manteve no radar em 2021, com a implementação de ajustes e atualizações de sistemas existentes para o tratamento dos dados pessoais. A digitalização dos processos administrativos pelo Procnnet Digital permitiu um maior controle no fluxo das informações, bem como a agilidade na tramitação dos mesmos.

Estas melhorias permitirão que a GETI avance na sua agenda de Transformação Digital, tornando a empresa mais inovadora e resiliente em seus negócios.

### Licitações e Contratos

Tendo como missão principal oferecer suporte e viabilizar as aquisições e contratações para atender às demandas das unidades administrativas, técnicas e operacionais, a área de licitação e contratos tem buscado aprimorar seus processos com foco na eficiência para a seleção da proposta mais vantajosa para a MSGÁS, visando obter economia, mas também segurança nas contratações de seus bens e serviços.

A área está adequada à Lei 13.303/2016 (Lei das Estatais), cumprindo todos os requisitos legais, com Regulamento Interno de Licitações e Contratos – RILC vigente desde 02/07/2018, tendo sido publicado no Diário Oficial do Estado nº 9.692 (p. 14) e disponibilizado desde então no site desta Cia, e utiliza minutas-padrão em seus editais e contratos, com revisões e adequações contínuas dos modelos.

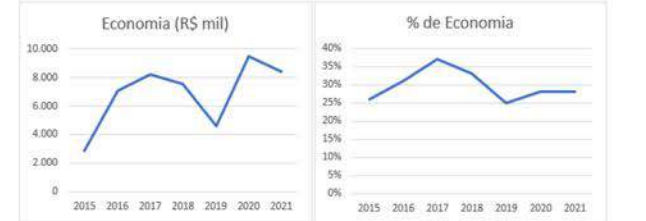
Além disso, as contratações preveem a aplicação de medidas de compliance (Lei Anticorrupção nº 12.846/2013 de âmbito nacional e Decreto Estadual nº 14.890/2017 de âmbito estadual), objetivando evitar e combater fraudes em licitações e contratos.

No âmbito interno, além da parceria da área no processo de melhorias e também em treinamentos de pessoal para operacionalização do sistema Procnnet, contribuindo para agilizar e otimizar os processos de compras e contratações, a área de licitações mantém um relatório com informações detalhadas dos processos de contratação, cuja atualização pode ser visualizada por todos através de compartilhamento do arquivo na rede interna, possibilitando aos administradores e gestores das áreas acompanhamento do andamento dos processos e gestão sobre a definição de prioridades, inclusive, sendo efetivamente utilizada como um instrumento de apoio pela Diretoria Administrativa e Financeira durante a reunião semanal “Lupa nas Contratações”, instituída para identificar possíveis gargalos nos trâmites internos e elencar as prioridades de atendimento.

Também é importante mencionar que, mesmo em época de pandemia (covid-19), a área de licitações buscou manter o ritmo de contratações com a utilização de tecnologia disponível para garantir a possibilidade de participação efetiva das empresas de maneira remota, utilizando-se de sala virtual para realização das sessões que são gravadas e ficam à disposição para fins de fiscalização, assegurando ampliação do universo de competição e transparência aos procedimentos.

Em 2021 o volume de licitações foi de aproximadamente R\$ 25 milhões em 24 certames abertos (30% a mais que no ano anterior) e de R\$ 1,7 milhões em contratações diretas (64% maior que no ano anterior), decorrentes das possibilidades de dispensa e inexigibilidade legais. A economia obtida nas licitações, em especial naquelas dotadas de fase de lances/negociação, gerou descontos nas propostas de preços em torno de R\$ 8,4 milhões.

Licitações	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Economia (R\$ mil)	2.866	7.081	8.215	7.546	4.605	9.489	8.390
% de Economia	26%	31%	37%	33%	25%	28%	28%



### Dimensão Econômico-financeira

#### Receita Bruta

A receita bruta gerada, em 2021, alcançou o montante de R\$ 588,9 milhões, detalhadas por cada segmento na tabela a seguir:

Receita Bruta de Distribuição de GN	
Segmento	R\$ mil
Industrial	536.289
Serviços	19.262
Veicular	11.279
Comercial	12.758
Residencial	7.145
Cogeração	1.688
Termoelétrico	527

#### Lucro Líquido

O Lucro Líquido da Companhia foi de R\$ 52,2 milhões. A MSGÁS, apresentou o melhor resultado da Companhia, desde sua criação.

Lucro Líquido	2018	2019	2020	2021
R\$ mil	12.736	41.006	84.481	52.258

#### RIQUEZA GERADA

O valor gerado pela MSGÁS tem o potencial para mudar e melhorar o ambiente social. Agrega valor ao Estado através do recolhimento de tributos; aos trabalhadores com o pagamento de salários; aos investidores, acionistas e sócios com a distribuição dos lucros; aos financiadores com o pagamento dos juros; ao ambiente com a manutenção dos elementos essenciais à vida e a si mesma, garantindo a sua continuidade.

Em 2021 o valor gerado pela empresa alcançou o patamar de R\$ 129,1 milhões, assim distribuídos: R\$ 27,4 milhões com o pagamento de salários e encargos, R\$ 47,9 milhões com recolhimento de tributos, R\$ 1,5 milhões com juros e encargos financeiros, e R\$ 52,2 milhões de lucro adicionado. Outras contribuições também foram percebidas pela comunidade como a ampliação da malha de distribuição possibilitando o acesso de mais pessoas a utilização do gás natural.

## Parte 5- Notas Explicativas da Administração às Demonstrações Contábeis



COMPANHIA DE GÁS DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL - MSGÁS

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis  
Em 31 de dezembro de 2021 e 31 de dezembro 2020  
(Valores expressos em milhares de Reais)



COMPANHIA DE GÁS DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL - MSGÁS  
HISTÓRICO DO BALANÇO PATRIMONIAL e PATRIMÔNIO LÍQUIDO (Em mil R\$)

Balanço Patrimonial em R\$ mil	2017	2018	2019	2020	2021
<b>ATIVO</b>	<b>216.968</b>	<b>245.039</b>	<b>280.927</b>	<b>205.094</b>	<b>257.476</b>
<b>CIRCULANTE</b>	<b>103.069</b>	<b>124.249</b>	<b>155.314</b>	<b>80.600</b>	<b>124.658</b>
Caixa e equivalentes de caixa	72.008	82.656	65.555	28.571	22.142
Contas a receber de clientes	28.639	34.215	48.512	47.257	71.109
Estoques	1.083	1.104	1.302	1.255	1.520
Impostos a recuperar	921	1.493	9.680	1.500	29.469
Partes relacionadas	-	4.340	28.739	1.250	-
Outros créditos	418	441	1.526	197	418
<b>NÃO CIRCULANTE</b>	<b>113.899</b>	<b>120.790</b>	<b>125.613</b>	<b>124.494</b>	<b>132.818</b>
Ativo financeiro - concessão	-	411	710	3.823	10.003
Outros créditos	160	1.467	1.906	1.070	403
Impostos a recuperar	-	2.655	8.727	13.748	11.055
Impostos a diferidos	-	-	-	-	12.698
Imobilizado intangível	257.699	272.935	287.344	304.511	326.698
(-) Amortização intangível	(117.525)	(133.253)	(148.328)	(163.584)	(179.306)
(-) Ativo financeiro - concessão	-	(407)	(677)	(3.291)	(8.790)
(-) Impairment - Empreendimentos	(29.090)	(29.090)	(29.090)	(29.090)	(29.090)
<b>PASSIVO e PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>	<b>216.968</b>	<b>245.039</b>	<b>280.927</b>	<b>205.094</b>	<b>257.476</b>
<b>PASSIVO</b>	<b>191.340</b>	<b>220.582</b>	<b>234.905</b>	<b>109.992</b>	<b>121.846</b>
<b>CIRCULANTE</b>	<b>54.238</b>	<b>81.112</b>	<b>82.340</b>	<b>70.464</b>	<b>93.100</b>
Fornecedores	30.476	41.626	46.104	27.459	49.476
Empréstimos e financiamentos	4.396	4.396	4.396	4.746	4.745
Obrigações fiscais	1.785	1.013	1.114	2.851	8.514
Obrigações sociais	2.931	3.630	5.125	5.540	6.096
Adiantamentos de clientes	10.689	27.921	14.978	8.265	15.782
JSCP a pagar	915	-	-	-	-
Dividendos a pagar	2.697	2.106	9.460	20.474	7.679
Outras contas a pagar	349	420	1.163	1.109	808
<b>NÃO CIRCULANTE</b>	<b>137.102</b>	<b>139.470</b>	<b>152.565</b>	<b>39.528</b>	<b>28.746</b>
Empréstimos e financiamentos	30.775	26.379	21.982	19.409	14.648
Partes relacionadas	96.534	104.619	120.000	14.840	11.176
Adiantamento de clientes	9.633	3.970	3.993	3.549	2.394
Impostos diferidos	-	4.342	5.473	796	21
Outras contas a pagar	160	160	1.117	934	507
<b>PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>	<b>25.628</b>	<b>24.457</b>	<b>46.022</b>	<b>95.102</b>	<b>135.630</b>
Capital subscrito	12.775	12.775	12.775	12.775	48.080
Reserva legal	2.090	2.555	2.555	2.555	9.392
Reserva de lucro a realizar	-	2	-	16.463	41.299
Dividendos adicionais	10.763	9.125	30.692	63.309	36.859

COMPANHIA DE GÁS DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL - MSGÁS

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis  
Em 31 de dezembro de 2021 e 31 de dezembro 2020  
(Valores expressos em milhares de Reais)



COMPANHIA DE GÁS DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL - MSGÁS  
HISTÓRICO DA DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO (Em mil R\$)

Demonstração do Resultado do Exercício	2017	2018	2019	2020	2021
Receita bruta de vendas e serviços	497.256	514.538	455.394	435.025	588.948
Deduções da receita bruta	(78.329)	(96.891)	(96.738)	(112.122)	(145.099)
Receita líquida	418.927	417.647	358.656	322.903	443.849
Custos dos produtos vendidos e serviços prestados	(388.213)	(373.079)	(287.322)	(285.610)	(373.370)
Lucro Bruto	50.714	44.568	61.334	57.393	70.479
Receitas (despesas) operacionais	(583)	(832)	(727)	(1.741)	(2.813)
Despesas gerais e administrativas	(36.366)	(45.181)	(45.520)	(55.704)	(37.810)
Despesas financeiras	(2.323)	(9.572)	(2.443)	(3.579)	(6.580)
Receitas financeiras	6.005	18.805	6.540	4.232	8.133
Outras receitas operacionais líquidas	7.113	14.274	32.606	132.291	37.789
Resultado operacional	24.560	22.262	51.890	132.892	69.078
Resultado antes da tributação sobre o lucro	24.560	22.262	51.890	132.892	69.078
Contribuição social	(2.743)	(2.857)	(2.348)	(12.624)	(5.460)
Imposto de renda	(7.596)	(7.374)	(7.595)	(34.802)	(14.368)
Lucro Líquido antes das Participações PLR	14.221	12.231	41.947	85.866	49.250
Participação no Resultado - empregados	-	(488)	(1.652)	(1.735)	(1.943)
Participação no Lucro - administradores	-	(45)	(143)	(147)	(157)
Lucro Líquido após as Participações PLR	14.221	11.898	40.152	83.784	47.150
Reversão dos juros sobre capital próprio JSCP	887	1.038	864	697	5.108
Lucro líquido do exercício	15.208	12.736	41.006	84.481	52.258
Lucro líquido por ação do capital em reais R\$	1,19	1,00	3,21	6,61	1,09

COMPANHIA DE GÁS DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL - MSGÁS

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis  
Em 31 de dezembro de 2021 e 31 de dezembro 2020  
(Valores expressos em milhares de Reais)



COMPANHIA DE GÁS DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL - MSGÁS					
BALANÇO PATRIMONIAL DO EXERCÍCIO EM 2021 E 2020					
(Em reais mil)					
ATIVO	NE	31/12/21	31/12/20	PASSIVO	
<b>CIRCULANTE</b>		<b>154.266</b>	<b>88.562</b>	<b>CIRCULANTE</b>	
Caixa e equivalentes de caixa	4	22.142	28.571	Fornecedores	74.111
Contas a receber de clientes	5 e 7	71.109	47.257	Empréstimos e Financiamentos	12
Estoques	-	1.520	1.256	Obrigações fiscais	13
Impostos a recuperar	5	29.469	1.500	Obrigações sociais	13
Partes relacionadas	7 e 8	-	1.277	Adiantamentos de clientes	14
Outros créditos	-	418	701	Dividendos a pagar	16
<b>ATIVO NÃO CIRCULANTE</b>		<b>132.818</b>	<b>124.895</b>	<b>OUTROS CREDITOS</b>	
Ativo financeiro - concessão	-	-	-	Outras contas a pagar	808
Outros créditos	-	-	-	<b>NÃO CIRCULANTE</b>	<b>39.528</b>
<b>REALIZAVEL A LONGO PRAZO</b>		<b>23.396</b>	<b>15.546</b>		
Impostos a recuperar	6	202	177	Empréstimos e Financiamentos	12
Impostos diferidos	9	12.068	10.879	Partes relacionadas	7
Ativo Financeiro - Concessão	3	10.203	3.823	Adiantamentos de clientes	14
Outros créditos	-	403	1.390	Provisões legais e judiciais	403
<b>INTANGÍVEL - CONCESSÃO</b>		<b>108.512</b>	<b>108.512</b>	Impostos diferidos	9
Intangível	10	326.698	304.511	Outras contas a pagar	54
(-) Ativo Financeiro - Concessão	-	(8.790)	(5.201)	<b>PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>	<b>16</b>
(-) Amortização	-	(179.307)	(183.084)	Capital Social	154
(-) Impairment - Empreendimentos	-	(29.090)	(29.090)	Reserva Legal	9.392
				Reserva - Reserva de Lucros	186
				Dividendos Adicionais Propostos	186
				Lucro Acumulado	-
<b>Total do ativo</b>		<b>287.476</b>	<b>288.057</b>	<b>Total do passivo e patrimônio líquido</b>	<b>287.476</b>
(As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis).					
Campo Grande/MS, 31 de dezembro de 2021					
RUI PIRES DOS SANTOS-0410 9469821		Assinado de forma digital por RUI PIRES DOS SANTOS-04109469821 Data: 2022.01.31 09:54:09 -04'00'		VALNIDERCIO FERREIRA LEONEL-20421524120	
				Assinado de forma digital por VALNIDERCIO FERREIRA LEONEL-20421524120 Data: 2022.01.31 08:54:07 -04'00'	

COMPANHIA DE GÁS DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL - MSGÁS

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis  
Em 31 de dezembro de 2021 e 31 de dezembro 2020  
(Valores expressos em milhares de Reais)



COMPANHIA DE GÁS DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL - MSGÁS DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO EM 2021 E 2020 (Em reais mil)				
RECEITA	NE	31/12/21	31/12/20	PASSIVO
Receita Bruta de Vendas		569.686	427.674	
Receita Bruta de Serviços		19.262	7.361	
<b>Receita Bruta</b>		<b>588.948</b>	<b>435.035</b>	
Deduções da receita bruta		(145.099)	(112.123)	
<b>Receita operacional líquida</b>	<b>19</b>	<b>443.849</b>	<b>322.912</b>	
Custo - Produto Vendido	20	(249.255)	(242.585)	
Custo - Operação e Manutenção		(10.723)	(6.615)	
Amortização de ativos intangíveis da atividade fm		(13.372)	(13.329)	
<b>Lucro bruto</b>		<b>87.399</b>	<b>60.583</b>	
Receita de construção de infraestrutura		15.790	1.108	
Custos de construção de infraestrutura		(19.782)	(1.108)	
<b>Lucro bruto após construção da infraestrutura (ICPC 81)</b>		<b>78.407</b>	<b>87.583</b>	
Despesas comerciais	(2.813)		(1.741)	
Despesas Administrativas e gerais	21	(1.678)	(1.584)	
Remuneração à Origem, O&C e CP		(12.627)	(11.611)	
Saínos, Gratificações e Remuneração a Funcionários		(3.005)	(2.775)	
Prestação de Serviços PJ		(713)	(717)	
Doações e Patrimônios de caráter cultural		(162)	(141)	
Alimentação ao Trabalhador		(1.354)	(9.933)	
PIZ		(2.142)	(1.456)	
Demais impostos, Taxas e Contrib. Exceto IR e CS		(68)	(59)	
Depo. ou Veículos e de Conserv. de Bens e Instalações		(185)	(165)	
Propaganda e Publicidade		(142)	(142)	
Amortização sobre outros ativos intangíveis		(1.443)	(1.449)	
PCLO Perdas para créditos de liquidação duvidosa		(23)	(10)	
Receitas em Operações de Crédito		(102)	(141)	
Assistência Médica, Odont e Farmácia a Empregados		(841)	(792)	
Reserva à Desenvolvimento Técnico		(12.885)	(20.472)	
Outras Despesas Operacionais		(87.918)	(85.703)	
<b>Outras receitas operacionais</b>	<b>22</b>	<b>37.769</b>	<b>132.291</b>	
<b>Resultado antes do resultado financeiro</b>	<b>23</b>	<b>67.525</b>	<b>132.240</b>	
Receitas Financeiras		8.133	4.232	
Despesas financeiras		(6.580)	(2.813)	
<b>Total do resultado financeiro líquido</b>		<b>9.686</b>	<b>5.651</b>	
<b>Resultado operacional antes da tributação sobre o lucro</b>		<b>45.878</b>	<b>132.853</b>	
Provisão para contribuição social sobre o lucro líquido	3.13	(6.630)	(13.019)	
Provisão para imposto de renda pessoa jurídica	3.13	(16.766)	(36.116)	
Provisão para CS - Operação	9	870	394	
Provisão para IR Diferido	9	2.348	1.573	
<b>Lucro líquido do exercício antes das participações</b>		<b>43.258</b>	<b>83.645</b>	
Participação no Resultado - empregados		(1.943)	(1.735)	
Participação no Lucro - administradores		(157)	(147)	
<b>Lucro líquido do exercício</b>		<b>41.158</b>	<b>81.763</b>	
Reversão dos juros sobre capital próprio JSCP		6.108	697	
<b>Lucro líquido do exercício após a reversão JSCP</b>		<b>47.266</b>	<b>82.460</b>	
Número de ações do capital social em mil		48.080	12.775	
<b>Lucro líquido por ação do capital em reais R\$ mil</b>		<b>1,09</b>	<b>6,61</b>	
(As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis)				
Campo Grande/MS, 31 de dezembro de 2021				
	RUI PIRES DOS SANTOS-0410 9469821	Assinado de forma digital por RUI PIRES DOS SANTOS-04109469821 Data: 2022.01.31 09:54:09 -04'00'	VALNIDERCIO FERREIRA LEONEL-20421524120	Assinado de forma digital por VALNIDERCIO FERREIRA LEONEL-20421524120 Data: 2022.01.31 08:56:22 -04'00'

COMPANHIA DE GÁS DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL - MSGÁS

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis  
Em 31 de dezembro de 2021 e 31 de dezembro 2020  
(Valores expressos em milhares de Reais)



CNPJ 02.741.679/0001-03 COMPANHIA DE GÁS DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL - MSGÁS DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO EM 2021 E 2020 (Em reais mil)				
	Capital Social	Reserva Legal	Reserva de Lucros a Realizar	Resultado a disposição dos acionistas
<b>SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2019</b>	<b>12.775</b>	<b>2.555</b>	<b>-</b>	<b>30.492</b>
Reserva Legal	-	-	-	-
Resultado a disposição dos acionistas 2019	-	-	16.463	(18.463)
Resultado a disposição dos acionistas 2020	-	-	-	83.300
Dividendos Distribuídos 2019 e 2020	-	-	-	(14.220)
JSCP Juros sobre Capital Próprio	-	-	-	(988)
Lucro Líquido do Exercício após Reversão dos JSCP	-	-	-	94.481
<b>SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2020</b>	<b>12.775</b>	<b>2.555</b>	<b>16.463</b>	<b>63.309</b>
<b>SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2020</b>	<b>12.775</b>	<b>2.555</b>	<b>16.463</b>	<b>63.309</b>
Reserva Legal	-	6.837	-	(9.837)
Integralização do Capital Social	35.305	-	(18.463)	(18.942)
Resultado a disposição dos acionistas 2020	-	-	41.299	(41.299)
Estorno Lanço 31/12/2020	-	-	-	(63.300)
Dividendos Distribuídos	-	-	-	36.859
JSCP Juros sobre Capital Próprio	-	-	-	(5.108)
Lucro Líquido do Exercício após Reversão dos JSCP	-	-	-	52.258
<b>SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021</b>	<b>48.080</b>	<b>9.392</b>	<b>41.299</b>	<b>36.859</b>
Campo Grande/MS, 31 de dezembro de 2021				
	RUI PIRES DOS SANTOS-0410 9469821	Assinado de forma digital por RUI PIRES DOS SANTOS-04109469821 Data: 2022.01.31 09:54:09 -04'00'	VALNIDERCIO FERREIRA LEONEL-20421524120	Assinado de forma digital por VALNIDERCIO FERREIRA LEONEL-20421524120 Data: 2022.02.08 11:14:12 -04'00'

COMPANHIA DE GÁS DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL - MSGÁS

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis  
Em 31 de dezembro de 2021 e 31 de dezembro 2020  
(Valores expressos em milhares de Reais)



CNPJ 02.741.679/0001-03 COMPANHIA DE GÁS DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL - MSGÁS DEMONSTRAÇÃO DO VALOR ADICIONADO DO EXERCÍCIO EM 2021 E 2020 (Em reais mil)		
	31/12/21	31/12/20
Receitas		
- Vendas de produtos e serviços	584.603	435.025
- Outras receitas operacionais	42.115	132.291
- Perdas no recebimento de créditos	(102)	(141)
- Provisão para perdas esperadas	(23)	(10)
	626.593	567.165
Insunhos adquiridos de terceiros		
- Matérias-primas consumidas	(466.500)	(327.461)
- Outros Custos de produtos e serviços vendidos	(6.698)	(2.913)
- Energia, serviços de terceiros e outras despesas operacionais	(17.068)	(26.142)
	(490.266)	(356.516)
Valor Adicionado Bruto	136.327	210.649
Retenções		
- Amortização do intangível	(14.640)	(14.252)</



COMPANHIA DE GÁS DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL - MSGÁS

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis  
Em 31 de dezembro de 2021 e 31 de dezembro 2020  
(Valores expressos em milhares de Reais)

3.3. Concessões - Ativo financeiro

A Companhia possui contrato de concessão por 30 anos, vigente no período de 29 de julho de 1998 a 28 de julho de 2028, para exploração da atividade de distribuição de gás natural por meio de gasodutos em todo o Estado de Mato Grosso do Sul. Para os investimentos realizados nos últimos dez anos da concessão, iniciado em 29 de julho de 2018, a Companhia reconhece como “Ativo financeiro”, o crédito a receber previsto no contrato firmado com o poder concedente, visto que possui o direito incondicional de receber indenização ao fim do contrato, referente aos bens edificados e não recuperados por meio da utilização operacional dos bens. Esses Ativos financeiros estão registrados pelo valor original do direito R\$ 10.003 (R\$ 3.823 em 2020) e são atualizados com base na taxa contratual do IGP-DI, os quais irão compor a base de indenização. Tais ativos financeiros são mensurados pelo valor justo mediante o reconhecimento inicial. Após o reconhecimento inicial, os ativos financeiros são mensurados pelo custo amortizado.

3.4. Passivos financeiros não derivativos

A Companhia reconhece seus passivos financeiros não derivativos inicialmente na data em que são originados. Todos os outros passivos financeiros são reconhecidos inicialmente na data de negociação na qual a Companhia se torna uma parte das disposições contratuais do instrumento. A Companhia baixa um passivo financeiro quando tem suas obrigações contratuais retiradas, canceladas ou vencidas.

Tais passivos financeiros são reconhecidos inicialmente pelo valor justo acrescido de quaisquer custos de transação atribuíveis. Após o reconhecimento inicial, esses passivos financeiros são medidos pelo custo amortizado através do método dos juros efetivos.

A Companhia tem os seguintes passivos financeiros não derivativos: empréstimos e financiamentos, fornecedores, débito nas operações de venda de gás e distribuição, dividendos a pagar e outras contas a pagar.

3.5. Estoques

Está avaliado pelo custo médio ponderado relativo ao valor nominal de aquisição, incluindo o valor dos impostos não recuperáveis e os fretes, deduzidos da provisão para atender a perdas prováveis por obsolescência, desuso ou para ajuste a valor de mercado quando este for inferior.

3.6. Direito de Uso/Arrendamento IFRS 16/CPC 06(R2)

A norma IFRS 16/ CPC 06 (R2) foi aplicada a partir de 1º de janeiro de 2019, com o objetivo unificar o tratamento contábil das operações de arrendamento, não mais fazendo a distinção entre arrendamento operacional e financeiro e exigindo dos arrendatários reconhecer os passivos assumidos em contrapartida aos respectivos ativos correspondentes ao seu direito de uso para todos os contratos de arrendamento, a menos que apresente as seguintes características que estão no alcance da isenção da norma: (i) contrato com um prazo inferior ou igual a doze meses; e (ii) possua um valor imaterial ou tenha como base valores variáveis.

Muito embora o novo pronunciamento não traga nenhuma alteração significante no montante total que deverá ser levado ao resultado ao longo da vida útil do contrato, é correto afirmar que haverá um efeito temporal no lucro líquido em função principalmente do método de reconhecimento dos juros e atualização monetária associados aos arrendamentos.

A Companhia concluiu a sua avaliação do modelo de transição e optou pela abordagem de transição retrospectiva modificada. Para isso, foi realizado estudo para verificar o impacto detalhado da aplicação desta norma nas demonstrações contábeis no período de adoção inicial e concluímos que as contraprestações de arrendamento que atualmente são registradas como despesas de aluguel passarão a ser reconhecidas nas linhas de amortização do direito de uso e despesas financeiras.

A Companhia avalia que a adoção inicial do CPC 06 (R2) IFRS 16 não afetou sua capacidade de cumprir com os acordos contratuais (covenants).

3.7. Intangível

Contratos de concessão de serviços

A Companhia reconhece como um ativo intangível o direito de cobrar dos usuários pelo sistema de distribuição de gás natural em linha com a interpretação ICPC 01 Contratos de Concessão (Nota Explicativa nº 10).

O ativo intangível tem sua amortização iniciada quando este está disponível para uso, em seu local e na condição necessária para que seja capaz de operar da forma pretendida pela Companhia.

A amortização do ativo intangível reflete o padrão em que se espera que os benefícios econômicos futuros dos ativos, os quais são remunerados via tarifa definido no contrato de concessão. O método de amortização utilizado pela Companhia, reflete o padrão de consumo descrito no contrato de concessão, para a formação de tarifa, sendo 10 anos.

A amortização do ativo intangível é cessada quando o ativo tiver sido totalmente consumido ou baixado, deixando de integrar a base de cálculo da tarifa de prestação de serviços de concessão, o que ocorrer primeiro.

As obras em andamento são classificadas no ativo intangível. Os juros incorridos sobre empréstimos bancários utilizados para custear a construção de novas redes de distribuição foram capitalizados como parte de seus custos.

3.8. Redução ao valor recuperável (impairment)

a) Ativos financeiros (incluindo recebíveis)

Um ativo financeiro não mensurado pelo valor justo por meio do resultado é avaliado a cada data de apresentação para apurar se há evidência objetiva de que tenha ocorrido perda no seu valor recuperável. Um ativo tem perda no seu valor recuperável se uma evidência objetiva indica que um evento de perda ocorreu após o reconhecimento inicial do ativo, e que aquele evento de perda teve um efeito negativo nos fluxos de caixa futuros projetados que podem ser estimados de uma maneira confiável.

A evidência objetiva de que os ativos financeiros perderam valor pode incluir o não pagamento ou atraso no pagamento por parte do devedor, indicações de que o devedor ou emissor entrará em processo de falência, ou o desaparecimento de um mercado ativo para um título. Além disso, para um instrumento patrimonial, um declínio significativo ou prolongado em seu valor justo abaixo do seu custo é evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável.

b) Ativos não financeiros

Os valores contábeis dos ativos não financeiros da Companhia, que não o Imposto de Renda e Contribuição Social diferido, são revistos a cada data de apresentação para apurar se há indicação de perda no valor recuperável. Caso ocorra tal indicação, então o valor recuperável do ativo é determinado.

O valor recuperável de um ativo ou de uma unidade geradora de caixa é o menor valor entre o valor em uso e o valor justo menos despesas de venda. Ao avaliar o valor em uso, os fluxos de caixa futuros estimados são descontados aos seus valores presentes através da taxa de desconto antes de impostos que reflita as condições vigentes de mercado quanto ao período de recuperabilidade do capital e os riscos específicos do ativo.

Perdas por redução no valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas de valor recuperável são revertidas somente na condição em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida.

Conforme demonstrado na Nota Explicativa nº 10, a Companhia possui provisão de redução para perda do valor recuperável constituído sobre seus ativos intangíveis.

3.9. Reconhecimento de receitas, custos e despesas

Os resultados das operações compreendem as receitas, custos e despesas sendo apurado em conformidade com o regime contábil de competência.

Receita de serviços

As receitas de vendas decorrem da comercialização e distribuição de gás natural canalizado, correspondentes a última leitura até a data de encerramento do balanço. A receita é reconhecida no resultado em função de sua realização.

A Companhia avaliou o conteúdo do pronunciamento do CPC 47 - Receita de Contrato com Cliente, e não identificou impactos em relação as práticas atualmente utilizadas em suas demonstrações contábeis.

3.10. Benefícios a empregados

A Companhia não dispõe de plano de benefício pós-emprego.

3.11. Receitas financeiras e despesas financeiras

As receitas financeiras abrangem receitas de juros sobre fundos investidos e variações no valor presente de ativos financeiros mensurados pelo custo amortizado através do método dos juros efetivos. A receita de juros é reconhecida no resultado, através do método dos juros efetivos.

As despesas financeiras abrangem, basicamente, as tarifas bancárias e as despesas com juros sobre empréstimos. Custos de empréstimo que não são diretamente atribuíveis à aquisição, à construção ou a produção de um ativo qualificável são mensurados no resultado através do método de juros efetivos.

3.12. Provisões

Uma provisão é reconhecida em função de um evento passado se a Companhia tem uma obrigação legal ou construtiva que possa ser estimada de maneira confiável, e é provável que um recurso econômico seja exigido para liquidar a obrigação.

3.13. Imposto de Renda e Contribuição Social

O Imposto de Renda e a Contribuição Social do exercício corrente e diferido são calculados com base nas alíquotas de 15 %, acrescidas do adicional de 10 % sobre o lucro tributável excedente de R\$ 240 para Imposto de Renda e 9 % sobre o lucro tributável para Contribuição Social sobre o lucro líquido, considerando a compensação de prejuízos fiscais e a base negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro tributário anual.

A despesa com Imposto de Renda e Contribuição Social compreende as parcelas correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

O imposto corrente é o imposto a pagar R\$ 22.796 (R\$ 49.195 em 2020), sobre o lucro tributável do exercício, a taxas de impostos decretadas ou substantivamente decretadas na data de apresentação das demonstrações contábeis e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores.

O imposto diferido é reconhecido com relação às diferenças temporárias entre os valores contábeis de ativos e passivos para fins contábeis e os correspondentes valores usados para fins de tributação.

Os ativos e passivos fiscais diferidos são compensados caso haja um direito legal de compensar passivos e ativos fiscais correntes, e sejam referentes a impostos cobrados pela mesma autoridade tributária sobre a mesma entidade sujeita à tributação, ou sobre entidades tributáveis distintas, mas que exista a intenção de liquidar os impostos correntes passivos e ativos em uma base líquida ou os ativos e passivos fiscais serão realizados simultaneamente.

Um ativo de Imposto de Renda e Contribuição Social diferido é reconhecido em relação aos prejuízos fiscais, créditos fiscais e diferenças temporárias dedutíveis não utilizadas na extensão em que seja provável que lucros futuros sujeitos à tributação estejam disponíveis e contra os quais serão utilizados.

Ativos de Imposto de Renda e Contribuição Social diferidos são revisados a cada data de elaboração das demonstrações contábeis e serão reduzidos na extensão em que sua realização não seja mais provável.

3.14. Demonstração de valor adicionado

A Companhia elaborou Demonstrações do Valor Adicionado (DVA) nos termos do pronunciamento técnico CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado, as quais são apresentadas como parte integrante das demonstrações contábeis, conforme BRGAAP, aplicável somente às Companhias abertas.

4. Caixa e equivalentes de caixa

	31/12/2021	31/12/2020
Bancos	216	2.503
Aplicações financeiras	21.925	26.067
Contas caução	1	1
<b>Total</b>	<b>22.142</b>	<b>28.571</b>

A exposição da Companhia a riscos de taxa de juros e a uma análise de sensibilidade para ativos e passivos financeiros são divulgados na Nota Explicativa nº 24. As aplicações financeiras de curto prazo, de liquidez diária, são prontamente conversíveis em montante conhecido de caixa e estão sujeitas a um baixo risco. As aplicações possuem opção de resgate antecipado dos referidos títulos, sem penalidades ou perda de rentabilidade e, em 31 de dezembro de 2021 e em 2020, não possui nenhuma operação objeto de swap em sua carteira. As aplicações financeiras em CDB e Fundo DI são remuneradas por taxas variáveis, referenciadas ao CDI, tendo como emissores bancos oficiais. Os saldos dos instrumentos financeiros utilizados pela Companhia em 31 de dezembro de 2021 estão registrados pelo custo contábil, os quais não diferem significativamente dos correspondentes valores de mercado estimados. A conta caução representa depósito efetuado para garantia e atender exigência do DNIT de projeto de construção de acesso rodoviário ao prédio do galpão/almoarifado da companhia na saída para Siderlândia.

5. Contas a receber

	31/12/2021	31/12/2020
Clientes	62.026	36.797
Vendas incorridas e não faturadas	9.114	10.482
	<b>71.140</b>	<b>47.279</b>

(-) Provisão para perdas esperadas	(31)	(22)
	<b>71.109</b>	<b>47.257</b>

(a) Clientes

Do saldo de clientes, R\$ 1.434 (R\$ 1.412 em 2020), se referem a saldo das operações comerciais realizadas com partes relacionadas, valores estes que serão adequadamente tratados na Nota Explicativa nº 7.

Provisão para perdas esperadas

A Companhia desenvolveu um índice de perdas/histórico para aplicar sobre o contas a receber, o estudo realizado pela Companhia engloba o valor das perdas efetivas nos últimos três exercícios (2018, 2019 e 2020) somados a inadimplência dos títulos em aberto a mais de 180 dias até 31 de dezembro de 2020, comparados com o faturamento total no mesmo período, o índice obtido foi aplicado sobre o faturamento de dezembro de 2021, para constituir a provisão para perdas esperadas no recebimento de créditos.

6. Impostos a recuperar

	31/12/2021	31/12/2020
Outros impostos a recuperar	29.670	1.677
	<b>29.670</b>	<b>1.677</b>
Circulante	29.468	1.500
Não Circulante	202	177
	<b>29.670</b>	<b>1.677</b>

A Companhia, por meio da Associação Brasileira das Empresas Distribuidoras de Gás Canalizado (ABEGÁS), ingressou em juízo, em agosto de 2016, com pedido para realizar a exclusão do ICMS da base de cálculo do PIS e da COFINS, pedido este que teve trânsito em julgado em 28 de janeiro de 2019. A Companhia reconheceu contabilmente em dezembro, os créditos de PIS e da COFINS referente à exclusão do ICMS da base de cálculo destas contribuições tanto do período abrangido pelo processo judicial com Trânsito em Julgado bem como do período Pós Trânsito em Julgado.

Período de:		Trânsito em Julgado	Receita	Desp PISCOF	Desp CS IR 34%
out/11	jan/19	Valores do TJ - Principal	13.335	Não	Sim
		Valores da Setic Rec financeira	4.891	227	Não

fev/19	jun/21	Pós Trânsito em Julgado	Receita	Desp PISCOF	Desp CS IR 34%
		Valores Pós TJ - Principal	11.749	Não	Sim
		Total em R\$ mil	29.975		

7. Partes relacionadas

	31/12/2021		31/12/2020
Clientes - Petrobras (NE 5)	1.434	ATIVO PASSIVO	1.412
Adiantamentos a fornecedores - Petrobras (NE 8)	-	-	736
Ajuste a valor justo adiant a fornecedores - Petrobras (NE 8)	-	-	514
Fornecedores - Petrobras (NE 11)	-	45.711	-
Adiantamentos de Clientes - Petrobras (NE 14)	-	7.780	-
Ajuste a valor justo adiantamento a clientes - Petrobras (NE 8)	-	3.396	-
	<b>1.434</b>	<b>56.887</b>	<b>2.662</b>
			<b>40.235</b>

COMPANHIA DE GÁS DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL - MSGÁS

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis  
Em 31 de dezembro de 2021 e 31 de dezembro 2020  
(Valores expressos em milhares de Reais)

Circulante	1.434	45.711	2.662	25.395
Não circulante	-	11.176	-	14.840
	<b>1.434</b>	<b>56.887</b>	<b>2.662</b>	<b>40.235</b>

Todas as transações realizadas com partes relacionadas são de natureza comercial, sendo transações operacionais, e possuem contratos suportando as operações.

Os créditos nas operações de aquisição de gás ou débitos nas operações de venda de gás e distribuição, sejam a fornecedor ou de clientes, são controlados em quantidades (m³ de gás natural), por esta razão sofrem ajustes de valor justo em razão das variações tarifárias que ocorrem durante o exercício.

Remuneração de pessoal-chave da Administração

A remuneração do pessoal-chave da Administração, que contempla a direção da Companhia, totalizou R\$ 1.835 durante o exercício (R\$ 1.731 em 2020) registrados no grupo de despesas administrativas, incluindo salários, remunerações variáveis e benefícios diretos.

A Companhia não possui outros tipos de remuneração, tais como benefícios pós-emprego, outros benefícios de longo prazo ou benefícios de rescisão de contrato de trabalho.

8. Crédito nas operações de compra de gás	31/12/2021	31/12/2020
Adiantamentos a fornecedores (NE nº 7)	3	736
Ajuste a valor justo (NE nº 7)	-	514
Ajuste a valor justo (NE nº 7)	-	27
	<b>3</b>	<b>1.277</b>

Os adiantamentos a fornecedores se referem ao contrato de compra de gás natural, onde o mesmo prevê que, se caso a Companhia não retire a quantidade mínima definida, fará o pagamento da diferença entre a retirada e o mínimo na forma de adiantamento para que seja compensado em períodos futuros. Tais adiantamentos são controlados em quantidade (m³), desta forma, o valor sofre o ajuste do valor justo em função das variações tarifárias que ocorrem durante o exercício.

9. Impostos diferidos	31/12/2021	31/12/2020
Ativo Passivo	Ativo Passivo	
Provisão para perdas esperadas	11	-
Ajustes a valor justo adiantamentos de clientes	2.643	-
Impairment sobre intangível	9.890	-
		8
Provisão para perdas ações judiciais	154	-
Ajustes a valor justo adiantamentos de fornecedores	-	-
Ativo Financeiro	-	21
		-
	<b>12.698</b>	<b>21</b>
		<b>10.879</b>
		<b>796</b>

O Imposto de Renda e a Contribuição Social diferidos são registrados para refletir os efeitos fiscais futuros atribuíveis às diferenças temporárias entre a base fiscal de ativos e passivos e seus respectivos valores contábeis.

As movimentações dos impostos diferidos ocorreram da seguinte forma:

	Ativo	Passivo
<b>Saldo em 1º de janeiro de 2020</b>	<b>13.588</b>	<b>5.473</b>
(-) Diminuição	(2.876)	(4.852)
(+) Aumento	167	-
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2020</b>	<b>10.879</b>	<b>621</b>
(-) Diminuição	(961)	(660)
(+) Aumento	2.780	59
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2021</b>	<b>12.698</b>	<b>20</b>

10. Intangível	Saldo líquido 31/12/2019	Adições	Transfe-rências	Baixas	Saldo líquido 31/12/2020
Custo					
Terrenos	1.300	0	0	0	1.300
Edificações, obras e benfeitorias	1085	0	2.695	0	3.780
Máquinas e equipamentos	1156	398	0	0	1.554
Veículos	1.501	0	0	0	1.501
Móveis e utensílios	1.764	253	0	0	2.017
Computadores e periféricos	4.089	323	0	0	4.412
Softwares	3.753	146	0	0	3.899
Sistema de distribuição de gás natural	245.902	0	10.872	0	256.775
(-) Impairment sist. de dist. de gás nat.	-29.089	0	-	0	-29.089
	<b>231.461</b>	<b>1.120</b>	<b>13.567</b>	<b>0</b>	<b>246.149</b>
Amortização					
Edificações, obras e benfeitorias	-674	-153	0	0	-827
Máquinas e equipamentos	-682	-92	0	0	-774
Veículos	-481	-150	0	0	-631
Móveis e utensílios	-1056	-141	0	0	-1.197
Computadores e periféricos	-2.290	-273	0	0	-2.563
Softwares	-2.602	-186	0	0	-2.788
Sistema de distribuição de gás natural	-140.543	-14.261	0	0	-154.804
	<b>-148.328</b>	<b>-15.256</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-163.584</b>
Obras em andamento					
Sistema de distribuição de gás natural	20.837	13.152	-12.191	-16	21.782
Almoarifado de projetos	5.956	2.970	-1.376	-59	7.491
	<b>26.793</b>	<b>16.122</b>	<b>-13.567</b>	<b>-75</b>	<b>29.273</b>
Ativo financeiro	-677	-2.614	0	0	-3291
	<b>109.249</b>	<b>-628</b>	<b>0</b>	<b>-75</b>	<b>108.547</b>

Custo	Saldo líquido 31/12/2020	Adições	Transfe-rências	Baixas	Saldo líquido 31/12/2021
Terrenos	1.300	0	0	0	1.300
Edificações, obras e benfeitorias	3.780	133	2.036	0	5.949
Máquinas e equipamentos	1.554	93	0	0	1.647
Veículos	1.501	0	0	0	1.501
Móveis e utensílios	2.017	42	14	0	2.073
Computadores e periféricos	4.412	2.129	0	0	6.541
Softwares	3.899	580	0	0	4.479
Sistema de distribuição de gás natural	256.775	0	12.265	0	269.040
(-) Impairment sist.de dist.de gás natural	-29.089	0	0	0	-29.089
	<b>246.149</b>	<b>2.977</b>	<b>14.315</b>	<b>0</b>	<b>263.441</b>
Amortização					
Edificações, obras e benfeitorias	-827	-368	0	0	-1.195
Máquinas e equipamentos	-774	-105	0	0	-879
Veículos	-631	-150	0	0	-781
Móveis e utensílios	-1.197	-149	0	0	-1.346
Computadores e periféricos	-2.563	-296	0	0	-2.859
Softwares	-2.788	-200	0	0	-2.988
Sistema de distribuição de gás natural	-154.804	-14.454	0	0	-169.258
	<b>-163.584</b>	<b>-15.722</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-179.306</b>
Obras em andamento					
Sistema de distribuição de gás natural	21.782	15.818	-11.601	-165	25.834
Almoarifado de projetos	7.491	3.718	-163	-2.714	8.332
	<b>29.273</b>	<b>19.536</b>	<b>-11.764</b>	<b>-2.879</b>	<b>34.166</b>
	<b>-3.291</b>	<b>-5.498</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-8.789</b>
	<b>108.547</b>	<b>1.293</b>	<b>2.551</b>	<b>-2.879</b>	<b>109.512</b>

A Companhia entende que o prazo de vida útil dos ativos em concessão é de 10 anos conforme a taxa de amortização de 10% prevista no contrato. O ativo intangível em operação é representado por valores dos investimentos realizados em sistemas de distribuição de gás natural canalizado e demais compras de bens móveis e foram reconhecidos pela diferença entre o total dos investimentos realizados, em fase de produção, e o valor reconhecido como “Ativo financeiro”.

Os ativos intangíveis são avaliados pelo custo de aquisição, formação ou construção, inclusive juros e demais encargos financeiros capitalizados. A amortização de tais ativos é calculada pelo método linear com base na taxa de 10% a.a., e leva em consideração os benefícios econômicos futuros dos ativos componentes da infraestrutura utilizados no cálculo da tarifa, conforme contrato de concessão.

A Companhia tem assinado com o Estado um Contrato de Concessão dos Serviços Locais de gás canalizado. Segundo esse contrato, o Poder Concedente regula os serviços prestados, juntamente com a margem a ser aplicada na tarifa a ser cobrada dos usuários pelo fornecimento de gás, a qual deve remunerar a Concessionária pelos investimentos e serviços por ela realizados, de acordo com as regras fixadas contratualmente. Ainda segundo o Contrato de Concessão, o Poder Concedente detém o direito de receber ao final do prazo da Concessão toda a infraestrutura construída pela Concessionária ao longo do contrato, razão pela qual os ativos aplicados na prestação dos serviços de gás canalizado são classificados como ativo intangível, conforme requerido pela ICPC 01.

Dessa forma, a Concessionária reconhece como ativos intangíveis todos os valores por ela despendidos para a formação daqueles ativos reversíveis ao Poder Concedente, os quais são passíveis de recuperação via margem de distribuição, dentro do prazo da Concessão, num prazo de 10 anos, conforme estipulado no contrato.

Sobre o prazo para definição da vida útil econômica estimada para fins de amortização de seus ativos intangíveis, a Companhia mantém a adoção da regra definida no Contrato de Concessão, a qual define que o prazo



