



AO JUÍZO DA 5ª VARA CÍVEL DA COMARCA DE DOURADOS – MS

AUTOS: 0802789-69.2013.8.12.0002

REQTE: SÃO FERNANDO AÇUCAR E ALCOOL LTDA E OUTRAS

VINICIUS COUTINHO CONSULTORIA E PERÍCIA S/S LTDA, primeira empresa com certificação ISO 9001/2015, especializada em perícia, avaliação e administração judicial, sito a Rua Treze de Maio, 2500, sala 1307, 13º andar, Centro, Campo Grande/MS, fone (67) 3389-3000, com endereço eletrônico específico para intimações "intimacao@vcpericia.com.br", devidamente inscrita no **CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MATO GROSSO DO SUL, CREA/MS Nº 3078, CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DE MATO GROSSO DO SUL, CRC/MS Nº 000292/O**, nomeada como Administradora Judicial pelo Douto Juízo, vem respeitosamente, apresentar a prestação de contas relativa ao bimestre de fevereiro e março de 2024 sob a forma do presente:

MANIFESTAÇÃO

Conforme despacho fl. 29643 deste Douto Juízo em 08/08/2017, ficou determinada a prestação de contas pela Administração Judicial bimestralmente.

Deste modo, a presente administradora vem apresentar seu relatório com as atividades exercidas no período entre **01/02/2024 até o dia 31/03/2024**.

1. PAGAMENTOS:

Em virtude da venda e operações de transição dos ativos, encerramento das atividades, cumprimentos de obrigações legais e normativas e comprometimentos de obrigações vincendas, ainda persistem despesas que merecem gestão por parte desta Administradora Judicial, cujas conformidades foram expostas em relatório bimestral apresentado anteriormente.

Deste modo, adotada a apropriação das despesas pelo regime de caixa, foram efetuados pagamentos necessários ao acompanhamento e transição operacional no montante de **R\$ 283.970,88¹ (duzentos e oitenta e três mil, novecentos e setenta reais e oitenta e oito centavos)**, que segue detalhado no **ANEXO I**.



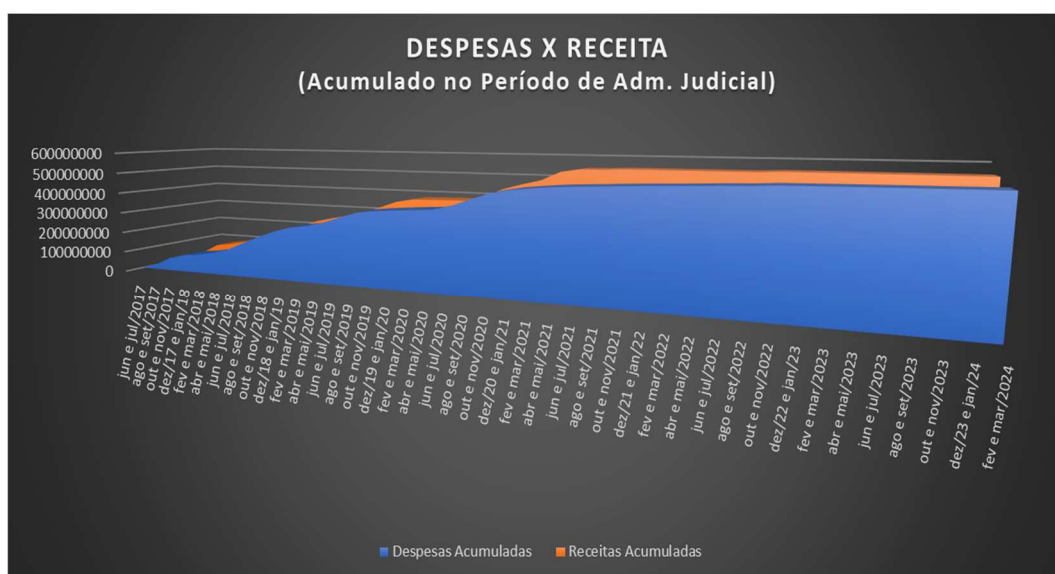
Cumprir destacar que o valor apresentado neste bimestre de fevereiro e março de 2024, conforme planejamento apresentado em relatório bimestral anterior, segue os parâmetros delimitados para os gastos ordinários no período.

Deste modo, com exceção de gastos esporádicos, cuja

¹ Os documentos comprobatórios das despesas estão à disposição caso seja requisitado ou através de incidente em apartado, disponibilizado assim que autorizado pelo D. Juízo.

previsão não fora possível mensurar no momento do planejamento estabelecido, ou surgiram pela necessidade específica da atividade, como no caso de tributação, atualizações de sistemas informatizados, softwares de acompanhamento jurídico para intimações e publicações, dentre outras que possam ocorrer no período, as demais despesas bimestrais correram exatamente na forma planejada para o bimestre.

Por fim, mesmo com a paralização das atividades e venda dos ativos, é sempre importante atualizar o gráfico a seguir, pois comprova que as despesas concebidas na gestão desta Administração Judicial, inclusive aqueles custos operados nas atividades de transição dos ativos, encerramento e manutenção de obrigações administrativas, foram todos supridos pelo acúmulo das receitas do período.



2. FLUXO DE CAIXA:

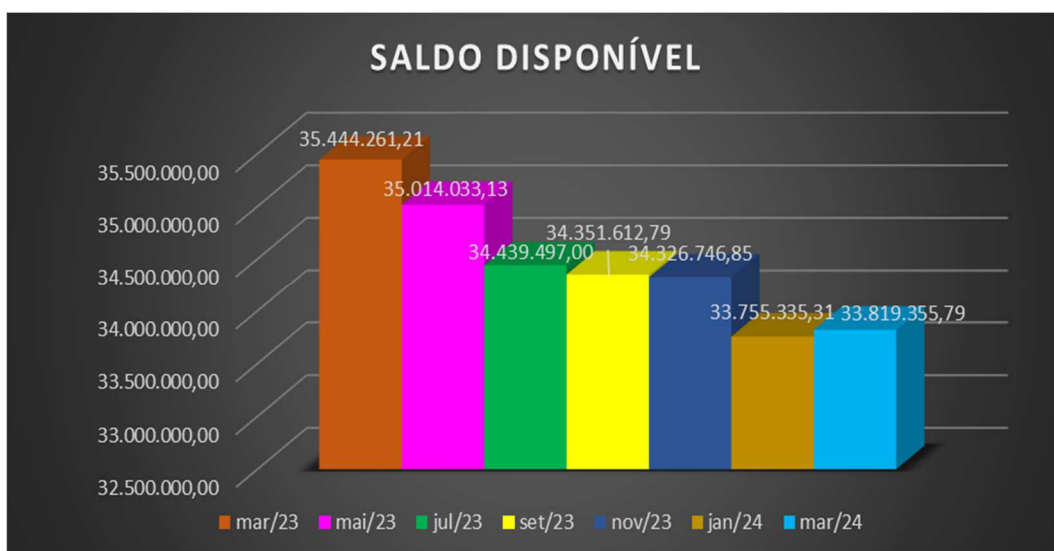
O saldo financeiro apresentado é fruto de caixa acumulado, sobretudo pela comercialização de Etanol de todo o período de Administração Judicial.

Importante lembrar que do valor mantido ao final do bimestre, ainda serão realizados pagamentos relativos a despesas,

principalmente tributárias, com vencimentos apenas no mês subsequente.

Os recursos mantidos em saldo bancário são empregados com muita cautela, direcionados apenas para gastos realmente necessários à administração das Massas Falidas, sempre com foco no objetivo de atender ao determinado por este Douto Juízo quando da decretação da falência.

Deste modo, em 31 de março de 2024 apresentava um saldo em conta no total de **R\$ 33.819.355,79²**, (trinta e três milhões, oitocentos e dezenove mil, trezentos e cinquenta e cinco reais e setenta e nove centavos).



A movimentação bancária com o saldo anotado no gráfico para o período de 01/02/2023 até 31/03/2024, está exposta nos extratos bancários apresentados no **ANEXO II**.

3. TRIBUTOS RECOLHIDOS:

Desde o início das atividades desta Administração Judicial, foi constituída uma estratégia de realização de receitas em prol das despesas

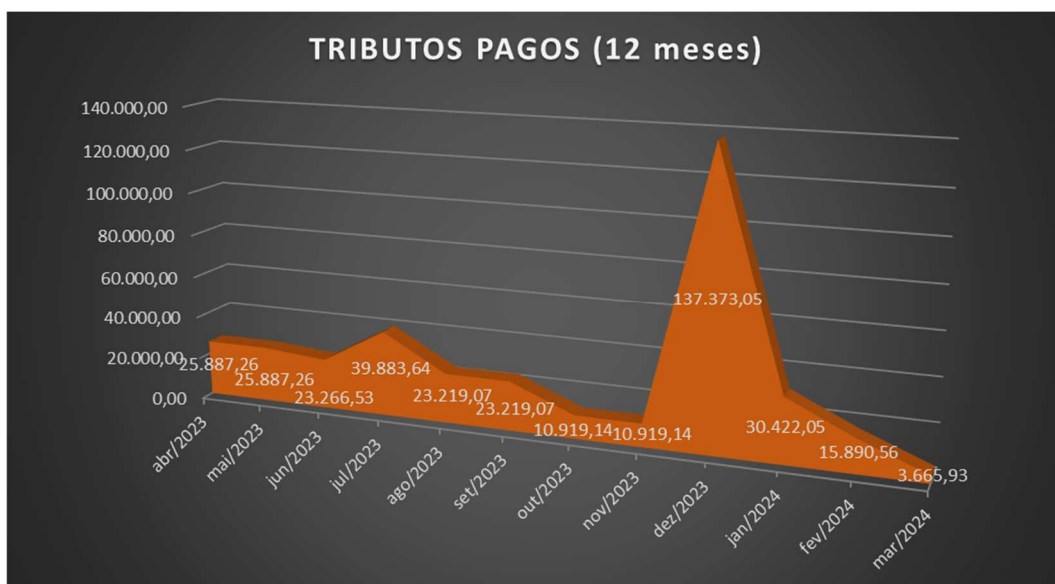
² Saldo averiguado no dia 31/03/2024, no Banco Itaú S/A.

do período, compatibilizado com a minimização de custos, consequentemente possibilitando a massa falida arcar com suas obrigações operacionais, inclusive as tributárias.

Com o modelo de trabalho implantado, a Administração Judicial das Massas Falidas já avança há mais de seis anos, sendo assim, estando os relatórios periódicos devidamente acostados aos autos, neste estão demonstrados comparativamente apenas os dados dos últimos doze meses apurados.

As obrigações tributárias transcendem a operação da indústria, restando tributos e obrigações assessorias para cumprir mesmo durante e após as atividades de transição, transferência dos ativos e encerramento total das atividades.

Desta feita, o método estabelecido viabilizou o pagamento de tributos nos últimos 12 meses no importe de **R\$ 370.552,70 (trezentos e setenta mil, quinhentos e cinquenta e dois reais e setenta centavos)**, demonstrado mensalmente no gráfico abaixo e detalhado no **ANEXO III**.



Sobre os valores apresentados no trimestre sob análise, conforme corroborado no **ANEXO III**, os tributos apurados estão vinculados principalmente a retenção de tributos de terceiros, ou seja, não representam

tributos incidentes diretamente em atividades desenvolvidas pela própria Massa Falida.

Por fim, destaca-se que os tributos recolhidos pela Massa Falida no decorrer de todo o período de Administração, demonstra a qualidade da gestão implantada ao longo do tempo, firmando credibilidade, além de proporcionar consistência das atividades desenvolvidas perante os órgãos estatais, mitigando a possibilidade de contingências tributárias.

4. RELATÓRIO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO NO SERVIDOR DE DADOS DA MASSA FALIDA:

Importante informar que o servidor de dados da Massa Falida passou por avarias, a quais foram prontamente identificadas, avaliadas e ao final devidamente corrigidas.

Em resumo, o que ocorreu foi uma falha em 02 (dois) discos rígidos do servidor, que por consequência impediam o correto funcionamento dos softwares Datasul, Senior e Pims, dos quais, são extraídas a maior parte das informações relativas ao histórico das Falidas e da própria Massa Falida.

Diante do exposto, a assessoria responsável pelos cuidados ao servidor de dados da Massa Falida, apresentou relatório técnico da manutenção realizada, cujo documento segue demonstrado no **ANEXO IV**.

5. MEDIDAS JURÍDICAS PARA MANUTENÇÃO DA OPERAÇÃO:

Considerando o estado falimentar da empresa, a Administração das Massas falidas requer constante apoio e representação jurídica, com a necessidade inevitável de medidas judiciais para assegurar os direitos da Massa e consequentemente dos credores.

Dentre tantas outras, cumpre relatar as mais importantes medidas jurídicas no período:

5.1 Departamento Jurídico Cível - DJC

O Departamento Jurídico Cível continua atuando na defesa dos interesses da massa, não só judicialmente, mas também extrajudicialmente, na seara administrativa e corporativa.

Dentre as atuações deste departamento quanto aos protocolos e acompanhamentos, apresentou-se as seguintes manifestações nos meses de fevereiro/24 e março/2024:

1417234-97.2023.8.12.0000		TJMS	Contraminuta ao agravo interno protocolada nesta data.	02/02/24
0804073-2023.8.12.0002			Manifestar inclusão crédito	02/02/24
0001973-69.2018.8.16.0185			Acompanhamento publicação	02/02/24
0009111-57.2013.8.26.0291			Acompanhamento publicação	02/02/24
1406907-30.2022.8.12.0000		TJMS	Contrarrazões ao Recurso Especial protocolada nesta data.	05/02/24
0013162-14.2013.8.26.0291			Acompanhamento publicação	05/02/24
1407455-55.2022.8.12.0000		TJMS	Manifestação protocolada nesta data, na qual manifestamos sobre os embargos de declaração.	06/02/24
5003205-02.2019.4.03.6002			Acompanhamento publicação	06/02/24
0805518-53.2022.8.12.0002			Acompanhamento publicação	06/02/24
0062825-10.2019.8.26.0100			Acompanhamento publicação	06/02/24
1000745-89.2015.8.26.0081			Acompanhamento publicação	06/02/24
1416470-48.2022.8.12.000/5002			Acompanhamento publicação	07/02/24
0092074-52.2023.8.16.000			Acompanhamento publicação	07/02/24
0822430-07.2017.8.12.0001	2ª Vara Cível	Campo Grande	Manifestação protocolada nesta data, na qual demos ciência do retorno dos autos e informamos	08/02/24

			que o credor pode habilitar o crédito dos autos da falência.	
1817468-SP			Acompanhamento publicação	08/02/24
0013162-14.2013.8.26.0291			Acompanhamento publicação	08/02/24
0813117-77.2021.8.12.0002	5ª Vara Cível	Dourados	Manifestação protocolada nesta data, na qual nos manifestamos sobre os embargos de declaração.	19/02/24
0809014-61.2020.8.12.0002			Acompanhamento publicação	19/02/24
0007244-37.2018.8.12.0002			Acompanhamento publicação	22/02/24
0822899-53.2017.8.12.0001	2ª Vara Cível	Campo Grande	Apelação protocolada nesta data.	23/02/24
0800740-06.2023.8.12.0002	5ª Vara Cível	Dourados	Manifestação protocolada nesta data, na qual concordamos com pedido de restituição.	23/02/24
1017328-29.2014.8.26.0100	41ª Vara Cível	Foro Central Cível – São Paulo	Manifestação protocolada nesta data, na qual informamos bloqueio de bens sócio DPJ, sobre decisão liminar e juntamos procuração.	26/02/24
0803375-96.2019.8.12.0002	6ª Vara Cível	Dourados	Manifestação protocolada nesta data, na qual informamos bloqueio de bens sócio DPJ, sobre decisão liminar e juntamos procuração.	26/02/24
0805475-24.2019.8.12.0002	6ª Vara Cível	Dourados	Embargos de declaração protocolado nesta data.	29/02/24
0900040-09.2021.8.12.0002	Vara de Execução Penal e Fiscal da Fazenda Pública Estadual	Campo Grande	Manifestação protocolada nesta data, na qual informamos habilitação de crédito e juntamos procuração.	01/03/24
1136008-02.2016.8.26.0100	28ª Vara Cível	Foro Central Cível – São Paulo	Manifestação protocolada nesta data, na qual informamos bloqueio de bens dos sócios DPJ, informação liminar DPJ, termo de compromisso e juntamos procuração.	01/03/24

0810455-77.2020.8.12.0002	5ª Vara	Dourados	Manifestação	04/03/24
0801376-5.2024.8.12.0002		Dourados	Manifestação	05/03/24
5009413-42.2018.4.03.6000			Manifestação	05/03/24
1407797-37.2020.8.12.000/5001			Acompanhamento publicação	06/05/24
0807357-55.2018.8.12.0002			Acompanhamento	07/03/24
0901962-88.2021.8.12.0001	Vara de Execução Penal e Fiscal da Fazenda Pública Estadual	Campo Grande	Manifestação protocolada nesta data, na qual informamos acerca de habilitação de créditos e juntamos procuração.	08/03/24
1817468-SP			Acompanhamento publicação	08/03/24
0814850-78.2021.8.12.0002			Acompanhamento publicação	08/03/24
0809014-61.2020.8.12.0002			Acompanhamento publicação	11/03/24
0001030-96.2014.4.03.6002			Acompanhamento publicação	11/03/24
0810931-91.2015.8.12.0002			Acompanhamento publicação	12/03/24
0805518-53.2022.8.12.0002			Acompanhamento publicação	12/03/24
0805475-24.2019.8.12.0002	6ª Vara Cível	Dourados	Manifestação protocolada nesta data, na qual apresentamos manifestação acerca dos embargos declaratórios.	14/03/24
2024/0030877-6			Acompanhamento publicação	14/03/24
1002426-76.2016.8.26.0011			Acompanhamento publicação	14/03/24
1402886-40.2024.8.12.0000	Tribunal	Campo Grande	Contraminuta ao agravo de instrumento protocolada nesta data.	14/03/24
0032757-72.2022.8.26.0100	28ª Vara Cível	Foro Central Cível –	Manifestação protocolada nesta data, na qual informamos bloqueio de bens dos sócios	14/03/24

		São Paulo	DPJ e juntamos procuração.	
0009111-57.2013.8.26.0291			Acompanhamento publicação	15/03/24
2558778 - MS (2024/0030877-6)			Acompanhamento publicação	15/03/24
0804040- 10.2022.8.12.002/5001			Acompanhamento publicação	15/03/24
1416179-12.2020.8.12.0000			Manifestação	18/03/24
1413886-76.2020.8.12.0000			Manifestação	18/03/24
1415037-77.2020.8.12.000			Manifestação	18/03/24
1415142-54.2020.8.12.0000			Manifestação	18/03/24
0092074-52.2023.8.16.0000			Acompanhamento publicação	18/03/24
0808733-71.2021.8.12.0002			Acompanhamento publicação	22/03/24
1416470- 48.2022.8.12.0002/5002			Acompanhamento publicação	22/03/24
0802789-69.2013.8.12.0002			Manifestação	25/03/24
0103113-42.2009.8.12.0002			Acompanhamento publicação	26/03/24
5001911-97.2024.4.03.0000			Acompanhamento publicação	26/03/24
0803105-15.2023.8.12.0008			Acompanhamento publicação	26/03/24
0032757-72.2022.8.26.0100	18ª Vara Cível	Foro Central Cível – São Paulo	Manifestação protocolada nesta data, na qual informamos regularização de representação.	27/03/24
0050751-59.2014.4.03.6182			Acompanhamento publicação	27/03/24
0032757-72.2022.8.26.0100	18ª Vara Cível	Foro Central Cível – São Paulo	Ciência quanto a pedido BB protocolado nesta data.	26/03/24

5.2 Departamento Jurídico Trabalhista

Durante o período de 01 de fevereiro a 31 de março de 2024, as intervenções no contencioso e na esfera administrativa decorrentes dos conflitos e relações trabalhistas individuais e coletivas ocorreram, de forma corriqueira, considerando as intercorrências dos prazos processuais, nos processos em fase de conhecimento e execução, no bimestre de fevereiro e março/2024, realizou-se 01 (uma) audiência de conciliação. Realizamos contrarrazões em embargos de declaração (1), apresentação de recurso ordinário (1); contrarrazões ao RO (1). Recebemos 07 (sete) intimações de atos processuais a serem realizados e/ou realizados, decisões/sentenças proferidas em autos de reclamação trabalhista.

Não recebemos notificações/citações de novos processos trabalhistas.

Nos processos trabalhistas em fase de execução de sentença, ocorreram 03 manifestações processuais intercorrentes habilitação/substabelecimento, impugnação de cálculos, análise e concordância com valores do cumprimento de sentença.

Também, houve a participação do departamento para renovação de contrato das publicações SEDEP.

Ocorreu um acordo trabalhista.

Atualmente, há em trâmite 38 (trinta e oito) processos trabalhistas, os quais estão distribuídos nas Varas do Trabalho da Jurisdição do TRT 24ª Região/MS (36) TRT 15ª Região/SP (01) e TRT 9ª Região/PR (01).

Administrativamente, foram realizadas reuniões, consultas e conversas com a administradora judicial e RH da falida quanto ao pagamento das verbas trabalhistas rescisórias, às habilitações das condenações judiciais e outros assuntos.

Era este, Excelência, o relatório que tinha a prestar.

Esta Administradora Judicial coloca-se à disposição para responder eventuais dúvidas e questionamentos que possam surgir.

Respeitosamente.

Campo Grande/MS, 22 de abril de 2024.

VINÍCIUS COUTINHO CONSULTORIA E PERÍCIAS S/S

CREA/MS 3078 e CRC/MS 000292/0

ANEXO I

PAGAMENTOS NO PERÍODO

01/02/2024 ATÉ 31/03/2024

DESCRIÇÃO DOS PAGAMENTOS NO BIMESTRE DE 01/02/2024 ATÉ 31/03/2024	VALOR PAGO
VINICIUS COUTINHO CONSULTORIA E PERICIA S/S LTDA - honorários (fev/2024 - R\$50.114,55) e (mar/2024 - R\$50.114,55)	R\$ 100.229,10
VINCENSI, HIRANO E ALVES ADVOCACIA S/S	R\$ 60.000,00
HS CONSULTORIA EMPRESARIAL	R\$ 28.000,00
MINISTERIO DA FAZENDA	R\$ 19.556,49
DATA IT SOLUCOES EM TECNOLOGIA LTDA	R\$ 12.589,97
TOTVS S A - JOINVILLE	R\$ 12.502,42
SANTOS FILHO SOCIEDADE INDIVIDUAL DE ADVOCACIA	R\$ 12.000,00
INNFO MASTER SEGURANCA DA INFORMACAO E COMERCIO EIRELI	R\$ 11.000,00
EZANGELA DA SILVA SOUZA	R\$ 9.000,00
SEDEP SERV DE ENTREGA DE DESPACHOS E	R\$ 5.036,40
CLEBER MARTINS DA SILVA	R\$ 4.000,00
CLAUDIELY GODOY FRAGA	R\$ 4.000,00
ELIZABETE APARECIDA MORASSUTE	R\$ 3.000,00
FUNJECC/DOURADOS	R\$ 2.178,90
SENIOR SISTEMAS SA	R\$ 353,46
TELECOMUNICACOES DE SAO PAULO SA TELESP	R\$ 212,78
LEONARDO HENRIQUE GUEDES CHAVES	R\$ 200,00
HAPVIDA ASSISTENCIA MEDICA S.A.	R\$ 111,36
Total Geral	R\$ 283.970,88

ANEXO II

EXTRATOS BANCÁRIOS

01/02/2024 ATÉ 31/03/2024



ItaúEmpresas

30
horas

Extrato de movimentação mensal - CDB-DI
Dados da conta

Nome: **SAO FERNANDO ENERGIA II LTDA**
CPF/CNPJ: **11.618.211/0001-09**
Agência: **0464** Conta: **62392-5**

Dados do extrato

Período: 01/02/2024 à 29/02/2024

Data	Histórico	Valor(*)	IOF	IR	Valor creditado	Valor principal	Remuneração (%)	Rentab. no período (%)	Data aplicação	Data vencimento	N. operação
31/01/2024	SALDO ANTERIOR	23.956.174,80									
29/02/2024	SALDO FINAL	24.148.302,20									

(*)Valor: considera o rendimento bruto acumulado até a data indicada. Não considera SWAP.
Posição referente ao valor aplicado, corrigido pela taxa correspondente ao prazo decorrido até esta data. Para os produtos CDB Plus, Itaúvest e Compromissada Plus, lembre-se de que quanto maior o prazo decorrido, maior será a sua rentabilidade.

Resumo do período:

	Saldo anterior	Aplicações	Resgates/ Recompras	Vencimentos	Rendim. acumulado	Saldo bruto final(**)	Impostos estimados	Saldo final(**)
Total	23.956.174,80	0,00	0,00	0,00	192.127,40	24.148.302,20	725.952,88	23.422.349,32

(**)Valores estimados com base nas condições contratadas. Não serão utilizados como referência para eventuais resgates antecipados, quando admitidos.

Posição em 29/02/2024:

N. operação	Data vencimento	Data aplicação	Valor aplicação	Remuneração(%)	Valor em 31/01/2024	Valor em 29/02/2024	Rentab. no período (%)	N. Oper. derivat. associada
2022227545525	14/08/2024	15/08/2022	20.000.000,00	100,00	23.956.174,80	24.148.302,20	20,74	
	TOTAL		20.000.000,00		23.956.174,80	24.148.302,20		

Dúvidas, sugestões e reclamações na agência. Se preferir, SAC Itaú 0800 728 0728, todos os dias, 24h, ou Fale Conosco no www.itaubank.com.br. Se não ficar satisfeito, ligue para a Ouvidoria Corporativa Itaú: 0800 570 0011, dias úteis, das 9 às 18 h. Deficientes auditivos: 0800 722 1722, todos dias, 24h.

Este documento é cópia do original assinado digitalmente por VINICIUS ALEXANDER OLIVA SALES COUTINHO e tjms.jus.br. Protocolado em 22/04/2024 às 22:10, sob o número W00224070379665, e liberado nos autos digitais por Usuário padrão para acesso SAJ/AT, em 22/04/2024 às 22:30. Para acessar os autos processuais, acesse o site <https://esaj.tjms.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do>, informe o processo 0802789-69.2013.8.12.0002 e o código CPdQT1pk.



ItaúEmpresas

30
horas

Extrato de movimentação mensal - CDB-DI
Dados da conta

Nome: **SAO FERNANDO ENERGIA II LTDA**
CPF/CNPJ: **11.618.211/0001-09**
Agência: **0464** Conta: **62392-5**

Dados do extrato

Período: 01/03/2024 à 28/03/2024

Data	Histórico	Valor(*)	IOF	IR	Valor creditado	Valor principal	Remuneração (%)	Rentab. no período (%)	Data aplicação	Data vencimento	N. operação
29/02/2024	SALDO ANTERIOR	24.148.302,20									
28/03/2024	SALDO FINAL	24.349.572,80									

(*)Valor: considera o rendimento bruto acumulado até a data indicada. Não considera SWAP.
Posição referente ao valor aplicado, corrigido pela taxa correspondente ao prazo decorrido até esta data. Para os produtos CDB Plus, Itaúvest e Compromissada Plus, lembre-se de que quanto maior o prazo decorrido, maior será a sua rentabilidade.

Resumo do período:

	Saldo anterior	Aplicações	Resgates/ Recompras	Vencimentos	Rendim. acumulado	Saldo bruto final(**)	Impostos estimados	Saldo final(**)
Total	24.148.302,20	0,00	0,00	0,00	201.270,60	24.349.572,80	761.175,24	23.588.397,56

(**)Valores estimados com base nas condições contratadas. Não serão utilizados como referência para eventuais resgates antecipados, quando admitidos.

Posição em 28/03/2024:

N. operação	Data vencimento	Data aplicação	Valor aplicação	Remuneração(%)	Valor em 29/02/2024	Valor em 28/03/2024	Rentab. no período (%)	N. Oper. derivat. associada
2022227545525	14/08/2024	15/08/2022	20.000.000,00	100,00	24.148.302,20	24.349.572,80	21,74	
	TOTAL		20.000.000,00		24.148.302,20	24.349.572,80		

Dúvidas, sugestões e reclamações na agência. Se preferir, SAC Itaú 0800 728 0728, todos os dias, 24h, ou Fale Conosco no www.itaubank.com.br. Se não ficar satisfeito, ligue para a Ouvidoria Corporativa Itaú: 0800 570 0011, dias úteis, das 9 às 18 h. Deficientes auditivos: 0800 722 1722, todos dias, 24h.

Este documento é cópia do original assinado digitalmente por VINICIUS ALEXANDER OLIVA SALES COUTINHO e tjms.jus.br. Protocolado em 22/04/2024 às 22:10, sob o número W00224070379665, e liberado nos autos digitais por Usuário padrão para acesso SAJ/AT, em 22/04/2024 às 22:30. Para acessar os autos processuais, acesse o site <https://esaj.tjms.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do>, informe o processo 0802789-69.2013.8.12.0002 e o código CPdQT1pk.



SAO FERN ACUCAR ALCOOL LTDA
05.894.060/0001-19

agência conta corrente
0464 57655-2

saldo disponível em conta

R\$ 2.867.114,57

lançamentos período: 01/02/2024 até 29/02/2024

data	lançamentos	ag/origem	valor (R\$)	saldo (R\$)
31 / jan	SALDO ANTERIOR			2.778.506,00
fevereiro 2024				
01 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		10,00	
01 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.778.506,00
02 / fev	TAR PIX PGTO TRANSF	464	-1,00	
02 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		9,00	
02 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.778.505,00
05 / fev	SISPAG FORNECEDORES		-14.000,00	
05 / fev	SISPAG FORNECEDORES		-3.500,00	
05 / fev	SISPAG FORNECEDORES TED	464	-56.114,55	
05 / fev	TAR TED SISPAG	464	-3,50	
05 / fev	REND PAGO APLIC AUT MAIS		5.890,92	
05 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		10,00	
05 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.710.777,87
06 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		10,00	
06 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.710.777,87
07 / fev	SISPAG FORNECEDORES		-726,30	
07 / fev	SISPAG FORNECEDORES TED	464	-30.000,00	
07 / fev	TAR TED SISPAG	464	-1,75	
07 / fev	REND PAGO APLIC AUT MAIS		2.472,77	
07 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		736,30	
07 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.682.522,59
08 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		10,00	
08 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.682.522,59
09 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		10,00	
09 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.682.522,59
14 / fev	SISPAG FORNECEDORES		-200,00	
14 / fev	SISPAG FORNECEDORES		-8.798,83	
14 / fev	SISPAG FORNECEDORES TED	464	-4.500,00	

Este documento é copiado do original assinado digitalmente por VINÍCIUS ALEXANDER OLIVA SALES COELHO e timss.us.br. Protocolado em 22/04/2024 às 22:10, sob o número W00224070379685, e liberado nos autos digitais por Usuário padrão para acesso SAJ/AT, em 22/04/2024 às 22:30. Para acessar os autos processuais, acesse o site https://esaj.tjms.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 0802789-69.2013.8.12.0002 e o código CPdQT1pk.

data	lançamentos	ag/origem	valor (R\$)	saldo (R\$)
14 / fev	TAR TED SISPAG	464	-1,75	
14 / fev	REND PAGO APLIC AUT MAIS		1.095,60	
14 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		8.808,83	
14 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.670.117,60
15 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		10,00	
15 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.670.117,60
16 / fev	SISPAG FORNECEDORES		-353,46	
16 / fev	SISPAG FORNECEDORES		-2.000,00	
16 / fev	REND PAGO APLIC AUT MAIS		192,06	
16 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		10,00	
16 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.667.956,20
19 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		10,00	
19 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.667.956,20
20 / fev	SISPAG FORNECEDORES		-111,36	
20 / fev	SISPAG FORNECEDORES		-8.769,41	
20 / fev	SISPAG FORNECEDORES		-106,39	
20 / fev	SISPAG TRIBUTOS	464	-15.890,56	
20 / fev	TAR SISPAG CONCESSION	464	-0,90	
20 / fev	REND PAGO APLIC AUT MAIS		2.041,47	
20 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		121,36	
20 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.645.119,05
21 / fev	SISPAG FORNECEDORES		-1.452,60	
21 / fev	REND PAGO APLIC AUT MAIS		119,52	
21 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		1.462,60	
21 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.643.785,98
22 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00	
22 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.643.785,98
23 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00	
23 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.643.785,98
26 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00	
26 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.643.785,98
27 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00	
27 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.643.785,98
28 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00	
28 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.643.785,98
29 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00	
29 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00	
29 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.643.785,98
29 / fev	SALDO DO DIA			1,00

saldo da conta corrente

Este documento é cópia do original assinado digitalmente por VINÍCIUS ALEXANDER DE OLIVEIRA SALES COSTA TINHO e tjms.jus.br. Protocolado em 22/04/2024 às 22:10, sob o número WPM002240703796663, e liberado nos autos digitais por Usuário padrão para acesso SAJ/AT, em 22/04/2024 às 22:30. Para acessar os autos processuais, acesse o site https://esaj.tjms.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 0802789-69.2013.8.12.0002 e o código CPdQT1pk.

descrição	valor (R\$)	saldo (R\$)
saldo disponível sem investimentos automáticos		1,066,66
saldo em aplicação automática - aplic aut mais	2.643.784,98	2.643.784,98
valor total em aplicações automáticas		2.643.784,98
rendimentos de aplicações automáticas	223.328,59	223.328,59
saldo total disponível		2.867.114,57

aviso: Os saldos acima são baseados nas informações disponíveis até esse instante e poderão ser alterados a qualquer momento em função de novos lançamentos.

atualizado em 01/03/2024 10:39:22

Em caso de dúvidas, de posse do comprovante, contate seu gerente ou a Central no 40901685 (capitais e regiões metropolitanas) ou 0800 7701685(demais localidades). Reclamações, informações e cancelamentos: SAC 0800 728 0728, 24 horas por dia ou Fale Conosco: www.italu.com.br/ibba. Se não ficar satisfeito com a solução, contate a Ouvidoria: 0800 570 0011, em dias úteis, das 9h às 18h. Deficiente auditivo/fala: 0800 722 1722



Extrato de conta corrente

Nome: **SAO FERN ACUCAR ALCOOL LTDA**
Agência: **0464** Conta: **57655-2**

Posição da Conta Corrente - 01/04/2024 às 10:46:00h

Extrato - Por Período 01/03/2024 a 31/03/2024

Data	Lançamento		Valor (R\$)	Saldo (R\$)
01/03	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00	
01/03	SALDO ANTERIOR			1,00
04/03	SISPAG FORNECEDORES	464	14.000,00 -	
04/03	SISPAG FORNECEDORES	9029	2.000,00 -	
04/03	SISPAG FORNECEDORES	9327	1.500,00 -	
04/03	SISPAG FORNECEDORES TED	464	56.114,55 -	
04/03	TAR TED SISPAG	464	3,50 -	
04/03	TAR PIX PGTO TRANSF	464	2,00 -	
04/03	REND PAGO APLIC AUT MAIS		6.190,85	
04/03	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00	
04/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.576.356,78
05/03	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00	
05/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.576.356,78
06/03	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00	
06/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.576.356,78
07/03	SISPAG FORNECEDORES TED	464	30.000,00 -	
07/03	TAR TED SISPAG	464	1,75 -	
07/03	REND PAGO APLIC AUT MAIS		2.543,21	
07/03	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00	
07/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.548.898,24
08/03	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00	
08/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.548.898,24
11/03	D SISPAG FORNECEDORES	464	14.791,15 -	
11/03	REND PAGO APLIC AUT MAIS		1.260,51	
11/03	SALDO FINAL DISP CREDOR		14.792,15	
11/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.535.367,60
12/03	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00	
12/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.535.367,60
13/03	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00	
13/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.535.367,60
14/03	SISPAG FORNECEDORES	9925	2.000,00 -	
14/03	SISPAG FORNECEDORES TED	464	4.500,00 -	
14/03	TAR TED SISPAG	464	1,75 -	
14/03	REND PAGO APLIC AUT MAIS		558,48	
14/03	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00	
14/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.529.424,33
15/03	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00	
15/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.529.424,33
18/03	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00	
18/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.529.424,33
19/03	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00	
19/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.529.424,33
20/03	SISPAG PAG TIT 34821338	9130	6.251,21 -	
20/03	SISPAG TRIBUTOS	464	3.665,93 -	

01/04/2024 10:22			Banco Itaú S/A		fls. 68779
20/03	SISPAG FORNECEDORES	464	106,39 -		
20/03	TAR SISPAG CONCESSION	464	0,90 -		
20/03	REND PAGO APLIC AUT MAIS		870,11		
20/03	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00		
20/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.520.270,01	
21/03	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00		
21/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.520.270,01	
22/03	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00		
22/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.520.270,01	
25/03	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00		
25/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.520.270,01	
26/03	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00		
26/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.520.270,01	
27/03	SISPAG FORNECEDORES	9779	2.518,20 -		
27/03	REND PAGO APLIC AUT MAIS		221,32		
27/03	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,01		
27/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.517.973,13	
28/03	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,01		
28/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			2.517.973,13	
31/03	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,01		
31/03	SALDO				1,01

COMPOSICAO DE SALDO CREDOR

(=) DEVEDOR PROVISORIO 0,00-

AVISO!

- Os saldos acima s o baseados nas informações disponíveis até esse instante e

extrato

atualizado em 01/03/2024, às 10:43:55

saldo em conta corrente



resultado de todas as transações do período personalizado 01/02/2024 - 29/02/2024

Extrato conta corrente / Lançamentos

data		lançamentos	ag/origem	valor (R\$)	saldo (R\$)
15 / fev		SALDO ANTERIOR			118,66
15 / fev		SALDO DO DIA			118,66

saldo da conta corrente

extrato

atualizado em 01/03/2024, às 10:43:55

saldo em conta corrente



resultado de todas as transações do período personalizado 01/02/2024 - 29/02/2024

Extrato conta corrente / Lançamentos

data		lançamentos	ag/origem	valor (R\$)	saldo (R\$)
15 / fev		SALDO ANTERIOR			118,66
15 / fev		SALDO DO DIA			118,66

saldo da conta corrente

descri o	valor (R\$)	saldo (R\$)
SALDO DISPONÍVEL SEM INVESTIMENTOS AUTOMÁTICOS		118,66

lançamentos futuros

encargos futuros

 Não há lançamentos de encargos para os próximos dias.

atualizado em 01/03/2024, às 10:44:08h

- Os saldos acima são baseados nas informações disponíveis até esse instante e poderão ser alterados a qualquer momento em função de novos lançamentos.
- Operação pós-fixada: valor meramente indicativo. O valor do débito será determinado na data de liquidação da operação, conforme contratado.



SAO FERNANDO ENERGIA II LTDA
11.618.211/0001-09

agência conta corrente
0464 62392-5

saldo disponível em conta
R\$ 8.782.434,66

lançamentos período: 01/02/2024 até 29/02/2024

data	lançamentos	ag/origem	valor (R\$)	saldo (R\$)
31 / jan	SALDO ANTERIOR			7.712.866,43
fevereiro 2024				
01 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		10,00	
01 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			7.712.866,43
02 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		10,00	
02 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			7.712.866,43
05 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		10,00	
05 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			7.712.866,43
06 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		10,00	
06 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			7.712.866,43
07 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		10,00	
07 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			7.712.866,43
08 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		10,00	
08 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			7.712.866,43
09 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		10,00	
09 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			7.712.866,43
14 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		10,00	
14 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			7.712.866,43
15 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		10,00	
15 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			7.712.866,43
16 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		10,00	
16 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			7.712.866,43
19 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		10,00	
19 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			7.712.866,43
20 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		10,00	
20 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			7.712.866,43
21 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		10,00	
21 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			7.712.866,43
22 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00	

Este documento é copia do original assinado digitalmente por VINÍCIUS ALEXANDER OLIVEIRA e JIMES em 22/04/2024 às 22:10, sob o número W00224070379685, e liberado nos autos digitais por Usuário padrão para acesso SAJ/AT, em 22/04/2024 às 22:30. Para acessar os autos processuais, acesse o site https://esaj.tjms.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do, informe o processo 0802789-69.2013.8.12.0002 e o código CPdQT1pk.

data	lançamentos	ag/origem	valor (R\$)	saldo (R\$)
22 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			7.712.866,44
23 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00	
23 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			7.712.866,44
26 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00	
26 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			7.712.866,44
27 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00	
27 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			7.712.866,44
28 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00	
28 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			7.712.866,44
29 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00	
29 / fev	SALDO FINAL DISP CREDOR		1,00	
29 / fev	SDO CTA/APL AUTOMATICAS			7.712.866,44

saldo da conta corrente

descrição	valor (R\$)	saldo (R\$)
saldo disponível sem investimentos automáticos		1.069.568,22
saldo em aplicação automática - aplic aut mais	7.712.865,44	
valor total em aplicações automáticas		7.712.865,44
rendimentos de aplicações automáticas	1.069.568,22	
saldo total disponível		8.782.434,66

aviso: Os saldos acima são baseados nas informações disponíveis até esse instante e poderão ser alterados a qualquer momento em função de novos lançamentos.

atualizado em 01/03/2024 10:41:06

Em caso de dúvidas, de posse do comprovante, contate seu gerente ou a Central no 40901685 (capitais e regiões metropolitanas) ou 0800 7701685(demais localidades). Reclamações, informações e cancelamentos: SAC 0800 728 0728, 24 horas por dia ou Fale Conosco: www.itaubank.com.br/ibba. Se não ficar satisfeito com a solução, contate a Ouvidoria: 0800 570 0011, em dias úteis, das 9h às 18h. Deficiente auditivo/fala: 0800 722 1722

Este documento é cópia do original assinado digitalmente por VINICIUS ALEXANDER OLIVA SALES COUTINHO e timajus.br. Protocolado em 22/04/2024 às 22:10, sob o número W00224070375. Para acessar os autos processuais, acesse o site <https://esaj.tjms.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do>, informe o processo 0802789-69.2013.8.12.0002 e o código CPdQT1pk.

Extrato de conta corrente

Nome: **SAO FERNANDO ENERGIA II LTDA**
Agência: **0464** Conta: **62392-5**

Posição da Conta Corrente - 01/04/2024 às 10:51:09h

Extrato - Por Período 01/03/2024 a 31/03/2024

Data	Lançamento	Valor (R\$)	Saldo (R\$)
01/03	SALDO FINAL DISP CREDOR	1,00	
01/03	SALDO ANTERIOR		1,00
04/03	SALDO FINAL DISP CREDOR	1,00	
04/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS		7.712.866,44
05/03	SALDO FINAL DISP CREDOR	1,00	
05/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS		7.712.866,44
06/03	SALDO FINAL DISP CREDOR	1,00	
06/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS		7.712.866,44
07/03	SALDO FINAL DISP CREDOR	1,00	
07/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS		7.712.866,44
08/03	SALDO FINAL DISP CREDOR	1,00	
08/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS		7.712.866,44
11/03	SALDO FINAL DISP CREDOR	1,00	
11/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS		7.712.866,44
12/03	SALDO FINAL DISP CREDOR	1,00	
12/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS		7.712.866,44
13/03	SALDO FINAL DISP CREDOR	1,00	
13/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS		7.712.866,44
14/03	SALDO FINAL DISP CREDOR	1,00	
14/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS		7.712.866,44
15/03	SALDO FINAL DISP CREDOR	1,00	
15/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS		7.712.866,44
18/03	SALDO FINAL DISP CREDOR	1,00	
18/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS		7.712.866,44
19/03	SALDO FINAL DISP CREDOR	1,00	
19/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS		7.712.866,44
20/03	SALDO FINAL DISP CREDOR	1,00	
20/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS		7.712.866,44
21/03	SALDO FINAL DISP CREDOR	1,00	
21/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS		7.712.866,44
22/03	SALDO FINAL DISP CREDOR	1,00	
22/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS		7.712.866,44
25/03	SALDO FINAL DISP CREDOR	1,00	
25/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS		7.712.866,44
26/03	SALDO FINAL DISP CREDOR	1,00	
26/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS		7.712.866,44
27/03	SALDO FINAL DISP CREDOR	1,00	
27/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS		7.712.866,44
28/03	SALDO FINAL DISP CREDOR	1,00	
28/03	SDO CTA/APL AUTOMATICAS		7.712.866,44

COMPOSICAO DE SALDO CREDOR

(=) DEVEDOR PROVISORIO 0,00-

alterados a qualquer momento em função de novos lançamentos.

Dúvidas, sugestões e reclamações, se necessário, utilize o SAC Itaú 0800 728 0728, todos os dias, 24h, ou o Fale Conosco (www.itaubr.com). Se desejar a reavaliação da solução apresentada após utilizar esses canais, recorra à Ouvidoria Corporativa Itaú 0800 570 0011, dias úteis, das 9 às 18h, Caixa Postal nº 67.600, CEP 03162-971. Deficientes auditivos ou de fala 0800 722 1722, disponível 24hs todos os dias.

ANEXO III

TRIBUTOS RECOLHIDOS NO PERÍODO DE ABRIL/2023 A MARÇO/2024

TRIBUTOS PAGOS NO PERÍODO - DEMONSTRADO POR COMPETÊNCIA DE DATAS													
Descrição Tributo	abr/2023	mai/2023	jun/2023	jul/2023	ago/2023	set/2023	out/2023	nov/2023	dez/2023	jan/2024	fev/2024	mar/2024	Total Geral
FUNRURAL	3.914,76	3.914,76	3.914,76	4.116,01	3.913,88	3.913,88	3.913,98	3.913,95	7.827,96	7.035,95			46.379,89
FGTS	2.008,69	2.008,69	2.008,69	2.287,38	2.008,69	2.008,69	2.008,69	2.008,69	124.456,40	1.004,34			141.808,95
IR - ASSALARIADOS	3.464,30	3.464,30	3.464,30	6.071,47	3.417,72	3.417,72	3.417,69	3.417,72	3.417,66	6.835,44	8.257,13		48.645,45
PIS/COFINS/CSLL de Terceiros	12.481,15	12.481,15	10.497,92	20.727,92	10.497,92	10.497,92	1.197,92	1.197,92	1.267,67	11.758,74	5.775,82	2.663,72	101.045,77
IR RETIDO TERCEIROS	4.018,36	4.018,36	3.380,86	6.680,86	3.380,86	3.380,86	380,86	380,86	403,36	3.787,58	1.857,61	1.002,21	32.672,64
Tributos Pagos	25.887,26	25.887,26	23.266,53	39.883,64	23.219,07	23.219,07	10.919,14	10.919,14	137.373,05	30.422,05	15.890,56	3.665,93	370.552,70

ANEXO IV

RELATÓRIO TÉCNICO ASSESSORIA EM T CONSTATAÇÃO E MANUTENÇÃO DE AVARIAS NO SERVIDOR DE DADOS DA MASSA FALIDA

RELATÓRIO TÉCNICO

Cliente: USINA SÃO FERNANDO
Técnico Responsável : ERIVALDO RODRIGUES
Campo Grande - MS | 16/04/2024



INNFOMASTER

Relatório Técnico

FALHA EM DISCOS DO SERVIDOR DE APLICAÇÃO USINA SÃO FERNANDO



INNFOMASTER

Relatório Técnico

Sumário

Resumo.....	4
Necessidade do Cliente	4
Descritivo da falha dos discos	5
Banco de dados dos sistemas.....	12
Informações Adicionais Sobre Hardware Servidores e HDs.....	14
Sobre a importância do backup	15
Conclusão.....	16
Confidencialidade	16



INNFOMASTER

RUA RIO GRANDE DO SUL, 968 - CAMPO GRANDE / MS TEL : (67) 3311-6666

Relatório Técnico

Resumo

Este relatório tem como objetivo demonstrar as atividades realizadas no ambiente da USINA SÃO FERNANDO para correção do ambiente dos servidores que falhou 2 discos do grupo de raid5. O serviço visa reestabelecer os servidores de aplicação: Datasul, Senior e Pims.

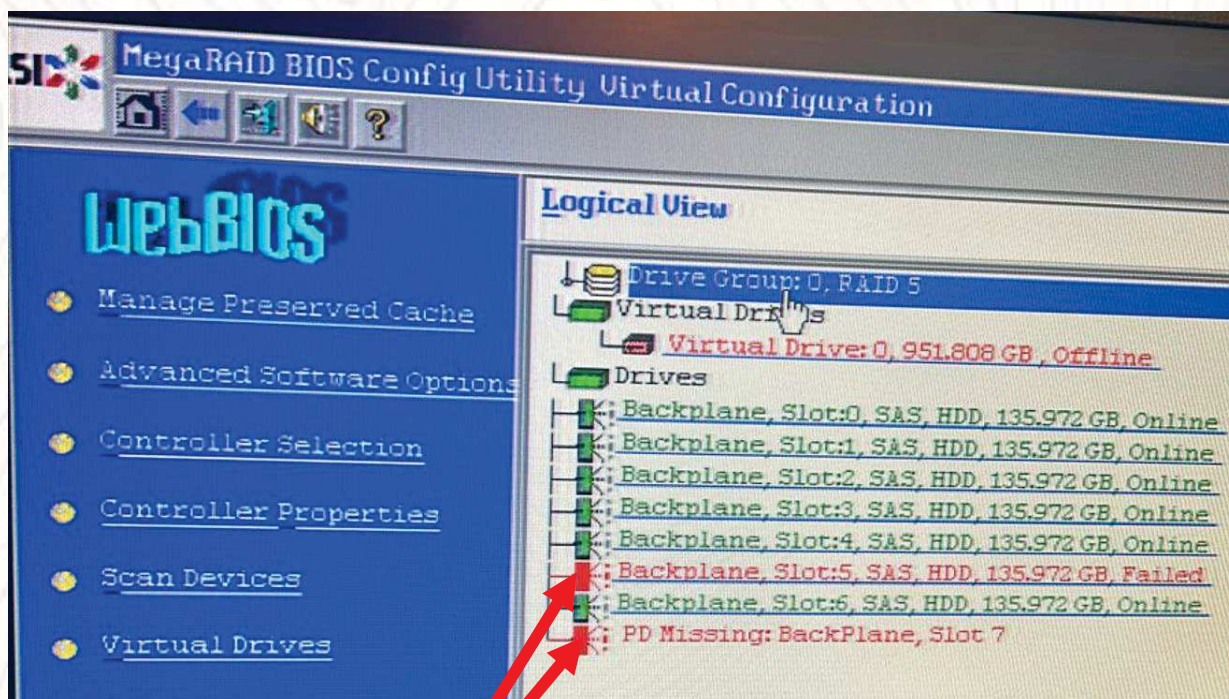
Necessidade do Cliente

Reestabeler o acesso as aplicações Datasul, sênior e Pims. Foi constatado que o servidor físico IBM SYSTEM X3650 M4 S/N TR026P1 por nome USFHV desligou tornando os sistemas inacessíveis. Identificamos que a causa da parada do servidor foi a falha simultânea de dois HDs que compõem o grupo RAID5, resultando na corrupção da inicialização do servidor físico e, consequentemente, na inacessibilidade dos VHDs das VMs.

**INNFOMASTER**

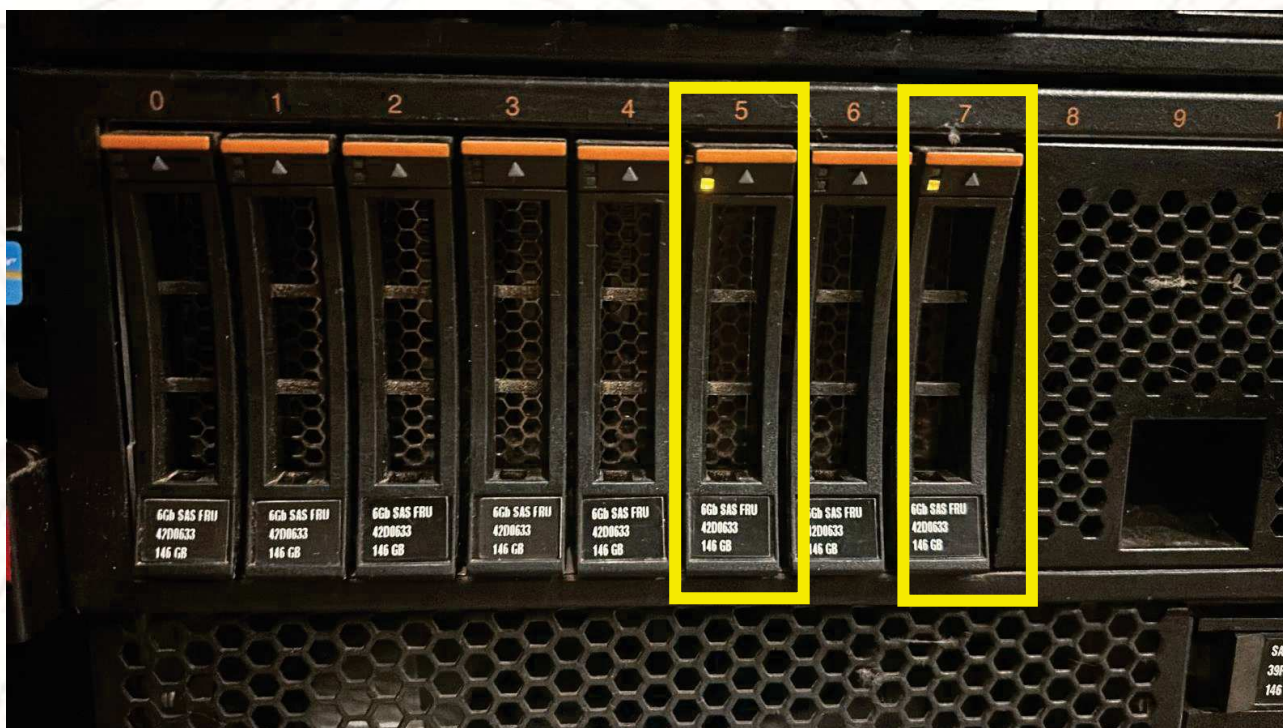
Descritivo da falha dos discos

Ao acessar e verificar fisicamente o servidor IBM identificamos que houveram falhas nos discos SAS de 146GB presente nos **SLOTS 5 e 7** e tornando o raid 5 degradado. Com isso os servidores físicos e virtuais se tornaram inacessíveis com falha de boot e consequentemente perdeu os acessos aos dados devido a falhas dos discos e corrompimento das partições onde os VHDs dos servidores estavam armazenados. Identificados em vermelho na tela do servidor abaixo:



Relatório Técnico

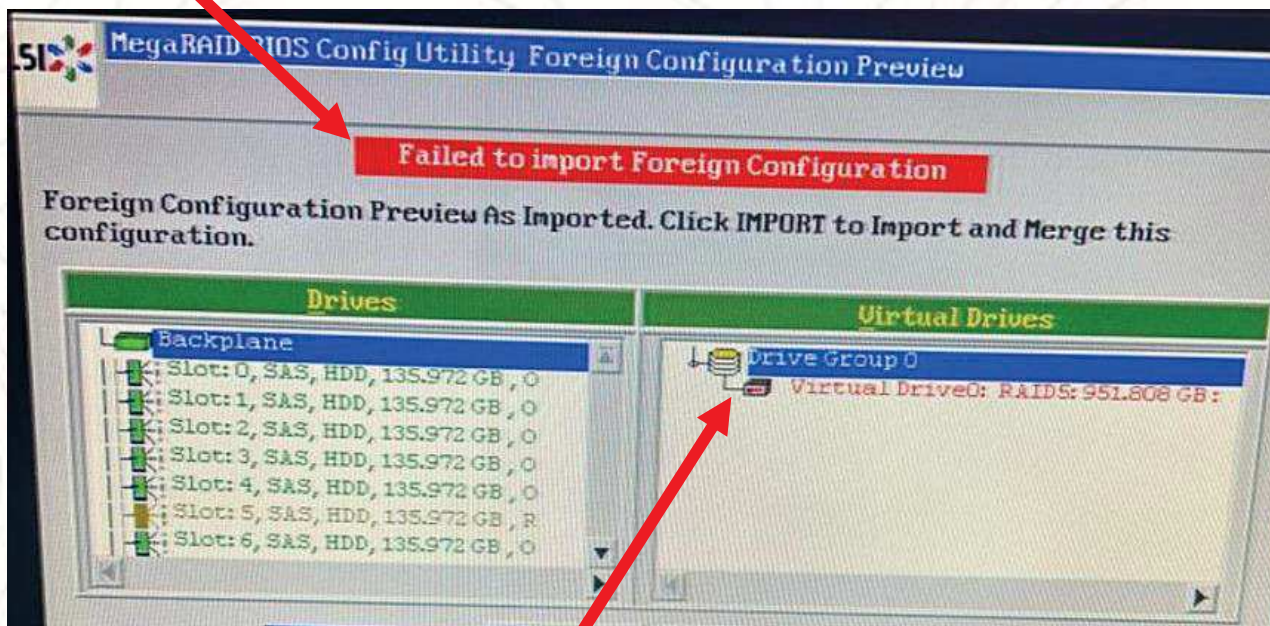
Foto da frente do servidor IBM, identificando com LEDs na cor âmbar que os discos 5 e 7 apresentam erros.



INNFOMASTER

RUA RIO GRANDE DO SUL, 968 - CAMPO GRANDE / MS TEL : (67) 3311-6666

Tentativa de recuperação do grupo RAID 5, porém houve falha ao importar discos que apresentaram alerta de falha.



Não foi possível fazer o importe e o rebuild dos discos para correção do Raid 5 devido os discos possuírem erros físicos.

Servidores Afetados pela falha dos discos:

usfsrvdatasul.servidores...	16384	2012	None	Virtual Machine	10.1.1.32
usfsrvsenior.servidores....	8192	2008	None	Virtual Machine	10.1.1.30
usfsrvdc02.servidores.us...	6143	2008	None	Virtual Machine	10.1.1.5
usfsrvpims.servidores.us...	8192	2008	None	Virtual Machine	10.1.1.26
usfsrvhv.servidores.usin...	57318	2008	Intel(R) Xeon(R) CPU E5-2630 0 @ 2.30GHz System x3650 M4 -[7915AC1]-		10.1.1.40



Relatório Técnico

Discos físicos removidos: 8 Discos Sas de 146GB sendo 2 com Defeitos físicos 5 e 7 que ocasionou a parada e perda dos servidores de aplicação que precisaram serem reinstaladas.



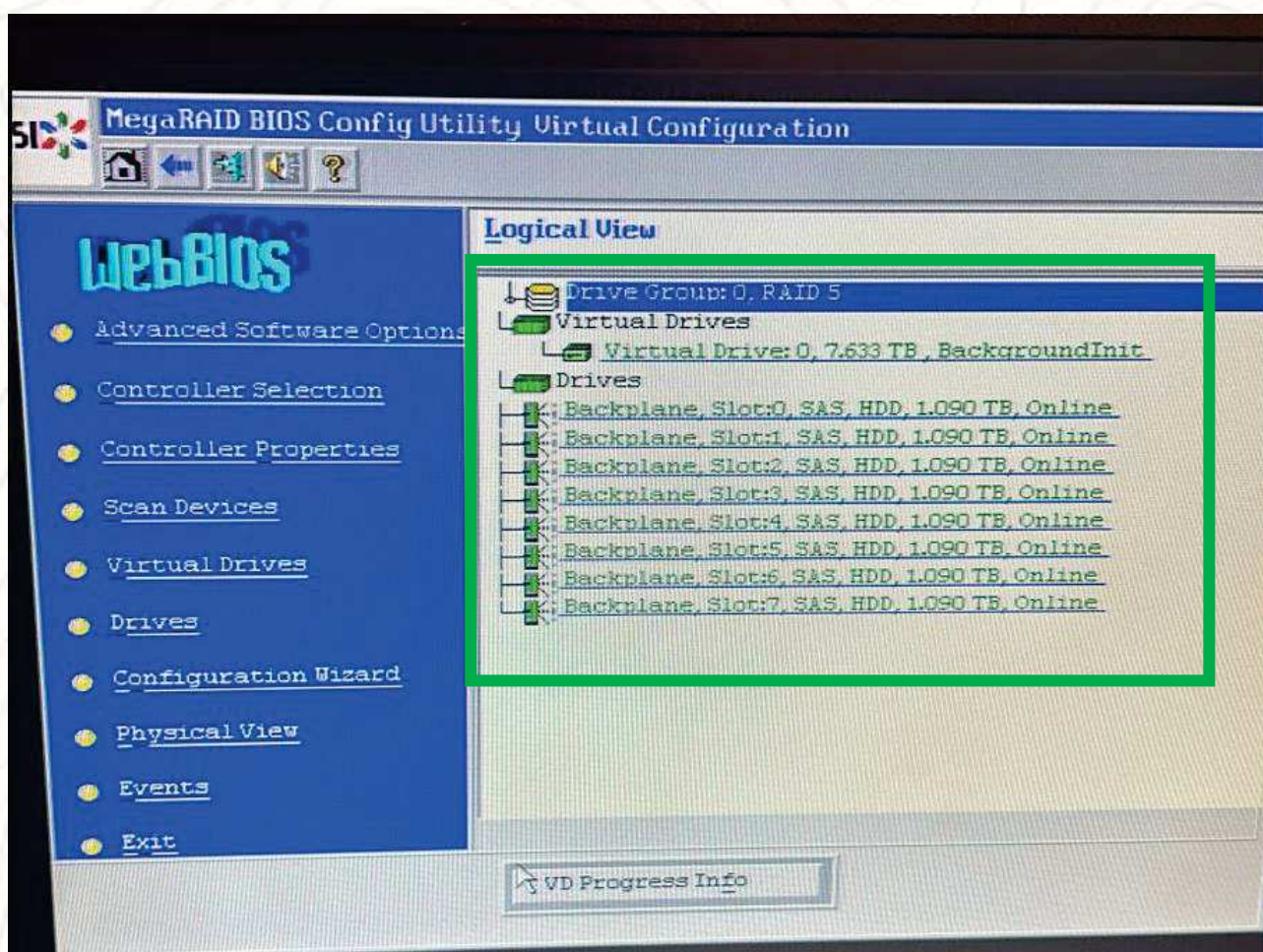
INNFOMASTER

RUA RIO GRANDE DO SUL, 968 - CAMPO GRANDE / MS TEL : (67) 3311-6666

Relatório Técnico

Serviço e manutenção realizados

Realizamos a troca dos 8 discos de 146GB, sendo os 2 com falha e os 6 discos que estavam presentes no grupo RAID 5, por 8 discos novos SAS de 1.2TB que estavam disponíveis como reserva, parte deles em outro servidor do mesmo modelo que havia sido preparado para a migração do ambiente para maior segurança. Após a troca dos discos, configuramos o RAID 5, deixando-o com 8 discos SAS de 1.2TB e 1 disco de reserva para substituição em caso de falha.

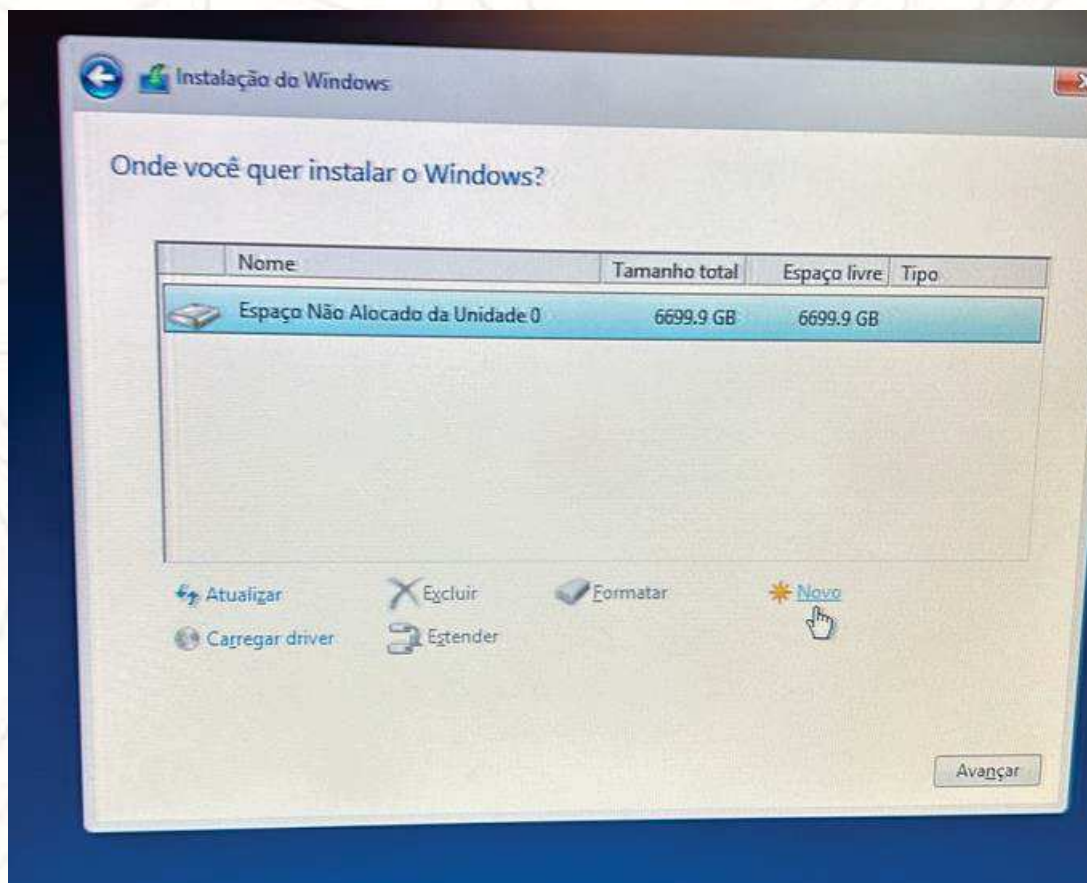


INNFOMASTER

RUA RIO GRANDE DO SUL, 968 - CAMPO GRANDE / MS TEL : (67) 3311-6666

Relatório Técnico

Após montarmos o RAID 5, realizamos a instalação do sistema operacional Windows Server 2012 R2 no servidor físico IBM.



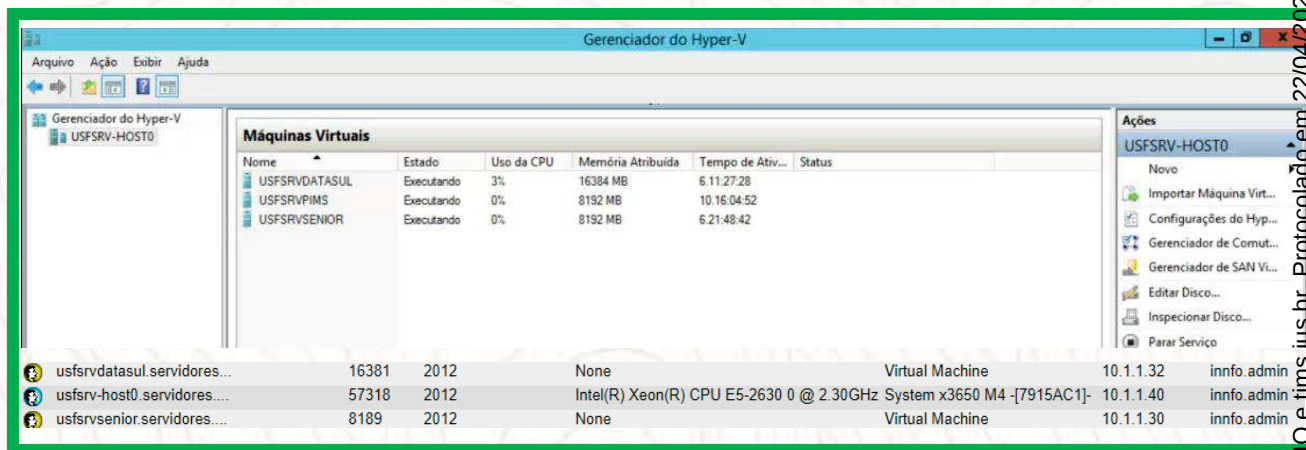
INNFOMASTER

RUA RIO GRANDE DO SUL, 968 - CAMPO GRANDE / MS TEL : (67) 3311-6666

Relatório Técnico

Após instalação do windows no servidor físico criamos os 3 (Três) servidores virtuais com mais urgência para instalação das aplicações Sendo elas: DATASUL e SENIOR conforme tela abaixo:

O servidor USFSRVPIMS será verificado pela Francine para posteriormente caso haja necessidade de reimplantação da aplicação.



Após a criação dos servidores virtuais e atualização do Windows acionamos os contatos repassados pela Francine, Edenilson suporte do sistema Totvs Datasul e Silas suporte do sistema Senior, coletamos dados de banco de dados que está no oracle Linux 11g e em conjunto com suporte Diego da empresa AZCORP coletamos alguns dados parâmetros de banco de dados para fornecer ao responsáveis pela implantação das aplicações para andamento.



INNFOMASTER

RUA RIO GRANDE DO SUL, 968 - CAMPO GRANDE / MS TEL : (67) 3311-6666

Banco de dados dos sistemas

Em conjunto com Diego da empresa AZCORP que são os DBAs da usina identificamos que os bancos estão íntegros e 100% funcionais.

Tela abaixo mostra os bancos de dados dos sistemas no ar sem

```
[oracle@oradbsrv02 trace]$ ps -ef |grep pmon
oracle      9025      1  0 Feb17 ?                00:02:07 asm_pmon_+ASM
oracle      9220      1  0 Feb17 ?                00:03:16 ora_pmon_totvs
oracle     15556      1  0 11:16 ?                00:00:00 ora_pmon_psenior
oracle     15818      1  0 11:21 ?                00:00:00 ora_pmon_ppims
oracle     16097      1  0 11:25 ?                00:00:00 ora_pmon_dwusf
oracle     16331      1  0 11:28 ?                00:00:00 ora_pmon_xrt
oracle     17198 16799  0 11:41 pts/1          00:00:00 grep pmon
[oracle@oradbsrv02 trace]$
```

Dados e checagem de versão de tabelas do banco Sênior. ok

```
PRONAM                                VERCON  VERINO
-----
VERBAS  VERBUI  VERCONR  VERINOR  VERBASR  VERBUIR
-----
VETORH
13      129      5        10        1        5        8
6

SQL> set linesize 500
SQL> /

PRONAM                                VERCON  VERINO  VERBAS  VERBUI  VERCONR  VERINOR  VERBASR  VERBUIR
-----
VETORH
1        6        5        8        13      129      5        10

SQL> col program for a30
SQL> /

PRONAM                                VERCON  VERINO  VERBAS  VERBUI  VERCONR  VERINOR  VERBASR  VERBUIR
-----
VETORH
1        6        5        8        13      129      5        10

SQL> cocol pronam for a30
SP2-0734: unknown command beginning "cocol pron..." - rest of line ignored.
SQL> col pronam for a30
SQL> /

PRONAM                                VERCON  VERINO  VERBAS  VERBUI  VERCONR  VERINOR  VERBASR  VERBUIR
-----
VETORH
5        8        13      129      5        10
```



INNFOMASTER

RUA RIO GRANDE DO SUL, 968 - CAMPO GRANDE / MS TEL : (67) 3311-6666

Relatório Técnico

Testes de acesso ao banco com a senha redefinida para conectar aplicação com o banco. ok

```

Enter user-name:
[oracle@oradbsrv02 admin]$
[oracle@oradbsrv02 admin]$
[oracle@oradbsrv02 admin]$
[oracle@oradbsrv02 admin]$
[oracle@oradbsrv02 admin]$ tnsping psenior

TNS Ping Utility for Linux: Version 11.2.0.3.0 - Production on 09-APR-2024 09:36:41

Copyright (c) 1997, 2011, Oracle. All rights reserved.

Used parameter files:

Used TNSNAMES adapter to resolve the alias
Attempting to contact (DESCRIPTION = (ADDRESS = (PROTOCOL = TCP) (HOST = oradbsrv02.saofernando.local) (PORT = 1521)) (CONNECT
DATA = (SERVER = DEDICATED) (SERVICE_NAME = PSENIOR)))
OK (20 msec)
[oracle@oradbsrv02 admin]$
[oracle@oradbsrv02 admin]$
[oracle@oradbsrv02 admin]$ sqlplus vctorh@psenior

SQL*Plus: Release 11.2.0.3.0 Production on Tue Apr 9 09:36:50 2024

Copyright (c) 1982, 2011, Oracle. All rights reserved.

Enter password:

Connected to:
Oracle Database 11g Enterprise Edition Release 11.2.0.3.0 - 64bit Production
With the Partitioning, Automatic Storage Management, OLAP, Data Mining
and Real Application Testing options

SQL>

```



INNFOMASTER

Informações Adicionais Sobre Hardware Servidores e HDs

Os servidores e seus discos rígidos têm uma vida útil que pode variar dependendo de vários fatores, incluindo a qualidade dos componentes, o ambiente de operação e o uso ao longo do tempo. Aqui estão algumas considerações sobre a vida útil típica de servidores e discos rígidos:

1. Servidores: Um servidor de alta qualidade pode durar de 5 a 10 anos ou até mais, se for bem mantido e não se tornar obsoleto em termos de tecnologia. No entanto, muitas empresas optam por substituir os servidores a cada 3 a 5 anos para garantir desempenho e confiabilidade ideais.

2. Discos Rígidos (HDs e SSDs): Os discos rígidos tradicionais (HDs) têm uma vida útil média de cerca de 3 a 5 anos, mas isso pode variar significativamente dependendo da marca, modelo e condições de uso. Já os discos de estado sólido (SSDs) tendem a durar mais tempo, com uma vida útil média de 5 a 7 anos. HDs Sas que é o caso dos servidores da Usina tendem a ter uma vida útil de de 10 a 15 anos.

3. Fatores que afetam a vida útil: A vida útil dos servidores e dos discos rígidos pode ser afetada por vários fatores, incluindo temperatura e umidade do ambiente de operação, frequência de uso, quantidade de dados gravados e apagados, e condições de energia.

4. Monitoramento e manutenção: Para maximizar a vida útil dos servidores e discos rígidos, é importante realizar monitoramento regular da saúde dos equipamentos, implementar boas práticas de manutenção preventiva e garantir que os backups estejam atualizados para facilitar a recuperação em caso de falha.

Em resumo, a vida útil de servidores e discos rígidos pode variar, mas é importante monitorar e manter esses equipamentos para garantir desempenho e confiabilidade adequados ao longo do tempo.



Sobre a importância do backup

O backup e os testes dos backups são importantes por várias razões:

1. Recuperação de dados: Em caso de falha do sistema, erro humano, ataque de malware ou desastre natural, o backup permite recuperar os dados perdidos.
2. Continuidade dos negócios: Um plano de backup eficaz ajuda a minimizar o tempo de inatividade e a interrupção das operações comerciais em caso de perda de dados.
3. Proteção contra ransomware: Com backups adequados, é possível restaurar os dados sem pagar resgate em caso de ataque de ransomware.
4. Conformidade: Em muitos setores, a manutenção de backups é necessária para cumprir regulamentações de conformidade.
5. Histórico de versões: Os backups permitem recuperar versões anteriores de arquivos, o que pode ser útil em caso de erro ou necessidade de revisão de dados antigos.
6. Testes de recuperação: Os testes regulares dos backups garantem que os dados possam ser restaurados corretamente quando necessário, verificando a integridade dos backups e dos processos de recuperação.

Em resumo, backups e testes regulares são essenciais para garantir a segurança e a disponibilidade dos dados críticos de uma organização



Conclusão

Discos presentes nos servidores falharam devido terem chegado ao fim de sua vida útil, por serem servidores já obsoletos. Quanto mais antigo o equipamento e em funcionamento 24/7, maior a chance de falhas. Todos os servidores da usina são da mesma época de compra, e pode ocorrer falhas em mais discos de outros servidores. Do ponto de vista técnico, deve-se estar preocupado com backups dos bancos de dados e aplicações, ou considerar a sugestão de migrar esses dados para a nuvem e retomarmos o projeto feito anteriormente para esse fim.

Atualmente, a usina possui apenas réplica dos bancos de dados Oracle Linux que é feita de um servidor físico para o outro. Não possui espaço de armazenamento e ferramentas de backup para servidores de e-mail, sistemas e aplicações legadas.

Após todo o processo de manutenção realizado e troca dos discos, montagem do RAID, instalação do sistema operacional do servidor físico e criação das VMs, foi possível fornecer acesso ao suporte do sistema, onde foi realizada a implantação das aplicações e comunicação com os bancos de dados. O ambiente ficou funcional e dados acessíveis e estão sendo realizados ajustes finais pelo suporte dos sistemas. Francine informou que já está acessível partes dos sistemas DATASUL e aguardando acordo com SENIOR para ativação.

Confidencialidade

As informações e documentos fornecidos pelo Cliente para a prestação dos serviços têm caráter estritamente confidencial e serão utilizados exclusivamente para os fins previstos neste relatório. As Partes comprometem-se a manter sigilo absoluto sobre as informações coletadas, bem como sobre todas as outras informações recebidas, orientações e dados fornecidos pelo Cliente.

Os sócios e colaboradores da USINA SÃO FERNANDO estão autorizados a transmitir informações essenciais aos funcionários e prepostos, restrito ao necessário para o desempenho de suas tarefas. No entanto, os dados confidenciais não poderão ser divulgados a terceiros sem o consentimento prévio da outra parte, exceto quando exigido por órgãos governamentais, devendo neste caso informar a outra parte.

É vedado às Partes disponibilizar os dados obtidos para qualquer terceiro ou utilizá-los em sua base de dados para outros contratos ou clientes. As Partes comprometem-se a tratar os dados pessoais envolvidos na confecção e execução deste contrato em conformidade com a legislação aplicável sobre segurança da informação, privacidade e proteção de dados, incluindo a Lei Geral de Proteção de Dados (Lei Federal n. 13.709/2018).

**INNFOMASTER**

Relatório Técnico



CONTATO COMERCIAL

ERIVALDO RODRIGUES

Gestor de TI

erivaldo@innfomaster.com.br

67 9 9213-3043

67 3311-6666



INNFOMASTER