

Ridauto Lucio Fernandes

De: Ridauto Lucio Fernandes
Enviado em: sábado, 30 de janeiro de 2021 14:43
Para: raphael.araujo@linde.com; luis.couto@linde.com
Assunto: Informações importantes para o Ministério da Saúde

Raphael Araújo e Luís Couto, boa tarde.

Meu nome é Ridauto Fernandes, sou assessor especial do Ministro da Saúde, Eduardo Pazuello.

No momento, minha principal tarefa junto ao Ministério é fazer a coordenação das ações em prol da solução de problemas, no contexto da crise que vive a Região Norte do País. E providenciar para que a Região tenha todo o oxigênio medicinal que precisa é uma das ações mais importantes que coordenamos.

Queria, de vcs da White Martins (WM), algumas informações. Vou preparar uma apresentação aqui que, em breve, será exigida. Precisaria de algumas explicações e material. Será útil, tb, para que possamos compreender melhor a estrutura de vcs. Há ações previstas para CURTO PRAZO que dependem dessa compreensão correta, para terem maior chance de sucesso.

Qual a capacidade de estocagem de vcs em Manaus? Poderia nos conseguir algumas fotos dessas instalações? Tb da planta de produção, lá.

Se possível, alguma imagem das plantas de produção que estão sendo empregadas para levar oxigênio a Manaus, no Brasil e Venezuela.

E dados sobre como vcs estão, hoje, abastecendo a cidade. De onde saem os cerca de 33.000 m³, salvo engano, que a WM disponibiliza, todos os dias, para lá. Quais meios estão empenhados, HOJE, nessa tarefa (estrutura de produção, transporte e distribuição)?

Sobre Boa Vista, tb teremos que ajustar. Ontem à noite foi feito o contato direto com o Ministro Paulo Guedes, via Ministro Pazuello, para abrir a possibilidade de usar o produto vindo da Venezuela direto em Boa Vista, sem ter que descer a Manaus antes. Assim que resolvermos, vou avisar. E, aí, creio que será necessário fazermos os ajustes com concorrentes de vcs para que recebam, em suas estruturas locais de armazenamento, o produto.

Soube que na noite de ontem, madrugada de hoje, um caminhão de vcs, abastecido com O₂ venezuelano, que estava parado em Roraima, teria conseguido desembarcar, lá, após interferência política. Souberam disso? Podem confirmar?

Abraços

Ridauto Lucio Fernandes

De: LG BR Relações Públicas - White Martins <lg.br.relacoes.publicas@linde.com>
Enviado em: terça-feira, 9 de fevereiro de 2021 09:52
Para: Ridauto Lucio Fernandes
Assunto: Revisão de Informações da Apresentação Técnica do Ministério da Saúde
Anexos: 2021.02.04 - MS_PLANO OXIGENIO - versao_WM.pptx

Prezado Senhor Ridauto, bom dia.

Conforme solicitado, devolvemos em anexo a apresentação de sua autoria, elaborada para o Ministério da Saúde, já submetida à revisão, por nossos técnicos, das informações referentes às atividades da White Martins.

Continuamos à disposição para esclarecimentos adicionais.

Atenciosamente,
Orlando Amorim

The information contained in this email and any attachments may be confidential and is provided solely for the use of the intended recipient(s). If you are not the intended recipient, you are hereby notified that any disclosure, distribution, or use of this e-mail, its attachments or any information contained therein is unauthorized and prohibited. If you have received this in error, please contact the sender immediately and delete this e-mail and any attachments. No responsibility is accepted for any virus or defect that might arise from opening this e-mail or attachments, whether or not it has been checked by anti-virus software...

Please find the data protection notices of EU based Linde Group companies on this website:
dataprotection.linde.com

IMPORTANTE: FORAM IDENTIFICADOS LINKS NESTA MENSAGEM PARA ACESSO A SITES EXTERNOS, CUJA SEGURANÇA NÃO PÔDE SER VERIFICADA. É DE FUNDAMENTAL IMPORTÂNCIA COMPORTAR-SE DE MANEIRA SEGURA EM NOSSA REDE, NÃO ABRINDO ANEXOS E LINKS DESCONHECIDOS, AINDA QUE SUPOSTAMENTE ENVIADOS POR PESSOAS CONHECIDAS. LEMBRANDO QUE INSTITUIÇÕES FINANCEIRAS, DO PODER JUDICIÁRIO, SERVIÇO DE PROTEÇÃO AO CRÉDITO, NÃO ENVIAM E-MAILS COM AVISOS DE DÉBITOS, PROCESSOS E RECADASTRAMENTOS. EM CASO DE DÚVIDA, CONTATE A CENTRAL DE ATENDIMENTO AO USUÁRIO.

ADMINISTRAÇÃO DA REDE MSNET



MINISTÉRIO DA
SAÚDE



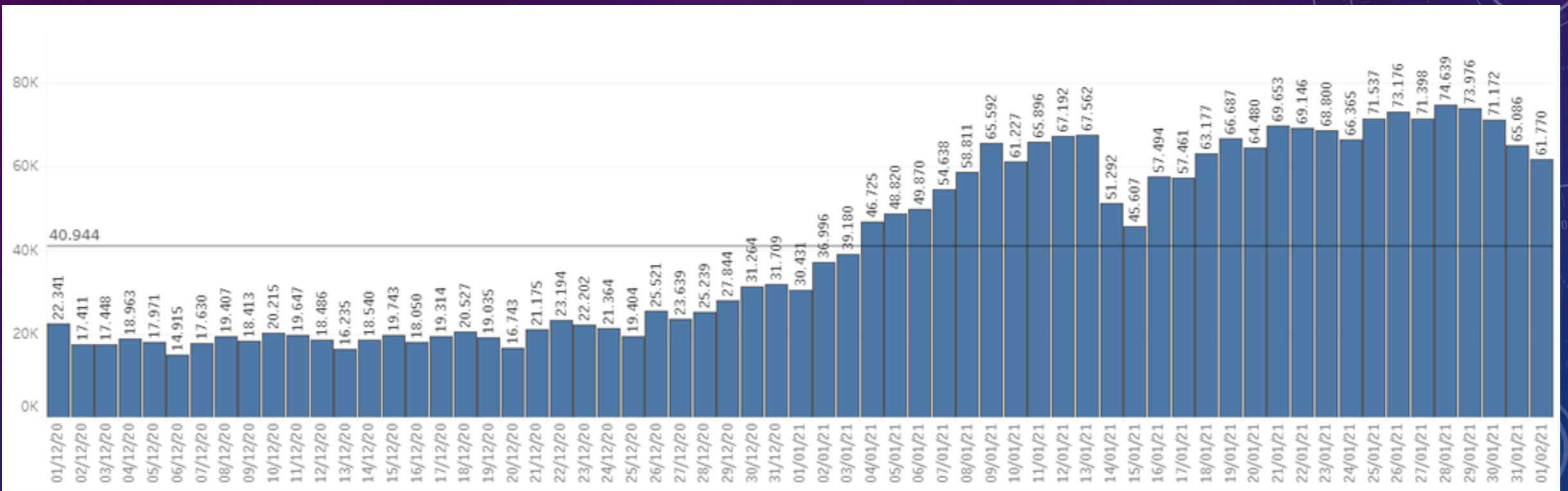
PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL



PLANO OXIGÊNIO

SOLUÇÕES COORDENADAS PELO MINISTÉRIO DA SAÚDE PARA
ABASTECIMENTO DE OXIGÊNIO MEDICINAL AO ESTADO DO AMAZONAS

CONSUMO DE OXIGÊNIO NO AMAZONAS



Fonte: White Martins (2021). Apenas clientes da Empresa.

Atual consumo: 80.000 m³ /dia*

Estocagem na White Martins: 192.000 m³ ⇔ Estoque Útil = 60 a 90%

Estocagem em clientes da White Martins: 255.000 m³ ⇔ Estoque Útil = 50 a 70%

Estocagem total da White Martins: 447.000 m³ ⇔ Estoque Útil = 55 a 80%

Consequências da elevação de consumo

- Súbito esgotamento das reservas, causando, temporariamente, falta do produto, com graves consequências
- Mesmo após equacionada a oferta com a nova demanda, abastecimento no teto da capacidade de fornecimento limita a abertura de novos leitos
- Restrição ao envio do produto para Roraima, Estado totalmente dependente do oxigênio medicinal de Manaus

*fonte: Governo do Estado = Consumo considerado White Martins e Concorrentes

CONCLUSÃO PARCIAL

Há necessidade de se buscar alternativas que possibilitem aumentar o teto de fornecimento, dando maior segurança de entrega do produto, permitindo a abertura de novos leitos, de acordo com o cronograma de demanda a ser fornecido pelo Estado do Amazonas. No que diz respeito à Roraima, a White Martins informa não ser a fornecedora para o Estado e, portanto, não está contemplando esforços para o atendimento da secretaria de Saúde do Estado, o que deve ser feito junto ao seu atual fornecedor.

Em relação ao atendimento dos municípios do interior do Amazonas que são supridos por oxigênio em cilindros, registramos que nossa capacidade local de produção é de 14.000 m³/dia, a qual se encontra esgotada.

ANÁLISE DA SITUAÇÃO ATUAL

1. Produção na Planta Manaus da White Martins

- Consumo antes da pandemia: 10 a 15.000 m³/dia
- Capacidade nominal de produção: 25.000 m³/dia
- Capacidade expandida (como funciona hoje): 30.000 m³/dia
- Entrada em operação da planta antiga (T15) em 15/02: 6.000 m³/dia



ANÁLISE DA SITUAÇÃO ATUAL

2. Produção de mini usinas – Iniciativa do MS e Governo Estadual

- 25 mini-usinas transportadas, entre requisições do MS, doações e aquisições. Após todas instaladas, produção de 13.000 m³/dia
- Produção atual (10 instaladas) de 5.000 m³/dia
- Vantagem: dão autonomia para cada hospital evitam risco no descarregamento
- Desvantagens: exigem manutenção constante
pressão menor nos leitos
menor concentração de O₂
alto consumo energético
- Ideais para o interior do Estado

A iniciativa retratada neste slide não diz respeito à White Martins.

A White Martins, por iniciativa própria, em caráter emergencial e temporário, com foco em aumentar a disponibilidade de Oxigênio para o Estado do AM, instalou 2 usinas, HUGV e SPA Redenção, gerando a disponibilidade de 1.000 m³/dia de Oxigênio, sem custo para os referidos clientes.

ANÁLISE DA SITUAÇÃO ATUAL

3. Malha Logística de Atendimento a Manaus



ANÁLISE DA SITUAÇÃO ATUAL

3. Ponte fluvial Belém-Manaus

- Alimentada por 5 unidades produtoras
 - Ourilândia (PA) – White Martins
 - São Gonçalo do Amarante (CE) – White Martins
 - Imperatriz (MA) – Air Liquide
 - Barcarena (PA) – White Martins
 - Açailândia (MA) – AVB



ANÁLISE DA SITUAÇÃO ATUAL

3. Ponte fluvial Belém-Manaus

- Meios de acondicionamento/transporte
 - 34 carretas criogênicas
 - 25 ISO tanques
- Transporta 20.000 m³/dia (média)



ANÁLISE DA SITUAÇÃO ATUAL

4. Tanque criogênico estacionário via fluvial

- Capacidade 75.000 m³
- Transportado para Belém pela Marinha do Brasil
- Vai entregar o equivalente a 3.750 m³/dia
- 1ª carga prevista para chegar 8 fev. em Manaus
- Viagem de ida e volta = 20 dias



ANÁLISE DA SITUAÇÃO ATUAL

5. Ponte terrestre Venezuela-Manaus

- Fornecedora: Invegas (mesmo grupo da WM)
- Sendo transportados: 22.000 m³/semana ↔ 3.142 m³/dia
- Necessidade de transbordo do produto na fronteira
- Atual restrição de ter que ir a Manaus, antes de desembarque (procedimento da Receita Federal) – poderia ser a solução de RR
- Percurso de 2.000 km (ida), em 7 dias

ANÁLISE DA SITUAÇÃO ATUAL

6. Ponte aérea ISO tanques meia carga

- 2 viagens/dia KC-390, 1 (um) ISO tanque a meia carga em cada viagem
- Teste piloto realizado em 2 fev. para Manaus, aguardando avaliação da FAB para dar continuidade.
- Entregar 12.000 m³/dia



ANÁLISE DA SITUAÇÃO ATUAL

7. Ponte aérea – tanques criogênicos móveis (Permacyl)

- Sendo transportados: 11.000 m³/dia
- Somente por aeronaves da FAB
- 5 carretas criogênicas levam de Belo Horizonte a Brasília



ANÁLISE DA SITUAÇÃO ATUAL

8. Ponte aérea – oxigênio gasoso em cilindros

- Sendo transportados: 1.000 m³/dia
- Aeronaves da FAB e contratadas pelo MS



ANÁLISE DA SITUAÇÃO ATUAL

9. Concentradores de oxigênio em leitos e Compressores de Ar

- Instalados 144 concentradores \Leftrightarrow 1.000 m³/dia

- Aptos para utilização em pacientes que podem ser tratados com menor volume ou menores concentrações do gás.

- Instalados 6 compressores de ar \Leftrightarrow 1.350 m³/dia

- Volume total = 2.350 m³/dia

A White Martins, por iniciativa própria, em caráter emergencial e temporário, com foco em aumentar a disponibilidade de Oxigênio para o Estado do AM, instalou os equipamentos listados neste slide sem custo para os clientes.



RESUMO DOS MEIOS DISPONÍVEIS DA WHITE MARTINS

Operação	Transit Time	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Produção Local	-	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
Mini Usinas	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Ponte Fluvial	14	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Tanque Estacionário	20	0	0	0	0	0	0	0	25	25	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ponte Terrestre (Venezuela)	7	22	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0
Ponte Aérea ISO Meia Carga	1	0	6	0	0	0	0	0	0	6	6	6	6	6	6	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
Ponte Aérea Permacyl	0,5	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
Ponte Aérea Cilindros	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Concentradores	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Total		87	71	65	65	65	65	65	112	96	96	73	73	73	73	107	85	85	85	85	85	85	107	85	85	85	85	85	85
AVG	82,6																												

Média em fevereiro: 82.600 m³/dia

CONCLUSÕES

- Oferta equalizada no Amazonas no patamar de 80.000 m³/dia;
- Necessidade de se reforçar também o abastecimento de Roraima, onde o consumo está dobrando, de 14.000 m³/dia para 28.000 m³/dia.

REFERÊNCIAS

WHITE MARTINS. **Carta WM nº 01/2021**. Correspondência oficial entre o Diretor Executivo Jurídico da White Martins e o Desembargador Federal Carlos Pires Brandão. Rio de Janeiro, 2021a.

WHITE MARTINS. **Mais de 100 mil metros cúbicos de oxigênio da White Martins chegaram a Manaus por via aérea e fluvial nos últimos três dias**. [Rio de Janeiro], 2021b. Disponível em: <<https://www.praxair.com.br/news/2021/mais-de-100-mil-metros-cubicos-de-oxigenio-da-white-martins-chegaram-a-Manaus>>. Acesso em: 31 jan. 2021.

WHITE MARTINS. **Novos meios no circuito de oxigênio para Manaus**. Resposta a indagações do Ministério da Saúde. Rio de Janeiro, [2021c].

WHITE MARTINS. **Primeiro carregamento de oxigênio da White Martins vindo da Venezuela chega a Manaus**. [Rio de Janeiro], 2021d. Disponível em: <<https://www.praxair.com.br/news/2021/primeiro-carregamento-de-o2-da-wm-vindo-da-ve-chega-a-Manaus>>. Acesso em: 31 jan. 2021.

WHITE MARTINS. **White Martins amplia fornecimento máximo em Manaus para 80 mil m³ de oxigênio por dia**. [Rio de Janeiro], 2021e. Disponível em: <<https://www.praxair.com.br/news/2021/wm-amplia-fornecimento-em-Manaus>>. Acesso em: 31 jan. 2021.

WHITE MARTINS. **White Martins realiza operação de crise para enfrentar demanda sem precedentes de oxigênio no Amazonas**. [Rio de Janeiro], 2021f. Disponível em: <<https://www.praxair.com.br/news/2021/white-martins-realiza-operacao-de-crise-para-enfrentar-demanda-sem-precedentes-de-oxigenio-no-amazonas>>. Acesso em: 31 jan. 2021.

Ridauto Lucio Fernandes

De: Orlando Amorim <Orlando.Amorim@linde.com>
Enviado em: terça-feira, 9 de fevereiro de 2021 19:32
Para: Ridauto Lucio Fernandes
Assunto: Ofício para Ministério da Saúde - Aquisição e Internalização de 13 Carretas Criogênicas e 1 Carreta Estacionária para Oxigênio Líquido
Anexos: Ofício WM para Ministério Saúde - Internalização Carretas Canada_09.02.21.pdf

Prezado General Ridauto Fernandes, boa noite!

Venho por meio deste e-mail encaminhar-lhe o Ofício em anexo solicitando apoio do Ministério da Saúde para, junto a tais órgãos, demonstrar a urgência e reiterar a necessidade na análise do nosso pleito para aprovar a aquisição e internalização dos referidos equipamentos do Canadá.

Desde já agradecido por sua costumeira atenção,

Atc,

Orlando Amorim
Diretor de Negócios
55 21 98604-3312
orlando.amorim@linde.com
www.whitemartins.com.br



The information contained in this email and any attachments may be confidential and is provided solely for the use of the intended recipient(s). If you are not the intended recipient, you are hereby notified that any disclosure, distribution, or use of this e-mail, its attachments or any information contained therein is unauthorized and prohibited. If you have received this in error, please contact the sender immediately and delete this e-mail and any attachments. No responsibility is accepted for any virus or defect that might arise from opening this e-mail or attachments, whether or not it has been checked by anti-virus software...

IMPORTANTE: FORAM IDENTIFICADOS LINKS NESTA MENSAGEM PARA ACESSO A SITES EXTERNOS, CUJA SEGURANÇA NÃO PÔDE SER VERIFICADA. É DE FUNDAMENTAL IMPORTÂNCIA COMPORTAR-SE DE MANEIRA SEGURA EM NOSSA REDE, NÃO ABRINDO ANEXOS E LINKS DESCONHECIDOS, AINDA QUE SUPOSTAMENTE ENVIADOS POR PESSOAS CONHECIDAS. LEMBRANDO QUE INSTITUIÇÕES FINANCEIRAS, DO PODER JUDICIÁRIO, SERVIÇO DE PROTEÇÃO AO CRÉDITO, NÃO ENVIAM E-MAILS COM AVISOS DE DÉBITOS, PROCESSOS E RECADASTRAMENTOS. EM CASO DE DÚVIDA, CONTATE A CENTRAL DE ATENDIMENTO AO USUÁRIO.

ADMINISTRAÇÃO DA REDE MSNET

Manaus, 09 de fevereiro de 2021.

**Ao Ilustríssimo Senhor
Ridauto Fernandes
Assessor Especial do Ministro da Saúde Eduardo Pazuello
Ministério da Saúde**

**ASSUNTO: AQUISIÇÃO E INTERNALIZAÇÃO DE 13 CARRETAS CRIOGÊNICAS E 1
CARRETA ESTACIONÁRIA PARA OXIGÊNIO**

Prezado Senhor,

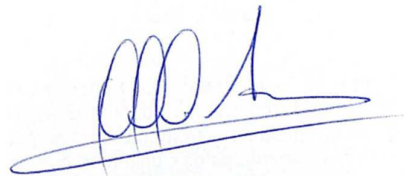
Servimo-nos da presente para informar a V.Exa. que, após consulta a diversas empresas coligadas à White Martins em âmbito internacional, já requeremos ao INMETRO e SUEXT (Subsecretaria de Operações de Comércio Exterior) os trâmites necessários nos processos discriminados no anexo abaixo, visando à aquisição e posterior internalização de **13 (treze) carretas criogênicas e 1 (uma) carreta estacionária** – oriundos da empresa Praxair Canada - , com vistas a que tais equipamentos estejam disponíveis o quanto antes na operação logística de suprimento de oxigênio ao Estado do Amazonas.

Assim sendo, solicitamos o apoio do Ministério da Saúde junto a tais órgãos, com o objetivo de demonstrar a urgência que o assunto requer e reiterar a necessidade de máxima brevidade na análise dos pleitos formulados pela White Martins para a finalidade acima mencionada.

A contextualização dos pedidos em questão encontra-se no anexo à presente correspondência.

Renovando os protestos de estima e consideração, colocamo-nos à disposição para eventuais esclarecimentos complementares que se façam necessários.

Respeitosamente,

A handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke at the end.

White Martins

Orlando Amorim – Diretor Negócios

- ANEXO -

1) Importância da utilização dos veículos criogênicos no atendimento logístico do Amazonas

Para dar continuidade à ampliação logística da White Martins no Estado do Amazonas, é imprescindível a importação, em caráter de aquisição, dos **veículos criogênicos usados** abaixo listados nesse ofício.

A White Martins busca incessantemente aumentar a capacidade da sua frota no Brasil para atender a demanda de oxigênio medicinal em todos países. Foram realizadas aquisições de novos veículos criogênicos de empresas nacionais, assim como aluguel de isotanques, que permitiram a ampliação da frota de oxigênio líquido.

Em relação à fabricação e reparo de carretas criogênicas, a White Martins vem trabalhando em sua fábrica própria de Sorocaba – São Paulo, em regime de ampliação de turnos e hora extra, buscando disponibilizar o maior número possível de veículos para a sua operação logística.

Apesar de todas as ações descritas acima, faz-se necessária a aquisição dos veículos a seguir mencionados neste Anexo, dada a situação de urgência na qual o Estado de Amazonas se encontra.

A White Martins constatou não ser possível encontrar em nenhum fornecedor nacional a quantidade de carretas criogênicas disponível para uso em um prazo inferior a 240 (duzentos e quarenta) dias. Nenhum fornecedor nacional tem disponibilidade de entregar, mesmo se tratando de **veículos usados**, essa quantidade de equipamentos para pronta entrega.

Diante dessa informação, a empresa consultou, junto às suas coligadas no exterior, a disponibilidade de tais equipamentos, tendo identificado no Canadá recursos que podem ser utilizados aqui no Brasil. As carretas possuem alta capacidade de estocagem de produto, passaram recentemente por manutenção criteriosa, atendem aos requisitos regulatórios para transporte de carga de produtos perigosos e estão em condições de serem acrescentadas **imediatamente** à frota total da White Martins.

Todos os veículos serão destinados à operação do Amazonas, aumentando 312.000 m³ à capacidade de transporte da frota da região, além de contribuir com aproximadamente 80.130 m³ de estocagem na referida carreta estacionária.

2) Descritivo técnico dos veículos criogênicos do Canadá

A White Martins, na busca de alternativas para atender ao acréscimo de demanda de oxigênio medicinal no Estado de Amazonas, necessita adquirir junto à operação da empresa coligada no Canadá **13 (treze) carretas criogênicas e 1 (uma) carreta estacionária**, conforme descrição técnica a seguir:

Descrição dos equipamentos:

Carretas Criogênicas (13 veículos):

Os veículos abaixo caracterizados são reboques criogênicos para transporte de gases do ar liquefeitos.

As carretas armazenam os produtos na forma líquida, em baixa temperatura (-186°C) e serão utilizadas na malha logística da operação da White Martins de forma a aumentar a capacidade de atendimento aos clientes medicinais.

Para utilização no modal rodoviário, será necessário agregar o conjunto do reboque a um cavalo mecânico 8 x 2 de fabricação nacional.

Carreta estacionária (1 veículo)

Veículo estacionário a ser utilizado para serviços de gases do ar contendo fluidos criogênicos, no qual os gases foram liquefeitos pela redução significativa das suas temperaturas.

A carreta armazena os produtos na forma líquida, em baixa temperatura (-186°C).

Por se tratar de um equipamento com alta capacidade volumétrica, o mesmo serve de tanque de estocagem para plantas ou clientes, podendo armazenar até 80.130 m³.

Características e dados técnicos dos equipamentos:

Carretas Criogênicas Fabricante ACT – Applied Cryo Technologies

- Quantidade a ser importada: 7 unidades
- Fabricante: ACT – Applied Cryo Technologies
- Modelo: Carreta criogênica do modelo “Gases do Ar - LIN-114-040-HR-T-TR”
- Equipamento pertencente a: Praxair Canadá
- País de origem: Canadá
- Ano de fabricação: 2015
- Pressão: 40 psig
- Código: ASME SEC VIII DIV. 1, B620-09 TC-341, CGA 341
- Temperatura Vaso Interno: -320° F A 100° F
- Temperatura Vaso Externo: -20° F A 100° F
- Material Vaso Interno: SA 240 GR 304, SS Casco: SA 240 GR 304, SS

- Material Vaso Externo: SA36, CS / externo, SA 240 GR 304, SS Casco: SA 240 GR 304, SS / A1011 GR 50, CS
- Tara: 12113 Kg
- Peso Máximo da Carga: 71.884 Libras. @ 95% POR CGA-341
- Peso Máximo Total Bruto: 99.390 Libras
- Limpa para serviço com oxigênio: Sim
- Altura: 3797 mm
- Largura: 2591 mm
- Comprimento: 14351 mm
- Tara: 12113 Kg
- Pneu: 11R22.5
- Eixos: 3
- Pressão: 40 psig
- Capacidade nominal para volumes em oxigênio: 24.529 m3

Carretas Criogênicas Fabricante Alloy Custom Product

- Quantidade a ser importada: 6 unidades
- Fabricante: Alloy Custom Product
- Modelo: Carreta criogênica do modelo "LN2 – Trailer – ACP ST-10"
- Equipamento pertencente a: Praxair Canadá
- País de origem: Canadá
- Ano de fabricação: 2012
- Pressão: 38 psig
- Código: ASME SEC VIII DIV. 1, B620-09 TC-341, CGA 341
- Temperatura Vaso Interno: -320° F A 100° F
- Temperatura Vaso Externo: -20° F A 100° F
- Material Vaso Interno: SA 240 GR 304, SS Casco: SA 240 GR 304, SS
- Material Vaso Externo: SA36, CS / externo, SA 240 GR 304, SS Casco: SA 240 GR 304, SS / A1011 GR 50, CS
- Tara: 12178 Kg
- Peso Máximo da Carga: 66.816 Libras. @ 95% POR CGA-341
- Peso Máximo Total Bruto: 87.555 Libras
- Limpa para serviço com oxigênio: Não

Obs: No entanto as 6 carretas de nitrogênio da Praxair Canadá substituirão as carretas da White Martins que hoje estão destinadas a operação de nitrogênio, fazendo assim com que as carretas que hoje estão em operação possam ser

convertidas ao transporte de oxigênio e utilizadas na operação de oxigênio Manaus.

- Altura: 3581 mm
- Largura: 2591 mm
- Comprimento: 14884 mm
- Tara: 12178 Kg
- Pneu: 11R24.5
- Eixos: 3
- Pressão: 38 psig
- Capacidade nominal para volumes em nitrogênio: 19.330 m3

Carreta Criogênica Estacionária Fabricante InoxCVA

- Quantidade a ser importada: 1 unidade
- Fabricante: InoxCVA
- Modelo: Carreta criogênica do modelo "Cryo Queen" - BG A, CVA-23.3K-35-TR-HD-TWIN-LIN
- Equipamento pertencente a: Praxair Canadá
- País de origem: Canadá
- Ano de fabricação: 2012
- Pressão máxima de trabalho: 35 psig
- Código: ASME, SEC, VIII, DIV 1, 2013 EDITION "U-STAMP" FOR INNER VESSEL, B620-09,
- Temperatura de trabalho: -320° F
- Pressão teste Pneumático: 52 psig
- Radiografia: RT-2
- Material Vaso Interno: SA 240 GR 304, SS Casco: SA 240 GR 304, SS
- Material Vaso Externo: SA36 CS
- Material Bocais: SA 240 GR 304
- Material Tubulação: SA 240 GR 304
- Tara: 22362 Kg
- Isolamento: SI + Vácuo
- Design e Código de Teste: CGA 341, 2007
- Limpa para serviço com oxigênio: Sim
- Altura: 4369 mm
- Largura: 3048 mm
- Comprimento: 16027 mm
- Tara: 22362 Kg

- Pneu: 11R22.5
- Eixos: 2
- Pressão: 35 psig
- Capacidade nominal para volumes em oxigênio: 80.130 m3

3) Ações adicionais necessárias para a viabilizar a aquisição dos veículos criogênicos

Deferimento da LI (Anuência de Licenças de Importação) do INMETRO

Faz-se necessário o deferimento, em caráter emergencial junto ao INMETRO, da LI (Anuência de Licenças de Importação) de modal marítimo, já requeridas pela White Martins, conforme números de protocolo informados abaixo:

L.I.	Órgãos
21/0363382-4	INMETRO e SUEXT
21/0362960-6	INMETRO e SUEXT
21/0362780-8	INMETRO e SUEXT

Deferimento da LI (Anuência de Licença de Importação) do SUEXT

Faz-se necessário o deferimento, em caráter emergencial junto ao SUEXT (Subsecretaria de Operações de Comércio Exterior), da autorização para aquisição definitiva de **equipamentos usados**, de modal marítimo, já requeridas pela White Martins, conforme números de protocolo informados abaixo:

L.I.	Órgãos
21/0363382-4	INMETRO e SUEXT
21/0362960-6	INMETRO e SUEXT
21/0362780-8	INMETRO e SUEXT

Transporte aéreo em aeronave cargueiro modelo “Super Galaxy”

Solicita-se embarque aéreo dos equipamentos através da aeronave cargueira das forças aéreas americanas modelo “Super Galaxy”, buscando agilidade na entrega dos equipamentos em território nacional.

Visto que o tempo médio de trânsito no modal marítimo para esses tipos de equipamentos leva em torno de 45 (quarenta e cinco) dias, faz-se necessário para atendimento emergencial da crise Manaus o embarque aéreo encurtando o tempo de frete em torno de 40 (quarenta) dias.

O avião cargueiro modelo “Super Galaxy” possui dimensões e especificações técnicas aptas ao transporte aéreo desses equipamentos, podendo trazê-los ao Brasil em tempo hábil para rápida utilização.

Considerando as dimensões do avião cargueiro modelo “Super Galaxy” como:

- Comprimento: 75,53 metros; Envergadura: 67,91 metros; Altura: 19,84 metros

E os pesos como:

- Peso vazio: 172 ton
- Peso (máximo decolar): 381 ton

Entende-se como factível o embarque aéreo a partir do sugerido planejamento logístico:

- Embarque aéreo via base aérea americana mais próxima para base aérea de Guarulhos, São Paulo.
- Em torno de 6 (seis) viagens aéreas para descolamento de todos os equipamentos do Canadá.
- Para o embarque aéreo, será necessário dar entrada em uma nova LI (Anuência de Licenças de Importação) no INMETRO e SUEXT, considerando o transporte em modal aéreo. Essa nova LI deverá sofrer deferimento em caráter emergencial.

Desembaraços alfandegários

Por conta da necessidade de atendimento à crise de Manaus, se faz necessária a agilidade de liberação alfandegária dos equipamentos da White Martins, seja nos portos nacionais (modal marítimo) ou nas bases aéreas nacionais (modal aéreo).

Liberação de documentações para transporte em território nacional

Emissão do CSV (Certificado de Segurança Veicular)

Para a obtenção do certificado de segurança veicular (CSV), por norma há obrigatoriedade do envio dos equipamentos junto a um órgão credenciado do INMETRO para inspeção dos semirreboques no escopo código 193 para produtos perigosos.

Para o pronto atendimento à crise de Manaus, faz-se necessária a priorização da inspeção dos equipamentos aqui citados em caráter emergencial.

Cadastro de chassi junto a ANFIR (Associação Nacional dos Fabricantes de implementos Rodoviários)

Após a emissão de todos os certificados de segurança veicular (CSV) de cada veículo, deve-se encaminhar esses documentos junto com as respectivas notas fiscais para a ANFIR. A ANFIR procederá com o cadastro do chassi para cada veículo.

Para o pronto atendimento à crise Manaus, faz-se necessária a priorização do cadastro de chassis dos equipamentos na ANFIR.

Emissão do CRLV (Certificado de Registro e Licenciamento de Veículos) e Placas dos Veículos - DETRAN

Após o cadastro dos chassis de cada veículo, devem ser encaminhados ao DETRAN os números do cadastro da ANFIR, junto com as notas fiscais dos equipamentos, para que seja dado prosseguimento à emissão da CRLV e das placas de trânsito.

Para o pronto atendimento à crise Manaus, faz-se necessária a priorização da emissão do CRLV e emplacamento junto ao DETRAN.

Emissão do CIPP (Certificado de Inspeção de Produtos Perigosos) e CIV (Certificado de Inspeção Veicular) - INMETRO

Após a emissão do CRLV e emplacamento junto ao DETRAN, é necessária a emissão do CIPP (Certificado de Inspeção de Produtos Perigosos) e CIV (Certificado de Inspeção Veicular) junto aos órgãos credenciados do INMETRO.

Para o pronto atendimento à crise Manaus, faz-se necessária a priorização da emissão do CIPP E CIV junto aos órgãos credenciados do INMETRO.

4) Fotos dos Equipamentos

Carretas Criogênicas Fabricante ACT – Applied Cryo Technologies



Carretas Criogênicas Fabricante Alloy Custom Product



Carreta Criogênica Estacionária Fabricante InoxCVA



Ridauto Lucio Fernandes

De: Ridauto Lucio Fernandes
Enviado em: quarta-feira, 10 de fevereiro de 2021 12:06
Para: Orlando Amorim
Assunto: RES: Ofício para Ministério da Saúde - Aquisição e Internalização de 13 Carretas Criogênicas e 1 Carreta Estacionária para Oxigênio Líquido

Recebido, Orlando.

Estarei oficiando e intercedendo, AINDA HOJE, junto à casa Civil da Presidência da República, para que acione os ministérios e órgãos adequados, a fim de agilizarmos esses procedimentos.

Tendo qualquer notícia, informarei.

Abraço.

De: Orlando Amorim <Orlando.Amorim@linde.com>
Enviada em: terça-feira, 9 de fevereiro de 2021 19:32
Para: Ridauto Lucio Fernandes <ridauto.fernandes@saude.gov.br>
Assunto: Ofício para Ministério da Saúde - Aquisição e Internalização de 13 Carretas Criogênicas e 1 Carreta Estacionária para Oxigênio Líquido

Prezado General Ridauto Fernandes, boa noite!

Venho por meio deste e-mail encaminhar-lhe o Ofício em anexo solicitando apoio do Ministério da Saúde para, junto a tais órgãos, demonstrar a urgência e reiterar a necessidade na análise do nosso pleito para aprovar a aquisição e internalização dos referidos equipamentos do Canadá.

Desde já agradecido por sua costumeira atenção,

Atc,

Orlando Amorim
Diretor de Negócios
55 21 98604-3312
orlando.amorim@linde.com
www.whitemartins.com.br



The information contained in this email and any attachments may be confidential and is provided solely for the use of the intended recipient(s). If you are not the intended recipient, you are hereby notified that any disclosure, distribution, or use of this e-mail, its attachments or any information contained therein is unauthorized and prohibited. If you have received this in error, please contact the sender immediately and delete this e-mail and any attachments. No responsibility is accepted for any virus or defect that might arise from opening this e-mail or attachments, whether or not it has been checked by anti-virus software...

IMPORTANTE: FORAM IDENTIFICADOS LINKS NESTA MENSAGEM PARA ACESSO A SITES EXTERNOS, CUJA SEGURANÇA NÃO PÔDE SER VERIFICADA. É DE FUNDAMENTAL IMPORTÂNCIA COMPORTAR-SE DE MANEIRA SEGURA EM NOSSA REDE, NÃO ABRINDO ANEXOS E LINKS DESCONHECIDOS, AINDA QUE SUPOSTAMENTE ENVIADOS POR PESSOAS CONHECIDAS. LEMBRANDO QUE INSTITUIÇÕES FINANCEIRAS, DO PODER JUDICIÁRIO, SERVIÇO DE PROTEÇÃO AO CRÉDITO, NÃO ENVIAM E-MAILS COM AVISOS

**DE DÉBITOS, PROCESSOS E RECADASTRAMENTOS.
EM CASO DE DÚVIDA, CONTATE A CENTRAL DE ATENDIMENTO AO USUÁRIO.**

ADMINISTRAÇÃO DA REDE MSNET

Ridauto Lucio Fernandes

De: Ridauto Lucio Fernandes
Enviado em: quarta-feira, 10 de fevereiro de 2021 13:28
Para: Orlando Amorim
Assunto: RES: Ofício para Ministério da Saúde - Aquisição e Internalização de 13 Carretas Criogênicas e 1 Carreta Estacionária para Oxigênio Líquido

Só para conhecimento... já me articulei com o Gustavo Ene, do Ministério da Economia e decidimos quem cada um vai acionar. Estaremos enviando, daqui, ofícios para o MINFRA (Inmetro) e para a Casa Civil. Ele, lá, estará apertando a Receita e, tb, a casa Civil. Vamos fazer chover.

Abraço

De: Orlando Amorim <Orlando.Amorim@linde.com>
Enviada em: quarta-feira, 10 de fevereiro de 2021 12:09
Para: Ridauto Lucio Fernandes <ridauto.fernandes@saude.gov.br>
Assunto: RE: Ofício para Ministério da Saúde - Aquisição e Internalização de 13 Carretas Criogênicas e 1 Carreta Estacionária para Oxigênio Líquido

Mais uma vez gostaria de agradecer a sua ajuda e atenção.

Atc,

Orlando Amorim
Diretor de Negócios
55 21 98604-3312
orlando.amorim@linde.com
www.whitemartins.com.br



From: Ridauto Lucio Fernandes <ridauto.fernandes@saude.gov.br>
Sent: quarta-feira, 10 de fevereiro de 2021 12:06
To: Orlando Amorim <Orlando.Amorim@linde.com>
Subject: RES: Ofício para Ministério da Saúde - Aquisição e Internalização de 13 Carretas Criogênicas e 1 Carreta Estacionária para Oxigênio Líquido

ALERT: This is an email from an external organization. Use caution, especially with links and attachments.

Recebido, Orlando.

Estarei oficiando e intercedendo, AINDA HOJE, junto à casa Civil da Presidência da República, para que acione os ministérios e órgãos adequados, a fim de agilizarmos esses procedimentos.

Tendo qualquer notícia, informarei.

Abraço.

De: Orlando Amorim <Orlando.Amorim@linde.com>
Enviada em: terça-feira, 9 de fevereiro de 2021 19:32
Para: Ridauto Lucio Fernandes <ridauto.fernandes@saude.gov.br>

Assunto: Ofício para Ministério da Saúde - Aquisição e Internalização de 13 Carretas Criogênicas e 1 Carreta Estacionária para Oxigênio Líquido

Prezado General Ridauto Fernandes, boa noite!

Venho por meio deste e-mail encaminhar-lhe o Ofício em anexo solicitando apoio do Ministério da Saúde para, junto a tais órgãos, demonstrar a urgência e reiterar a necessidade na análise do nosso pleito para aprovar a aquisição e internalização dos referidos equipamentos do Canadá.

Desde já agradecido por sua costumeira atenção,

Atc,

Orlando Amorim
Diretor de Negócios
55 21 98604-3312
orlando.amorim@linde.com
www.whitemartins.com.br



The information contained in this email and any attachments may be confidential and is provided solely for the use of the intended recipient(s). If you are not the intended recipient, you are hereby notified that any disclosure, distribution, or use of this e-mail, its attachments or any information contained therein is unauthorized and prohibited. If you have received this in error, please contact the sender immediately and delete this e-mail and any attachments. No responsibility is accepted for any virus or defect that might arise from opening this e-mail or attachments, whether or not it has been checked by anti-virus software...

IMPORTANTE: FORAM IDENTIFICADOS LINKS NESTA MENSAGEM PARA ACESSO A SITES EXTERNOS, CUJA SEGURANÇA NÃO PÔDE SER VERIFICADA. É DE FUNDAMENTAL IMPORTÂNCIA COMPORTAR-SE DE MANEIRA SEGURA EM NOSSA REDE, NÃO ABRINDO ANEXOS E LINKS DESCONHECIDOS, AINDA QUE SUPOSTAMENTE ENVIADOS POR PESSOAS CONHECIDAS. LEMBRANDO QUE INSTITUIÇÕES FINANCEIRAS, DO PODER JUDICIÁRIO, SERVIÇO DE PROTEÇÃO AO CRÉDITO, NÃO ENVIAM E-MAILS COM AVISOS DE DÉBITOS, PROCESSOS E RECADASTRAMENTOS.

EM CASO DE DÚVIDA, CONTATE A CENTRAL DE ATENDIMENTO AO USUÁRIO.

ADMINISTRAÇÃO DA REDE MSNET

The information contained in this email and any attachments may be confidential and is provided solely for the use of the intended recipient(s). If you are not the intended recipient, you are hereby notified that any disclosure, distribution, or use of this e-mail, its attachments or any information contained therein is unauthorized and prohibited. If you have received this in error, please contact the sender immediately and delete this e-mail and any attachments. No responsibility is accepted for any virus or defect that might arise from opening this e-mail or attachments, whether or not it has been checked by anti-virus software...

IMPORTANTE: FORAM IDENTIFICADOS LINKS NESTA MENSAGEM PARA ACESSO A SITES EXTERNOS, CUJA SEGURANÇA NÃO PÔDE SER VERIFICADA. É DE FUNDAMENTAL IMPORTÂNCIA COMPORTAR-SE DE MANEIRA SEGURA EM NOSSA REDE, NÃO ABRINDO ANEXOS E LINKS DESCONHECIDOS, AINDA QUE SUPOSTAMENTE ENVIADOS POR PESSOAS CONHECIDAS. LEMBRANDO QUE INSTITUIÇÕES FINANCEIRAS, DO PODER JUDICIÁRIO, SERVIÇO DE PROTEÇÃO AO CRÉDITO, NÃO ENVIAM E-MAILS COM AVISOS DE DÉBITOS, PROCESSOS E RECADASTRAMENTOS.

EM CASO DE DÚVIDA, CONTATE A CENTRAL DE ATENDIMENTO AO USUÁRIO.

Ridauto Lucio Fernandes

De: Orlando Amorim <Orlando.Amorim@linde.com>
Enviado em: quarta-feira, 10 de fevereiro de 2021 12:09
Para: Ridauto Lucio Fernandes
Assunto: RE: Ofício para Ministério da Saúde - Aquisição e Internalização de 13 Carretas Criogênicas e 1 Carreta Estacionária para Oxigênio Líquido

Mais uma vez gostaria de agradecer a sua ajuda e atenção.

Atc,

Orlando Amorim
Diretor de Negócios
55 21 98604-3312
orlando.amorim@linde.com
www.whitemartins.com.br



From: Ridauto Lucio Fernandes <ridauto.fernandes@saude.gov.br>
Sent: quarta-feira, 10 de fevereiro de 2021 12:06
To: Orlando Amorim <Orlando.Amorim@linde.com>
Subject: RES: Ofício para Ministério da Saúde - Aquisição e Internalização de 13 Carretas Criogênicas e 1 Carreta Estacionária para Oxigênio Líquido

ALERT: This is an email from an external organization. Use caution, especially with links and attachments.

Recebido, Orlando.

Estarei oficiando e intercedendo, AINDA HOJE, junto à casa Civil da Presidência da República, para que acione os ministérios e órgãos adequados, a fim de agilizarmos esses procedimentos.

Tendo qualquer notícia, informarei.

Abraço.

De: Orlando Amorim <Orlando.Amorim@linde.com>
Enviada em: terça-feira, 9 de fevereiro de 2021 19:32
Para: Ridauto Lucio Fernandes <ridauto.fernandes@saude.gov.br>
Assunto: Ofício para Ministério da Saúde - Aquisição e Internalização de 13 Carretas Criogênicas e 1 Carreta Estacionária para Oxigênio Líquido

Prezado General Ridauto Fernandes, boa noite!

Venho por meio deste e-mail encaminhar-lhe o Ofício em anexo solicitando apoio do Ministério da Saúde para, junto a tais órgãos, demonstrar a urgência e reiterar a necessidade na análise do nosso pleito para aprovar a aquisição e internalização dos referidos equipamentos do Canadá.

Desde já agradecido por sua costumeira atenção,

Atc,

Orlando Amorim
Diretor de Negócios
55 21 98604-3312
orlando.amorim@linde.com
www.whitemartins.com.br



The information contained in this email and any attachments may be confidential and is provided solely for the use of the intended recipient(s). If you are not the intended recipient, you are hereby notified that any disclosure, distribution, or use of this e-mail, its attachments or any information contained therein is unauthorized and prohibited. If you have received this in error, please contact the sender immediately and delete this e-mail and any attachments. No responsibility is accepted for any virus or defect that might arise from opening this e-mail or attachments, whether or not it has been checked by anti-virus software...

IMPORTANTE: FORAM IDENTIFICADOS LINKS NESTA MENSAGEM PARA ACESSO A SITES EXTERNOS, CUJA SEGURANÇA NÃO PÔDE SER VERIFICADA. É DE FUNDAMENTAL IMPORTÂNCIA COMPORTAR-SE DE MANEIRA SEGURA EM NOSSA REDE, NÃO ABRINDO ANEXOS E LINKS DESCONHECIDOS, AINDA QUE SUPOSTAMENTE ENVIADOS POR PESSOAS CONHECIDAS. LEMBRANDO QUE INSTITUIÇÕES FINANCEIRAS, DO PODER JUDICIÁRIO, SERVIÇO DE PROTEÇÃO AO CRÉDITO, NÃO ENVIAM E-MAILS COM AVISOS DE DÉBITOS, PROCESSOS E RECADASTRAMENTOS. EM CASO DE DÚVIDA, CONTATE A CENTRAL DE ATENDIMENTO AO USUÁRIO.

ADMINISTRAÇÃO DA REDE MSNET

The information contained in this email and any attachments may be confidential and is provided solely for the use of the intended recipient(s). If you are not the intended recipient, you are hereby notified that any disclosure, distribution, or use of this e-mail, its attachments or any information contained therein is unauthorized and prohibited. If you have received this in error, please contact the sender immediately and delete this e-mail and any attachments. No responsibility is accepted for any virus or defect that might arise from opening this e-mail or attachments, whether or not it has been checked by anti-virus software...

IMPORTANTE: FORAM IDENTIFICADOS LINKS NESTA MENSAGEM PARA ACESSO A SITES EXTERNOS, CUJA SEGURANÇA NÃO PÔDE SER VERIFICADA. É DE FUNDAMENTAL IMPORTÂNCIA COMPORTAR-SE DE MANEIRA SEGURA EM NOSSA REDE, NÃO ABRINDO ANEXOS E LINKS DESCONHECIDOS, AINDA QUE SUPOSTAMENTE ENVIADOS POR PESSOAS CONHECIDAS. LEMBRANDO QUE INSTITUIÇÕES FINANCEIRAS, DO PODER JUDICIÁRIO, SERVIÇO DE PROTEÇÃO AO CRÉDITO, NÃO ENVIAM E-MAILS COM AVISOS DE DÉBITOS, PROCESSOS E RECADASTRAMENTOS. EM CASO DE DÚVIDA, CONTATE A CENTRAL DE ATENDIMENTO AO USUÁRIO.

ADMINISTRAÇÃO DA REDE MSNET

Ridauto Lucio Fernandes

De: Petronio Bastos <Petronio.Bastos@linde.com>
Enviado em: terça-feira, 23 de fevereiro de 2021 13:56
Para: Chefia de Gabinete
Cc: Ridauto Lucio Fernandes; Orlando Amorim; Caique Fernandes
Assunto: White Martins >> Notificação definição demanda emergencial - SUSAM - AM
Anexos: Notificação_SUSAM_PSA_Definição Demanda_Contrato Emergencial. docx.pdf

Prezados(as), boa tarde.

Segue notificação em anexo.

Favor acusar o recebimento.

Sds,

Petrônio Bastos
Gerente Executivo Unidade de Negócios AM / RR
+55 92 3616 7291 / +55 81 98745 0607
Petronio.Bastos@linde.com
www.whitemartins.com.br



The information contained in this email and any attachments may be confidential and is provided solely for the use of the intended recipient(s). If you are not the intended recipient, you are hereby notified that any disclosure, distribution, or use of this e-mail, its attachments or any information contained therein is unauthorized and prohibited. If you have received this in error, please contact the sender immediately and delete this e-mail and any attachments. No responsibility is accepted for any virus or defect that might arise from opening this e-mail or attachments, whether or not it has been checked by anti-virus software...

IMPORTANTE: FORAM IDENTIFICADOS LINKS NESTA MENSAGEM PARA ACESSO A SITES EXTERNOS, CUJA SEGURANÇA NÃO PÔDE SER VERIFICADA. É DE FUNDAMENTAL IMPORTÂNCIA COMPORTAR-SE DE MANEIRA SEGURA EM NOSSA REDE, NÃO ABRINDO ANEXOS E LINKS DESCONHECIDOS, AINDA QUE SUPOSTAMENTE ENVIADOS POR PESSOAS CONHECIDAS. LEMBRANDO QUE INSTITUIÇÕES FINANCEIRAS, DO PODER JUDICIÁRIO, SERVIÇO DE PROTEÇÃO AO CRÉDITO, NÃO ENVIAM E-MAILS COM AVISOS DE DÉBITOS, PROCESSOS E RECADASTRAMENTOS. EM CASO DE DÚVIDA, CONTATE A CENTRAL DE ATENDIMENTO AO USUÁRIO.

ADMINISTRAÇÃO DA REDE MSNET

Manaus, 23 de fevereiro de 2021.

Ao Ilustríssimo Senhor

MARCELLUS JOSÉ BARROSO CAMPÊLO

Secretário de Estado de Saúde do Amazonas

End.: Av. André Araújo, 701 – Aleixo, Manaus-AM - CEP 69060-000

C/C: Ministério da Saúde

Sr. Ridauto Fernandes – Assessor Especial do Ministro da Saúde Eduardo Pazuello

Ref.: Definição Correta da Demanda de Oxigênio; Utilização de Mini Usinas de Oxigênio (PSA's); e Contratação Emergencial

Senhor Secretário,

Considerando o atual cenário envolvendo a demanda de oxigênio medicinal no Estado do Amazonas, o qual vem demonstrando uma diminuição constante nos últimos dias do consumo do produto fornecido pela White Martins, bem como as medidas adotadas pela Secretaria de Estado de Saúde – SUSAM em relação ao tema, vimos pela presente expor para ao final requerer o que segue:

Conforme a última informação prestada oficialmente pela SUSAM e pelo Comitê de Crise do Estado do Amazonas à empresa, a projeção de demanda de oxigênio medicinal para toda a rede hospitalar para o mês de fevereiro e início do mês de março de 2021 será de aproximadamente 85 mil metros cúbicos de oxigênio por dia.

Diante dessa informação, a White Martins vem se mobilizando e incorrendo em elevados custos para colocar à disposição das unidades hospitalares localizadas no Estado do Amazonas referida quantidade de oxigênio medicinal. Da mesma forma, o Ministério da Saúde e as Forças Armadas continuam despendendo enormes esforços e valores para auxiliarem a empresa neste sentido, pois, sem o apoio dessas autoridades, torna-se inviável a operação logística para levar tamanho volume de oxigênio ao Amazonas.

Como é sabido pela Secretaria – o que foi objeto inclusive de vistoria levada a efeito pelo Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura do Amazonas (Crea/AM) – a capacidade de produção local da White Martins é de aproximadamente 30 mil metros cúbicos de oxigênio por dia. A empresa também já logrou em reiniciar a operação de uma antiga planta local que estava desativada, sendo certo que, hoje, a sua produção local gira em torno dos 35 mil metros cúbicos por dia de produto. Assim sendo, toda quantidade que excede esse volume vem de outras fontes que não as suas plantas locais.

Ocorre que, o consumo efetivo de oxigênio de todos os clientes medicinais da White Martins no Estado do Amazonas, incluindo a SUSAM, nos últimos dias ficou bem abaixo da projeção informada por V.Sa., chegando a aproximadamente 30 mil metros cúbicos no último dia 21 de fevereiro.

Portanto, faz-se necessário que a SUSAM, com base nos seus estudos e avaliações internas, informe a correta projeção de demanda para os próximos dias, de forma a permitir que a White Martins deixe de incorrer em mais custos e possa disponibilizar a estrutura atualmente destinada ao Estado do Amazonas para outras localidades já dependentes de apoio em razão da pandemia.

Aliás, a empresa também vem sendo constantemente indagada pelo Ministério da Saúde e pelas Forças Armadas sobre a necessidade de manutenção do apoio desses órgãos.

A falta de uma informação mais próxima à realidade por parte de V.Sas. onera de forma desnecessária e demasiada todas as partes envolvidas no processo, estando certo que, ao final, caberá à administração estadual o ressarcimento de todos os custos em questão.

No que tange à utilização de mini usinas de oxigênio nas unidades hospitalares do Estado, cabe à White Martins, na qualidade de fornecedora de gases e, portanto, conhecedora das peculiaridades relacionadas a tal tecnologia, prestar alguns esclarecimentos e alertas a V.Sa.

Conforme amplamente divulgado pela imprensa e por meio de declarações do próprio Governador e de V.Sa., sabe-se que o Estado do Amazonas vem instalando, em diversas unidades de saúde, mini usinas com vistas a aumentar o fornecimento de oxigênio medicinal nos hospitais da rede pública. Essas mini usinas, pelo que é noticiado, estão sendo adquiridas diretamente pelo Estado ou estão sendo doadas pelo Ministério da Saúde e outras entidades ao próprio Estado, cabendo ao mesmo identificar onde tais equipamentos devem ser instalados, mantidos e operados.

Contudo, é importante que se tenha em perspectiva que as mini usinas são formas alternativas de produção de gás oxigênio, que estão submetidas a diversos riscos caso não sejam adequadamente instaladas e não passem por regular manutenção.

Não são raras as ocorrências, por exemplo, de despressurização dos dutos que abastecem os leitos, perda da qualidade da produção, falta de energia, incêndios em geradores de mini usinas com manutenção inadequada, etc. Por isso, os hospitais, de acordo com boas práticas de governança, não utilizam essas mini usinas - que tem elevado consumo de energia -, dada a expertise necessária e a responsabilização que eventuais falhas possam acarretar.

Assim, considerando que a SUSAM informa amplamente que pretende instalar algo em torno de 70 mini usinas para atender aos hospitais, várias questões se apresentam:

- a) Quem ficará responsável por operar tais equipamentos?
- b) Quem fará a manutenção desses equipamentos, de forma preventiva ou corretiva?
- c) Como será o controle do grau de pureza do oxigênio fornecido aos pacientes nesses hospitais?
- d) Quem será o responsável pelo fornecimento de produto a ser utilizado como “backup” desses equipamentos (geralmente cilindros conectados à rede hospitalar)?
- e) Qual é o cronograma de instalação desses equipamentos?
- f) Como ficará a demanda do Estado do Amazonas pelo oxigênio após a instalação desses equipamentos?

Importante esclarecer que a própria WHITE MARTINS, no auge da crise de oxigênio no Amazonas, instalou três mini usinas, de forma emergencial e temporária, sendo uma no Hospital Universitário Getúlio Vargas, outra no Serviço de Pronto Atendimento Redenção e a terceira no Hospital Vinte e Oito de Agosto, que, ao todo, geram aproximadamente 3 mil metros cúbicos diários, para desafogar um pouco o abastecimento do oxigênio líquido destas unidades. Todavia, tem a absoluta gerência e domínio sobre tais equipamentos e produção.

Ciente dos riscos envolvidos, a empresa tomou e toma todos os cuidados e precauções técnicos quando da instalação e da manutenção das mini usinas por ela instaladas, de forma a garantir que o oxigênio por elas produzido seja seguro em toda a sua escala de produção e entrega em cada leito.

Todavia, no que concerne às PSA's instaladas pelo Estado do Amazonas, a White Martins não pode atestar o mesmo. Não se sabe se os projetos e as instalações contemplaram todas essas precauções técnicas necessárias, tampouco se está ocorrendo a devida manutenção preventiva das referidas mini usinas e também se a qualidade/pureza do gás oxigênio por elas produzido é satisfatória ou não.

Dito isso, a White Martins deixa expressamente registrado, nesta oportunidade, que não pode ser responsabilizada por eventuais intercorrências das mini usinas instaladas pelo Estado do Amazonas, seja pelo seu projeto, por sua instalação, manutenção e/ou pela qualidade/pureza, inclusive mesmo após a mistura dos oxigênios gasosos nos dutos dos hospitais.

Ademais, vale consignar que não faz parte do seu contrato com o Estado do Amazonas de fornecimento de gases medicinais a realização de “backup” ou de qualquer outro tipo de manutenção que seja necessário a essas mini usinas estatais.

Obviamente, a White Martins se responsabiliza apenas pelas PSA’s por ela efetivamente instaladas e geridas, mais especificamente no Hospital Universitário Getúlio Vargas, no Serviço de Pronto Atendimento Redenção e no Hospital Vinte e Oito de Agosto.

Portanto, caso o Estado do Amazonas pretenda contar com serviços privados de “backup” e/ou de manutenção de referidas mini usinas por ele instaladas, entendemos que deva abrir procedimento licitatório para que as eventuais empresas privadas interessadas se habilitem a executarem tais serviços, pois, em caso de paralisação inesperada dessas mini usinas, que podem gerar, cada uma, até 3 mil m3 de oxigênio medicinal gasoso, é necessário que se tenha previsibilidade para atender tal chamada.

A White Martins deixa desde já consignado que não possui interesse em prestar referidos serviços de “backup”, tendo em vista os já citados riscos operacionais e logísticos associados. Ressalta, mais uma vez, que, o seu atual contrato de fornecimento não contempla esse objeto, razão pela qual entendemos que V.Sa. deva adotar imediatamente as medidas cabíveis que o caso requer.

Por fim, registramos novamente que, muito embora o consumo de oxigênio tenha diminuído nos últimos dias, a White Martins vem fornecendo ao Estado do Amazonas quantidade muito além da sua obrigação contratual e incorrendo com elevados custos para tanto. Desta forma, faz-se necessária a imediata adequação dessa realidade, por meio da celebração de novo contrato de fornecimento com a empresa, providência essa que entendemos deva ser implementada com urgência pelo Estado.

Diante do acima exposto, com o intuito de ressalvar direitos e prevenir responsabilidades, requer que sejam adotadas providências urgentes quanto aos pontos acima mencionados e nos colocamos à disposição para quaisquer esclarecimentos adicionais que sejam necessários.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Petrônio Bastos", written over a horizontal line.

Petrônio Bastos - Gerente Executivo Unidade Negócios

White Martins Gases Industriais do Norte Ltda.

Ridauto Lucio Fernandes

De: Caique Fernandes <caique.fernandes@temp.inpressoficina.com.br>
Enviado em: quarta-feira, 24 de fevereiro de 2021 18:46
Para: Ridauto Lucio Fernandes
Assunto: White Martins - reunião Manaus - devolutiva
Anexos: 2021.02.19 - Consumo_O2.pdf

Sr. Ridauto,

Boa tarde. Dando continuidade ao acordado na reunião realizada na unidade industrial da White Martins em Manaus, na data de 19/02/2021, encaminho conforme sua solicitação as seguintes informações:

a) Quantidade de ISOs em operação com utilização de transporte fluvial:

Total de Equipamentos Disponíveis Norte / Nordeste				
Tipo	Propriedade	Aplicação	Produto	Quantidade
ISO Tanque	Próprio	Macapa	Nitrogenio	3
ISO Tanque	Próprio	Macapa	Oxigenio	4
ISO Tanque	Próprio	Reparo	Oxigenio	3
ISO Tanque Golar	Alugado	Macapa	Oxigenio	1
ISO Tanque Golar	Alugado	Porto Velho	Oxigenio	3
ISO Tanque Golar	Alugado	Manaus	Oxigenio	9
ISO Tanque Golar	Alugado	Santarem	Oxigenio	6
Sub Total ISO Tanque				29
Carretas Criogênicas	Próprio	Pecem - Belem	Oxigenio	6
Carretas Criogênicas	Próprio	Pecem - São Luiz	Oxigenio	2
Carretas Criogênicas	Próprio	Pecem - Teresina	Oxigenio	1
Carretas Criogênicas	Próprio	Pecem - Ceara	Oxigenio	1
Carretas Criogênicas	Próprio	Belem	Oxigenio	4
Sub Total Carretas Criogênicas				14
Total Equipamentos Criogênicos				43

b) Gráfico de consumo de oxigênio medicinal por parte dos clientes da White Martins, atualizado até 19/02:

Ainda dentro do combinado, o gráfico de consumo será atualizado e enviado ao seu e-mail às sextas-feiras.

Permanecemos à disposição para qualquer esclarecimento adicional.

Atenciosamente,

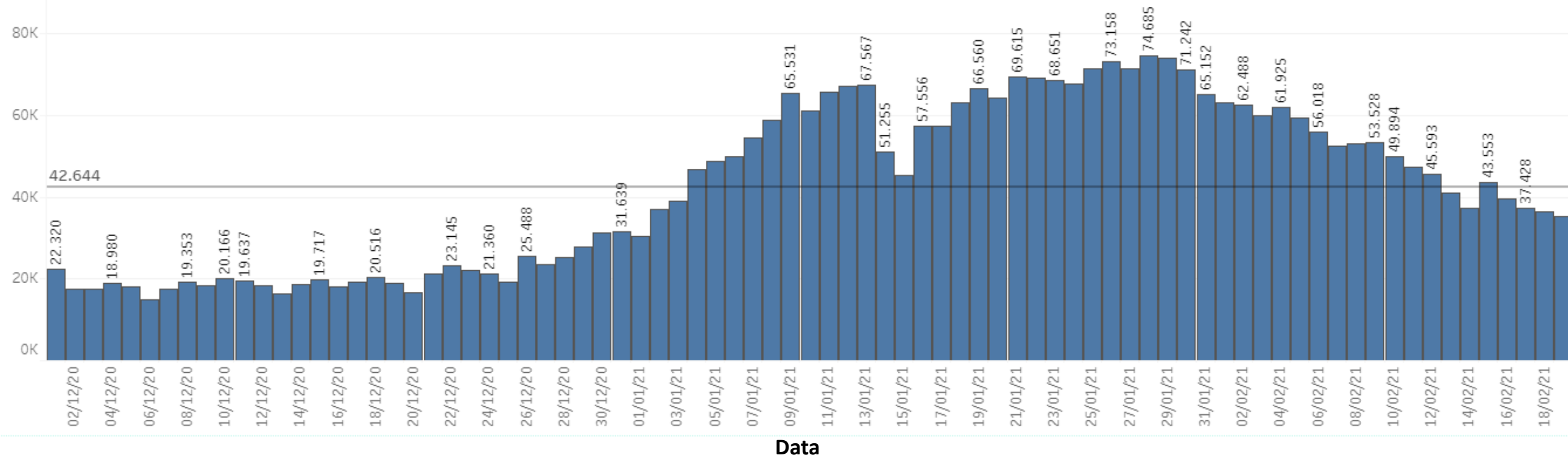
Caíque Fernandes
Relações Governamentais
In Press Oficina / White Martins
(61) 98111-0793

Série histórica de consumo diário Oxigênio



Oxigênio clientes White Martins Medicinal estado Amazonas

M3/dia



Fonte: White Martins

Dados: Clientes medicinais White Martins estado Amazonas

Data atualização: 19.02.2021

Ridauto Lucio Fernandes

De: Caique Fernandes <caique.fernandes@temp.inpressoficina.com.br>
Enviado em: segunda-feira, 1 de março de 2021 11:00
Para: Ridauto Lucio Fernandes
Assunto: Re: White Martins - reunião Manaus - devolutiva
Anexos: 2021.02.26 - Consumo_O2.pdf

Sr. Ridauto,

Bom dia. Conforme acordado na reunião de 19/02, segue gráfico de consumo de oxigênio medicinal por parte dos clientes da White Martins, atualizado até 26/02.

Permanecemos à disposição para qualquer esclarecimento adicional.

Atenciosamente,

Caíque Fernandes
Relações Governamentais
In Press Oficina / White Martins
(61) 98111-0793

On 24 Feb 2021, at 18:46, Caique Fernandes
<caique.fernandes@temp.inpressoficina.com.br> wrote:

Sr. Ridauto,

Boa tarde. Dando continuidade ao acordado na reunião realizada na unidade industrial da White Martins em Manaus, na data de 19/02/2021, encaminho conforme sua solicitação as seguintes informações:

a) Quantidade de ISOs em operação com utilização de transporte fluvial:
<image003.png>

b) Gráfico de consumo de oxigênio medicinal por parte dos clientes da White Martins, atualizado até 19/02:

<2021.02.19 - Consumo_O2.pdf>

Ainda dentro do combinado, o gráfico de consumo será atualizado e enviado ao seu e-mail às sextas-feiras.

Permanecemos à disposição para qualquer esclarecimento adicional.

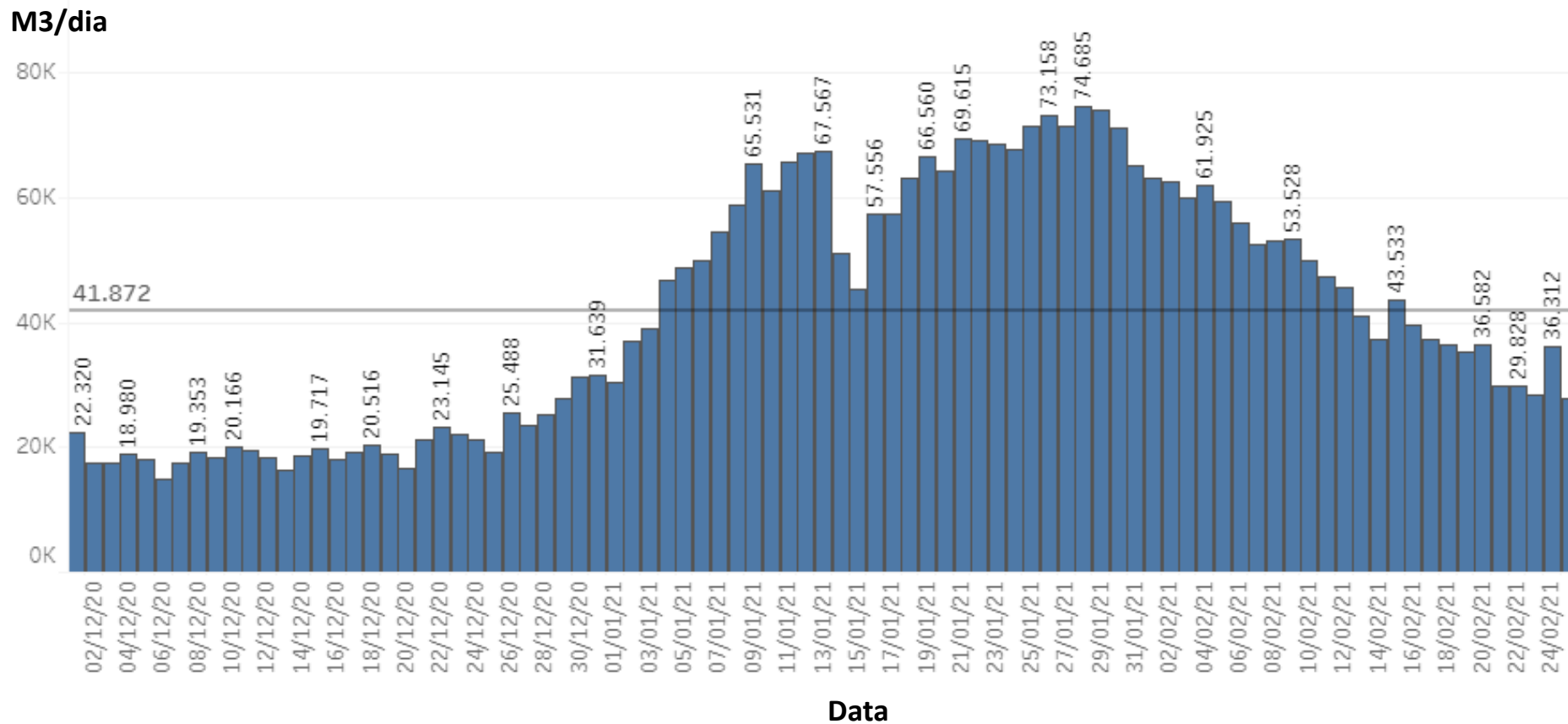
Atenciosamente,

Caíque Fernandes
Relações Governamentais
In Press Oficina / White Martins
(61) 98111-0793

Série histórica de consumo diário Oxigênio



Oxigênio clientes White Martins Medicinal estado Amazonas



Fonte: White Martins

Dados: Clientes medicinais White Martins estado Amazonas

Data atualização: 26.02.2021



São Paulo/SP, 01 de março de 2021.

VERSÃO PÚBLICA

Ao

MINISTÉRIO DA SAÚDE.
SECRETARIA EXECUTIVA.
GABINETE DA SECRETARIA EXECUTIVA.
CENTRO DE OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIAS (COE - COVID-19).
A/C: Ilmo. Sr. Antônio Elcio Franco Filho – Secretário-Executivo.

Esplanada dos Ministérios, Bloco G. Brasília, Distrito Federal. CEP: 70.058-900.

Referência: Vosso Ofício Circular nº 40/2021/SE/GAB/SE/MS, datado de 11/02/2021 e recebido em 17/02/2021.
Monitoramento da utilização/demanda de oxigênio para ações de enfrentamento da COVID-19.

Ilustríssimo Senhor Secretário-Executivo,

Com relação ao ofício em referência supra, cuja notificação foi recebida eletronicamente por esta empresa em 17/01/2021, temos a ponderar, em atendimento tempestivo, o quanto segue:

Inicialmente, cumpre destacar importantes informações que a seguir iremos compartilhar, especialmente aquelas que constam no documento anexo, são de propriedade da **Air Liquide Brasil Ltda. (“ALB”)** e se revestem de caráter estratégico, sendo protegidas legalmente. Devem, portanto, ser tratadas como tal por este r. Ministério e seus respectivos órgãos, de forma reservada, sigilosa e confidencial, podendo ser utilizadas unicamente para atendimento do Ofício em referência, emanados por este r. Ministério, em estrito respeito ao que for necessário e suficiente, e tão somente isso, de forma setorial, consolidada e não individualizada, sob a devida tutela conferida pela Lei nº 12.527 de 18 de novembro de 2011 (“Lei de acesso à informação”).

Lembramos outrossim que nossos concorrentes do segmento de Gases Industriais e Medicinais também podem prestar informações a este r. Ministério e seus respectivos órgãos, o que por conseguinte torna ainda mais sensível o caráter sigiloso das informações ora disponibilizadas.

Dito isto, enviamos como anexo, a planilha denominada “*levantamento_oxigênio_UF (0019043604)*” devidamente preenchida, conforme solicitado no ofício em referência.

Ademais, em relação ao vosso questionamento “*Excedentes de meios de transporte de oxigênio (isotânques ou carretas criogênicas) que possam ser utilizados em transporte para outros estados?*”,

[REDACTED]

Por ora, não temos informações adicionais para serem prestadas.

Sem prejuízo, reiteramos que a empresa signatária está à inteira disposição deste r. Ministério para eventuais esclarecimentos que possam manifestar-se.

Cordialmente,

DocuSigned by:

0EA0F2C494A64A3...
3/1/2021

AIR LIQUIDE BRASIL LTDA.
Letícia Bressan.
Gerente Jurídica..

DS
LB

DATA: 26/02/2021

VERSÃO PÚBLICA

LEVANTAMENTO DEMANDA DE OXIGÊNIO MEDICINAL (m3)					
UF	Qual a quantidade de oxigênio contratada pelos clientes por mês em m ³ ?	Qual a demanda semanal de consumo de oxigênio dos clientes no estado em m ³ ? (15 a 21/02/21)	Qual o estoque útil atual no estado em m ³ ?	Excedentes de meios de transporte de oxigênio (isotâncas ou carretas criogênicas) que possam ser utilizados em transporte para outros estados.	Quantidade de caminhões Packaged - Entrega de Cilindros aos clientes?
AC					
AL					
AM					
AP					
BA					
CE					
DF					
ES					
GO					
MA					
MG					
MS					
MT					
PA					
PB					
PE					
PI					
PR					
RJ					
RN					
RO					
RR					
RS					
SC					
SE					
SP					
TO					

DocuSigned by:

Leticia Bressan

0EA0F2C494A64A3...

3/1/2021

DS

LB

Ridauto Lucio Fernandes

De: Andressa Bolzan Degaut
Enviado em: quarta-feira, 3 de março de 2021 15:46
Para: Ridauto Lucio Fernandes
Assunto: ENC: RESPOSTA AO OFÍCIO CIRCULAR Nº40/2021/SE/GAB/SE/MS - Monitoramento da utilização/demanda de oxigênio para ações de enfrentamento da COVID-19
Anexos: SEI_MS - 0019043305 - Ofício-Circular 40.pdf; [Reporte Quinzenal] Ofício Circular nº 40_2021_SE_GAB_SE_MS_- Versão Confidencial_26_02_2021.pdf; 01.03.2021_-_versão_confidencial_-_Resposta_ao_Ofício_Circular_nº_40_2021_SE_GAB_SE_MS_-_Ministérios.pdf; 01.03.2021_-_versão_pública_-_Resposta_ao_Ofício_Circular_nº_40_2021_SE_GAB_SE_MS_-_Ministérios_da_S.pdf; [Reporte_Quinzenal]_Ofício_Circular_nº_40_2021_SE_GAB_SE_MS_-_Versão_Publica_-_26_02_2021.pdf

General,
Segue resposta da Air Liquid.

Abraços

De: Andressa Bolzan Degaut
Enviada em: quarta-feira, 3 de março de 2021 15:39
Para: 'milton.mello@defesa.gov.br' <milton.mello@defesa.gov.br>
Assunto: ENC: RESPOSTA AO OFÍCIO CIRCULAR Nº40/2021/SE/GAB/SE/MS - Monitoramento da utilização/demanda de oxigênio para ações de enfrentamento da COVID-19

Resposta da Air Liquid.

De: Ana Cristina Gomes Torres <ana.ctorres@saude.gov.br> **Em nome de** Centro de Operações de Emergência
Enviada em: segunda-feira, 1 de março de 2021 15:38
Para: GABINETE DA SECRETARIA EXECUTIVA <gabinete.se@saude.gov.br>
Cc: Andressa Bolzan Degaut <andressa.degaut@saude.gov.br>
Assunto: ENC: RESPOSTA AO OFÍCIO CIRCULAR Nº40/2021/SE/GAB/SE/MS - Monitoramento da utilização/demanda de oxigênio para ações de enfrentamento da COVID-19

*Prezados (as) boa tarde.
Encaminho para conhecimento e providências que julgarem necessárias.*

Atenciosamente,

Ana Gomes
COE Covid-19
Telefone 61 3315 2951
Ministério da Saúde, Esplanada dos Ministérios Brasília –DF / CEP: 70058-900



Ridauto Lucio Fernandes

De: Caique Fernandes <caique.fernandes@temp.inpressoficina.com.br>
Enviado em: segunda-feira, 8 de março de 2021 17:57
Para: Ridauto Lucio Fernandes
Assunto: Re: White Martins - reunião Manaus - devolutiva
Anexos: 2021.03.05 - Consumo_AM.pdf

Sr. Ridauto,

Boa tarde. Conforme acordado na reunião de 19/02, segue gráfico de consumo de oxigênio medicinal por parte dos clientes da White Martins, com dados até 05/03.

Permanecemos à disposição para qualquer esclarecimento adicional.

Atenciosamente,
Caíque Fernandes
Relações Governamentais
In Press Oficina / White Martins
(61) 98111-0793

On 1 Mar 2021, at 11:00, Caique Fernandes
<caique.fernandes@temp.inpressoficina.com.br> wrote:

Sr. Ridauto,

Bom dia. Conforme acordado na reunião de 19/02, segue gráfico de consumo de oxigênio medicinal por parte dos clientes da White Martins, atualizado até 26/02.

Permanecemos à disposição para qualquer esclarecimento adicional.

Atenciosamente,

Caíque Fernandes
Relações Governamentais
In Press Oficina / White Martins
(61) 98111-0793

<2021.02.26 - Consumo_O2.pdf>

On 24 Feb 2021, at 18:46, Caique Fernandes
<caique.fernandes@temp.inpressoficina.com.br> wrote:

Sr. Ridauto,

Boa tarde. Dando continuidade ao acordado na reunião realizada na unidade industrial da White Martins em Manaus, na data de 19/02/2021, encaminho conforme sua solicitação as seguintes informações:

a) Quantidade de ISOs em operação com utilização de transporte fluvial:

<image003.png>

b) Gráfico de consumo de oxigênio medicinal por parte dos clientes da White Martins, atualizado até 19/02:

<2021.02.19 - Consumo_O2.pdf>

Ainda dentro do combinado, o gráfico de consumo será atualizado e enviado ao seu e-mail às sextas-feiras.

Permanecemos à disposição para qualquer esclarecimento adicional.

Atenciosamente,

Caíque Fernandes

Relações Governamentais

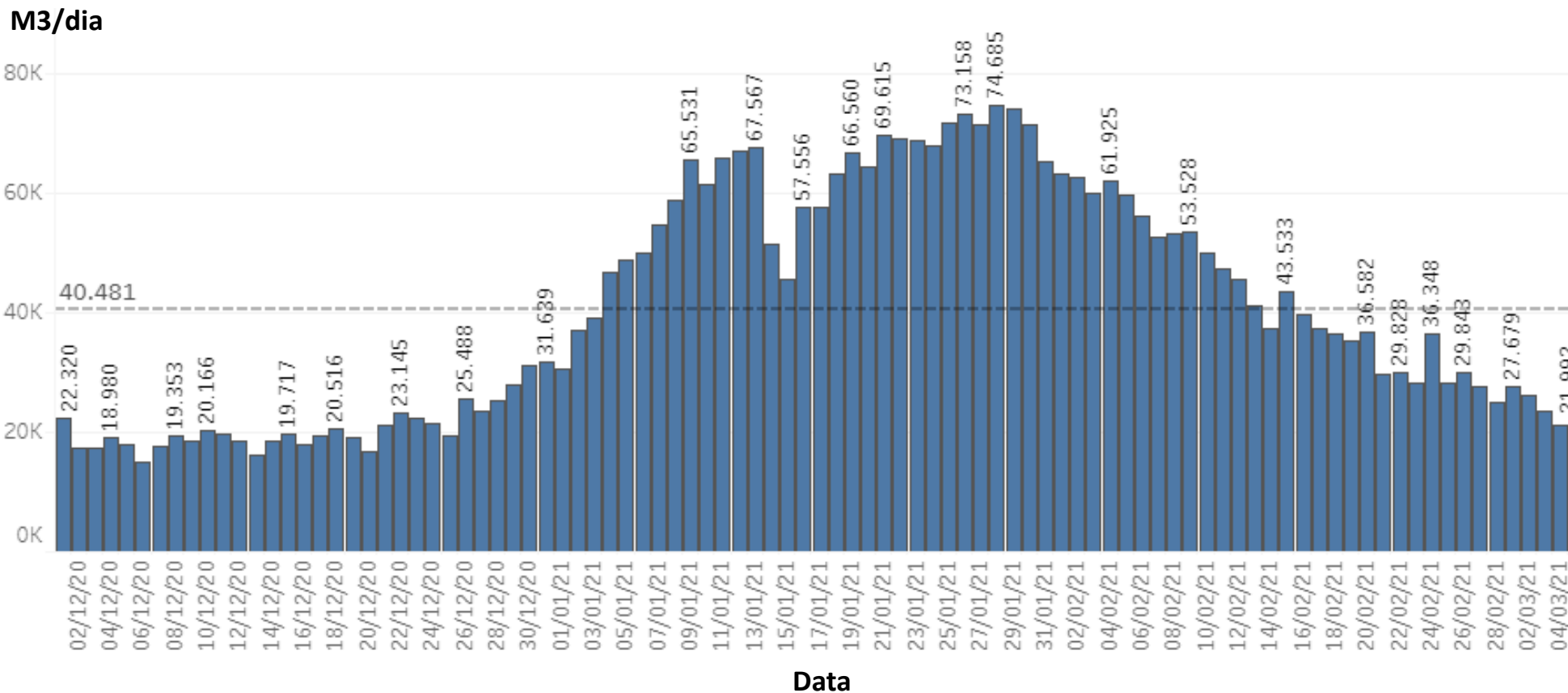
In Press Oficina / White Martins

(61) 98111-0793

Série histórica de consumo diário Oxigênio



Oxigênio clientes White Martins Medicinal estado Amazonas



Fonte: White Martins

Dados: Clientes medicinais White Martins estado Amazonas

Data atualização: 06.03.2021

Ridauto Lucio Fernandes

De: Ridauto Lucio Fernandes
Enviado em: terça-feira, 9 de março de 2021 11:42
Para: Caique Fernandes
Assunto: RES: White Martins - reunião Manaus - devolutiva

Caíque, bom dia. Pode informar se a unidade Manaus segue realizando algum transporte por balsa, de oxigênio líquido, para complementar a produção local? Ou esse tipo de transporte já cessou, estando a produção local conseguindo abastecer aos clientes? Caso ainda esteja havendo transporte por balsas, em que volume (por dia, semana ou mês) estaria ocorrendo? Grato!

De: Caique Fernandes <caique.fernandes@temp.inpressoficina.com.br>
Enviada em: segunda-feira, 8 de março de 2021 17:57
Para: Ridauto Lucio Fernandes <ridauto.fernandes@saude.gov.br>
Assunto: Re: White Martins - reunião Manaus - devolutiva

Sr. Ridauto,

Boa tarde. Conforme acordado na reunião de 19/02, segue gráfico de consumo de oxigênio medicinal por parte dos clientes da White Martins, com dados até 05/03.

Permanecemos à disposição para qualquer esclarecimento adicional.

Atenciosamente,
Caique Fernandes
Relações Governamentais
In Press Oficina / White Martins
(61) 98111-0793

On 1 Mar 2021, at 11:00, Caique Fernandes
<caique.fernandes@temp.inpressoficina.com.br> wrote:

Sr. Ridauto,

Bom dia. Conforme acordado na reunião de 19/02, segue gráfico de consumo de oxigênio medicinal por parte dos clientes da White Martins, atualizado até 26/02.

Permanecemos à disposição para qualquer esclarecimento adicional.

Atenciosamente,

Caique Fernandes
Relações Governamentais
In Press Oficina / White Martins
(61) 98111-0793

<2021.02.26 - Consumo_O2.pdf>

On 24 Feb 2021, at 18:46, Caique Fernandes
<caique.fernandes@temp.inpressoficina.com.br> wrote:

Sr. Ridauto,

Boa tarde. Dando continuidade ao acordado na reunião realizada na unidade industrial da White Martins em Manaus, na data de 19/02/2021, encaminho conforme sua solicitação as seguintes informações:

a) Quantidade de ISOs em operação com utilização de transporte fluvial:

<image003.png>

b) Gráfico de consumo de oxigênio medicinal por parte dos clientes da White Martins, atualizado até 19/02:

<2021.02.19 - Consumo_O2.pdf>

Ainda dentro do combinado, o gráfico de consumo será atualizado e enviado ao seu e-mail às sextas-feiras.

Permanecemos à disposição para qualquer esclarecimento adicional.

Atenciosamente,

Caique Fernandes
Relações Governamentais
In Press Oficina / White Martins
(61) 98111-0793

Ridauto Lucio Fernandes

De: Ridauto Lucio Fernandes
Enviado em: terça-feira, 9 de março de 2021 21:19
Para: Petronio Bastos
Assunto: RES: Resposta Ofício nº 536-2021 - Ministério da Saúde SEI_MS-0019357308-Lista Decisões Reunião_09.03.21.docx

Recebido.

Grato pelos esclarecimentos, ficou bem compreendida a situação, que se tratou de um mal entendido. Avaliamos não ter havido qualquer prejuízo para o abastecimento.

Forte abraço!

De: Petronio Bastos <Petronio.Bastos@linde.com>
Enviada em: terça-feira, 9 de março de 2021 15:33
Para: Ridauto Lucio Fernandes <ridauto.fernandes@saude.gov.br>
Cc: Caique Fernandes <caique.fernandes@temp.inpressoficina.com.br>; Orlando Amorim <Orlando.Amorim@linde.com>
Assunto: Resposta Ofício nº 536-2021 - Ministério da Saúde SEI_MS-0019357308- Lista Decisões Reunião_09.03.21.docx

Prezado Gen. Ridauto, boa tarde.

Segue resposta ao ofício Nº 536-2021.

Favor acusar o recebimento.

Quaisquer dúvidas estamos à disposição.

Grato,

Petrônio Bastos
Gerente Executivo Unidade de Negócios AM / RR
+55 92 3616 7291 / +55 81 98745 0607
Petronio.Bastos@linde.com
www.whitemartins.com.br



The information contained in this email and any attachments may be confidential and is provided solely for the use of the intended recipient(s). If you are not the intended recipient, you are hereby notified that any disclosure, distribution, or use of this e-mail, its attachments or any information contained therein is unauthorized and prohibited. If you have received this in error, please contact the sender immediately and delete this e-mail and any attachments. No responsibility is accepted for any virus or defect that might arise from opening this e-mail or attachments, whether or not it has been checked by anti-virus software.

IMPORTANTE: FORAM IDENTIFICADOS LINKS NESTA MENSAGEM PARA ACESSO A SITES EXTERNOS, CUJA SEGURANÇA NÃO PÔDE SER VERIFICADA. É DE FUNDAMENTAL IMPORTÂNCIA COMPORTAR-SE DE MANEIRA SEGURA EM NOSSA REDE, NÃO ABRINDO

ANEXOS E LINKS DESCONHECIDOS, AINDA QUE SUPOSTAMENTE ENVIADOS POR PESSOAS CONHECIDAS. LEMBRANDO QUE INSTITUIÇÕES FINANCEIRAS, DO PODER JUDICIÁRIO, SERVIÇO DE PROTEÇÃO AO CRÉDITO, NÃO ENVIAM E-MAILS COM AVISOS DE DÉBITOS, PROCESSOS E RECADASTRAMENTOS.

EM CASO DE DÚVIDA, CONTATE A CENTRAL DE ATENDIMENTO AO USUÁRIO.

ADMINISTRAÇÃO DA REDE MSNET

Ridauto Lucio Fernandes

De: Caique Fernandes <caique.fernandes@temp.inpressoficina.com.br>
Enviado em: terça-feira, 9 de março de 2021 11:45
Para: Ridauto Lucio Fernandes
Cc: LG BR Relações Públicas - White Martins
Assunto: Re: RES: White Martins - reunião Manaus - devolutiva

Sr. Ridauto,

Bom dia. Vamos levantar as informações e lhe dar um retorno o mais breve possível.

Peço a gentileza de, sempre que tiver necessidade de obtenção de informações da empresa, encaminhar para o e-mail lg.br.relacoes.publicas@linde.com com cópia para mim.

Pessoal, para inclusão da demanda em nosso sistema de pronta-resposta.

Fico à disposição.

Grato,

Caíque Fernandes
Relações Governamentais
In Press Oficina / White Martins
(61) 98111-0793

On 9 Mar 2021, at 11:41, Ridauto Lucio Fernandes <ridauto.fernandes@saude.gov.br> wrote:

Caíque, bom dia. Pode informar se a unidade Manaus segue realizando algum transporte por balsa, de oxigênio líquido, para complementar a produção local? Ou esse tipo de transporte já cessou, estando a produção local conseguindo abastecer aos clientes? Caso ainda esteja havendo transporte por balsas, em que volume (por dia, semana ou mês) estaria ocorrendo? Grato!

De: Caique Fernandes <caique.fernandes@temp.inpressoficina.com.br>
Enviada em: segunda-feira, 8 de março de 2021 17:57
Para: Ridauto Lucio Fernandes <ridauto.fernandes@saude.gov.br>
Assunto: Re: White Martins - reunião Manaus - devolutiva

Sr. Ridauto,

Boa tarde. Conforme acordado na reunião de 19/02, segue gráfico de consumo de oxigênio medicinal por parte dos clientes da White Martins, com dados até 05/03.

Permanecemos à disposição para qualquer esclarecimento adicional.

Atenciosamente,
Caíque Fernandes
Relações Governamentais
In Press Oficina / White Martins
(61) 98111-0793

On 1 Mar 2021, at 11:00, Caique Fernandes
<caique.fernandes@temp.inpressoficina.com.br> wrote:

Sr. Ridauto,

Bom dia. Conforme acordado na reunião de 19/02, segue gráfico de consumo de oxigênio medicinal por parte dos clientes da White Martins, atualizado até 26/02.

Permanecemos à disposição para qualquer esclarecimento adicional.

Atenciosamente,

Caique Fernandes
Relações Governamentais
In Press Oficina / White Martins
(61) 98111-0793

<2021.02.26 - Consumo_O2.pdf>

On 24 Feb 2021, at 18:46, Caique Fernandes
<caique.fernandes@temp.inpressoficina.com.br> wrote:

Sr. Ridauto,

Boa tarde. Dando continuidade ao acordado na reunião realizada na unidade industrial da White Martins em Manaus, na data de 19/02/2021, encaminho conforme sua solicitação as seguintes informações:

a) Quantidade de ISOs em operação com utilização de transporte fluvial:

<image003.png>

b) Gráfico de consumo de oxigênio medicinal por parte dos clientes da White Martins, atualizado até 19/02:

<2021.02.19 - Consumo_O2.pdf>

Ainda dentro do combinado, o gráfico de consumo será atualizado e enviado ao seu e-mail às sextas-feiras.

Permanecemos à disposição para qualquer esclarecimento adicional.

Atenciosamente,

Caique Fernandes
Relações Governamentais

In Press Oficina / White Martins
(61) 98111-0793

Ridauto Lucio Fernandes

De: Petronio Bastos <Petronio.Bastos@linde.com>
Enviado em: terça-feira, 9 de março de 2021 15:33
Para: Ridauto Lucio Fernandes
Cc: Caique Fernandes; Orlando Amorim
Assunto: Resposta Ofício nº 536-2021 - Ministério da Saúde SEI_MS-0019357308- Lista Decisões Reunião_09.03.21.docx
Anexos: Resposta Ofício nº 536-2021 - Ministério da Saúde SEI_MS-0019357308- Lista Decisões Reunião_09.03.21.docx.pdf

Prezado Gen. Ridauto, boa tarde.

Segue resposta ao ofício Nº 536-2021.

Favor acusar o recebimento.

Quaisquer dúvidas estamos à disposição.

Grato,

Petrônio Bastos
Gerente Executivo Unidade de Negócios AM / RR
+55 92 3616 7291 / +55 81 98745 0607
Petronio.Bastos@linde.com
www.whitemartins.com.br



The information contained in this email and any attachments may be confidential and is provided solely for the use of the intended recipient(s). If you are not the intended recipient, you are hereby notified that any disclosure, distribution, or use of this e-mail, its attachments or any information contained therein is unauthorized and prohibited. If you have received this in error, please contact the sender immediately and delete this e-mail and any attachments. No responsibility is accepted for any virus or defect that might arise from opening this e-mail or attachments, whether or not it has been checked by anti-virus software.

IMPORTANTE: FORAM IDENTIFICADOS LINKS NESTA MENSAGEM PARA ACESSO A SITES EXTERNOS, CUJA SEGURANÇA NÃO PÔDE SER VERIFICADA. É DE FUNDAMENTAL IMPORTÂNCIA COMPORTAR-SE DE MANEIRA SEGURA EM NOSSA REDE, NÃO ABRINDO ANEXOS E LINKS DESCONHECIDOS, AINDA QUE SUPOSTAMENTE ENVIADOS POR PESSOAS CONHECIDAS. LEMBRANDO QUE INSTITUIÇÕES FINANCEIRAS, DO PODER JUDICIÁRIO, SERVIÇO DE PROTEÇÃO AO CRÉDITO, NÃO ENVIAM E-MAILS COM AVISOS DE DÉBITOS, PROCESSOS E RECADASTRAMENTOS.

EM CASO DE DÚVIDA, CONTATE A CENTRAL DE ATENDIMENTO AO USUÁRIO.

ADMINISTRAÇÃO DA REDE MSNET

Manaus, 09 de março de 2021

Ao Senhor
RIDAUTO LÚCIO FERNANDES
Assessor da Secretaria-Executiva
Ministério da Saúde
Esplanada dos Ministérios, Bloco G, 3º andar
Brasília-DF CEP 70058-900

ASSUNTO: DECISÕES DE REUNIÃO RELATIVA A FORNECIMENTO DE OXIGÊNIO PELA WHITE MARTINS

Senhor Assessor,

Em relação ao OFÍCIO Nº 536/2021/SE/GAB/SE/MS, no qual V. Sa. relaciona as decisões consensuadas em reunião realizada nesta Empresa, em Manaus, em 19 de fevereiro último, na qual avaliou-se a redução de consumo de oxigênio em Manaus, e a necessidade de ajustes na logística com meios externos, especialmente das Forças Armadas, referendamos as avaliações e decisões relatadas sobre o encontro, a saber:

- suspensão da aquisição e transporte de oxigênio medicinal líquido importado da Venezuela, de Empresa do mesmo grupo;

- suspensão do envio, com meios proporcionados pelo Ministério da Defesa e coordenados pelo Ministério da Saúde, do envio de oxigênio medicinal gasoso em cilindros;

- suspensão do envio de oxigênio medicinal líquido transportado pelo isocontêiner estacionário, denominado H-90.000, que passaria a atender a outro Estado ou ser mantido, em reserva, em Belém (PA);

- manter as plantas da White Martins em Manaus com produção a plena capacidade até atingir o limite da capacidade de estocagem na empresa e nos clientes, mantendo essa condição ao longo do tempo e produzindo o suficiente para que os estoques se mantenham plenos;



- envio, pela White Martins, de relatório semanal ao Ministério da Saúde com os dados de consumo de oxigênio em relação aos clientes da Empresa, sempre às sextas-feiras;

- solicitação, pelo ministério da Saúde, ao ministério da Defesa, para que interrompa o transporte Belém-Manaus de isotanques criogênicos meio-cheios com oxigênio líquido, ficando em condições de reativar a linha, se necessário; e

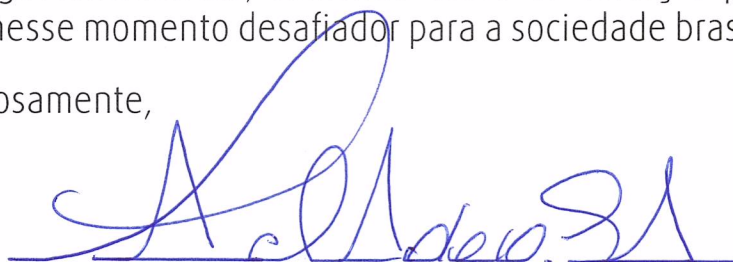
- solicitação, pelo ministério da Saúde, ao ministério da Defesa, para que diminua a quantidade de entregas de oxigênio líquido transportado em tanques Permacyl, na linha Brasília-Manaus, passando de uma viagem/dia para uma viagem a cada dois dias, ficando em condições de voltar ao ritmo original, se necessário.

Em relação à alteração posterior ocorrida nesse último item, cabe-nos alertar para um aparente desencontro de informação entre o registro contido no Ofício supracitado e o relato compilado pela White Martins. Esclarecemos que, em reunião promovida em 23/2 pelo Comitê de Crise do Governo do Estado do Amazonas, à qual compareceram representantes da White Martins, o representante do Ministério, senhor Paulo Loureiro – Superintendente do Ministério da Saúde no Estado do Amazonas, fez relato que nos levou ao entendimento de que a pasta havia revisto aquela decisão inicial e optado por suspender por completo os voos de transporte de tanques Permacyl na linha Brasília-Manaus.

Enfatizamos, portanto, que não houve decisão unilateral da White Martins em relação a esse ponto, tendo a companhia apenas acatado a decisão que entendeu ter sido tomada pelo Ministério. Na ocasião, também não foi solicitada à empresa nenhuma iniciativa de entendimento com a Força Aérea para a desmobilização dos meios logísticos.

A White Martins reafirma o seu compromisso de parceria com as autoridades governamentais, somando todos os esforços para ajudar a salvar vidas nesse momento desafiador para a sociedade brasileira.

Atenciosamente,

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Petrônio Bastos', written over a horizontal line.

White Martins Gases Industriais do Norte Ltda.

Petrônio Bastos – Gerente Executivo Negócios

Ridauto Lucio Fernandes

Assunto:	Reunião: Transporte de Oxigênio
Local:	Palácio do Planalto, 4º andar, sala 97
Início:	qua 10/03/2021 16:00
Fim:	qua 10/03/2021 17:00
Mostrar horário como:	Provisório
Recorrência:	(nenhuma)
Status da reunião:	Ainda não respondida
Organizador:	SAM - Agenda

Prezados (as) Senhores (as),

Incumbiu-me o Subchefe de Articulação e Monitoramento da Casa Civil da Presidência da República, Heitor Freire de Abreu, de organizar a presente reunião e convidá-los a participar conforme a seguir:

Data: **10/03/2021**
Horário: **16h às 17h**
Local: **Palácio do Planalto, 4º andar, Sala 97 ou Videoconferência**
Pauta: **Transporte de Oxigênio**

Não é obrigatória a presença física nesta reunião. Segue, abaixo, link para participação por meio de videoconferência. Por oportuno, informamos que somente serão autorizados a entrar na reunião os participantes previamente convidados e/ou indicados.

Reunião do Microsoft Teams

Ingressar pelo aplicativo móvel ou pelo computador

[Clique aqui para ingressar na reunião](#)

[Saiba mais](#) | [Opções de reunião](#)

PARTICIPANTES:

Subchefia de Articulação e Monitoramento da Casa Civil da Presidência da República - SAM/CC/PR

- Heitor Freire de Abreu – Subchefe de Articulação e Monitoramento (**para ciência**)
- Ronaldo França Navarro – Subchefe Adjunto Executivo
- Tarcísio Franco – Assessor Especial (**para ciência**)
- Talita Tormin Saito – Subchefe Adjunta de Políticas Econômicas
- Rafael Vitale Rodrigues – Subchefe Adjunto de Infraestrutura
- Edna de Souza Cesetti – Assessora
- Dayene Cristine Peixoto – Assessora
- Kamyle Medina Monte Rey – Assessora

Ministério da Economia- ME

- Miguel Ragone – Secretário-Executivo Adjunto
- Jorge Luiz de Lima – Secretário de Desenvolvimento, Indústria, Comércio, Serviço e Inovação

Secretaria Especial da Receita Federal do Brasil

- Fausto Vieira Coutinho – Subsecretário

Ministério da Infraestrutura – MINFRA

- Marcelo Sampaio – Secretário-Executivo **(ou quem indicar)**
- Rodrigo Cruz – Secretário-Executivo Adjunto

Ministério da Saúde – MS

- Elcio Franco – Secretário-Executivo **(ou quem indicar)**
- Ridauto Lúcio Fernandes – Assessor Especial

Controladoria-Geral da União – CGU

- José Marcelo Castro de Carvalho – Secretário-Executivo **(ou quem indicar)**

Solicitamos a gentileza de comparecer com 5 minutos de antecedência, e nos colocamos à disposição para eventuais dúvidas, por meio dos telefones: 3411-1222/1222/2182

Atenciosamente,

Luciana Siqueira do Rego Barros
Chefe de Gabinete – Subchefia de Articulação e Monitoramento
Casa Civil da Presidência da República

Histórico: Reunião agendada conforme orientação da Chefe de Gabinete, Luciana Barros. 05/03, 18h, Alice seu nome.

IMPORTANTE: FORAM IDENTIFICADOS LINKS NESTA MENSAGEM PARA ACESSO A SITES EXTERNOS, CUJA SEGURANÇA NÃO PÔDE SER VERIFICADA. É DE FUNDAMENTAL IMPORTÂNCIA COMPORTAR-SE DE MANEIRA SEGURA EM NOSSA REDE, NÃO ABRINDO ANEXOS E LINKS DESCONHECIDOS, AINDA QUE SUPOSTAMENTE ENVIADOS POR PESSOAS CONHECIDAS. LEMBRANDO QUE INSTITUIÇÕES FINANCEIRAS, DO PODER JUDICIÁRIO, SERVIÇO DE PROTEÇÃO AO CRÉDITO, NÃO ENVIAM E-MAILS COM AVISOS DE DÉBITOS, PROCESSOS E RECADASTRAMENTOS. EM CASO DE DÚVIDA, CONTATE A CENTRAL DE ATENDIMENTO AO USUÁRIO.

ADMINISTRAÇÃO DA REDE MSNET
