Relatório nº 103 - Variações do LME metal alumínio, Dólar Ptax , LME x Dólar e o Prêmio do lingote da Bolsa de New York midwest - Fechamento de Dezembro de 2021.

Para os associados AFEAL, disponibilizo o relatório com meus comentários sobre o fechamento da cotação do LME metal alumínio e Dólar que a princípio orientará as decisões para Janeiro de 2022.

A cotação do LME metal Al. do mês de dezembro de 2021, terminou com *um aumento de 2,03%* comparado com o mês de novembro de 2021. A *média de novembro de 2021 foi de US$ 2.695,36*, enquanto a média de novembro foi de US$ *2.641,80* como demonstra nos gráficos abaixo.

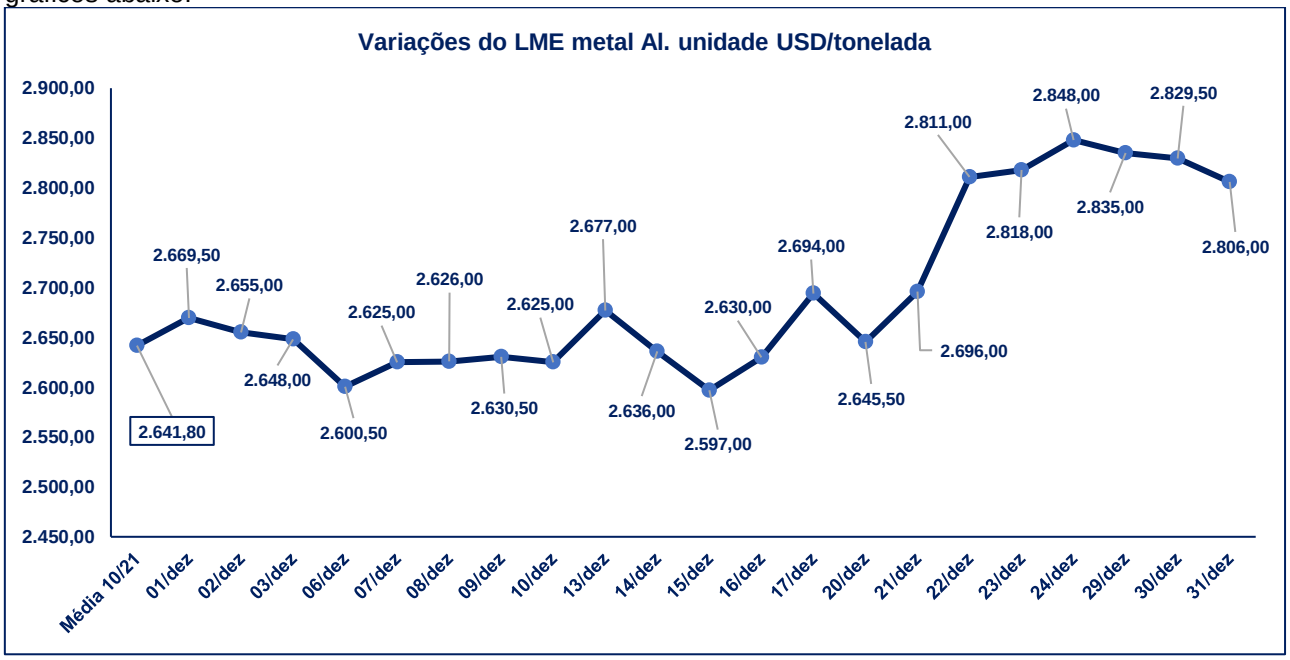
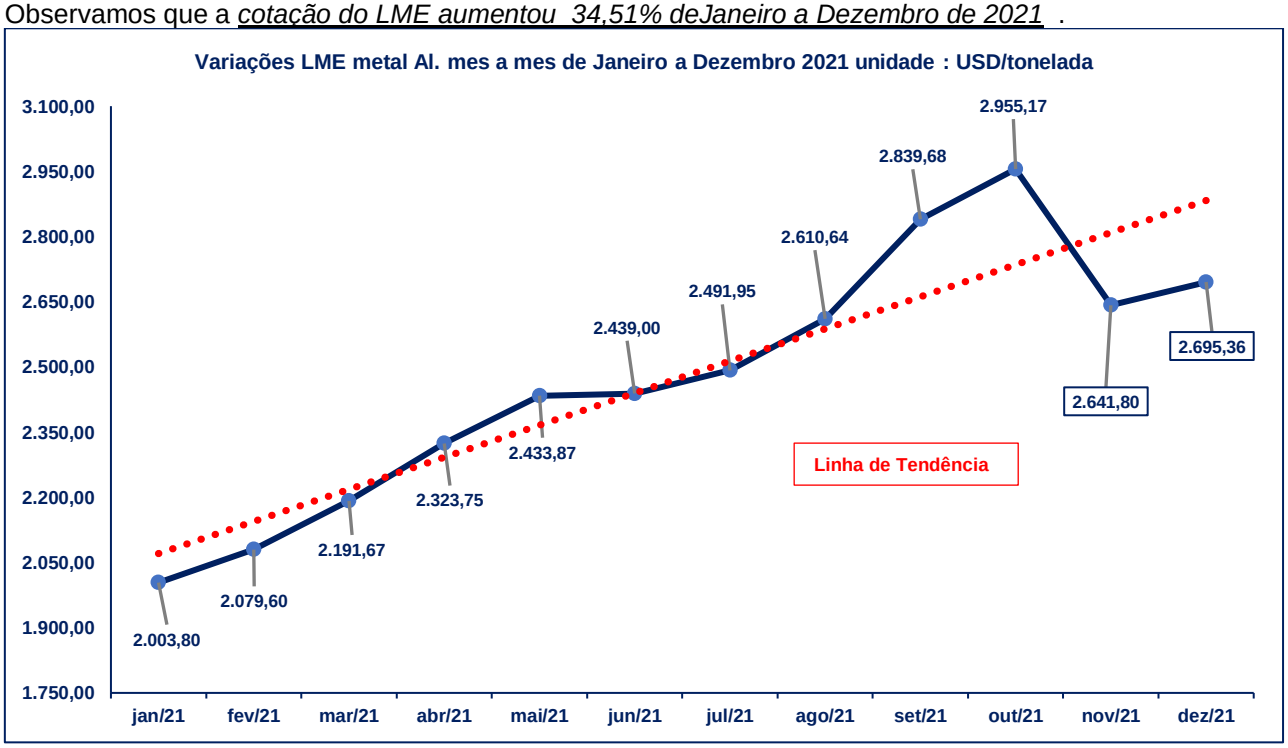


Gráfico da cotação do LME metal alumínio de Janeiro a Dezembrode 2021.
Observamos que a *cotação do LME aumentou 34,51% deJaneiro a Dezembro de 2021* .



A cotação do Dólar Ptax do mês de dezembro de 2021, terminou com um crescimento de *1,70%* comparado com o mês de novembro de 2021. A *média de dezembro 2021 foi de R$ 5,6514*, enquanto a *média de novembro foi de R$ 5,5569* como demonstra o gráfico abaixo.

Gráfico cotação do Dólar Ptax de Dezembro de 2021 unidade : R$/1 US$.

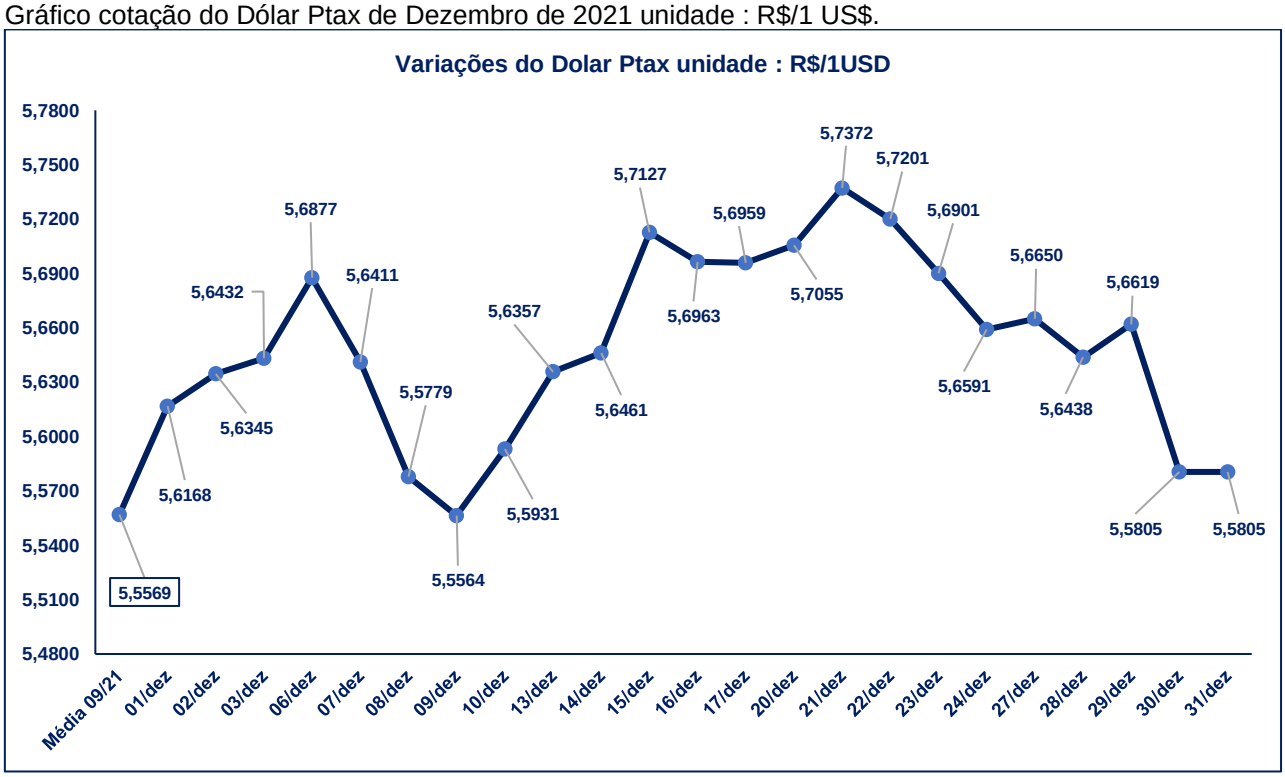
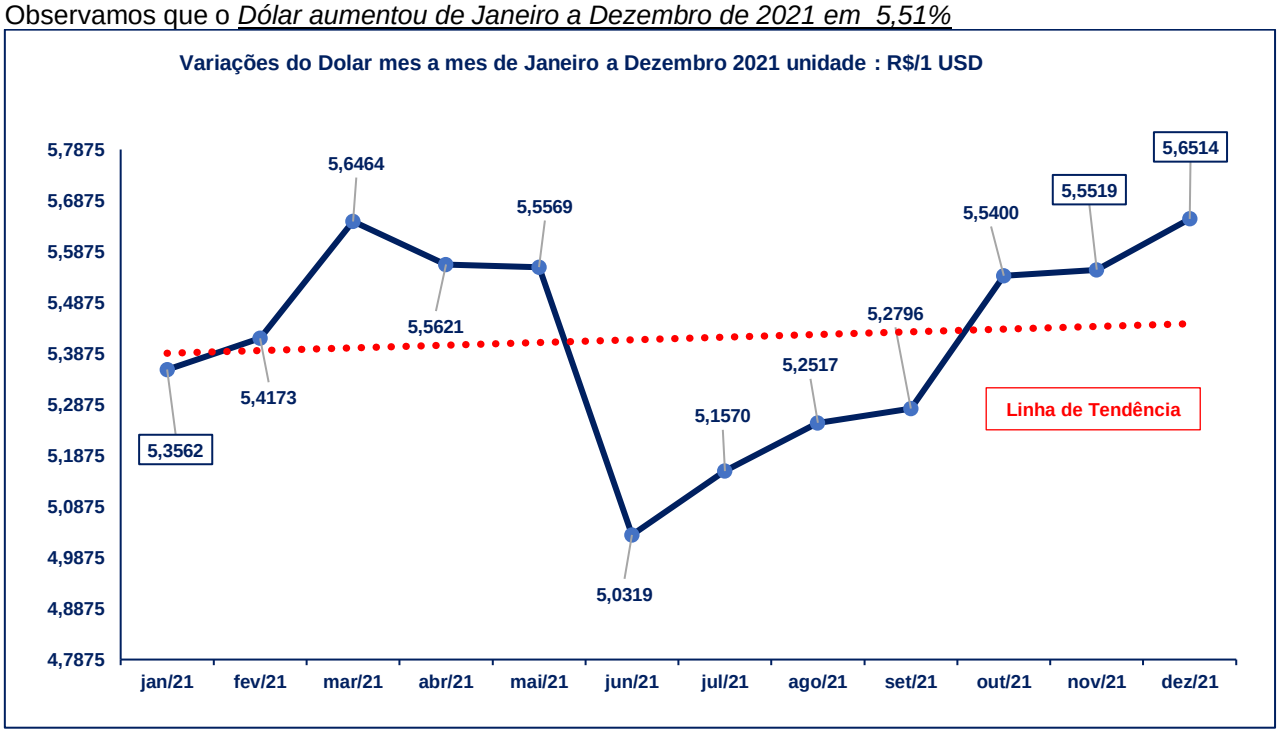


Gráfico cotação do Dólar Ptax mês a mês de Janeiro a Dezembro de 2021 unidade : R$/1 US$
Observamos que o *Dólar aumentou de Janeiro a Dezembro de 2021 em 5,51%*



Os dois próximos gráficos se referem a conversão em reais da cotação do LME metal alumínio x as variações da cotação do Dólar relativo ao mês de Dezembro 2021 comparado com a média do mês de Novembro 2021, também a evolução desde Janeiro de 2021 até Dezembro de 2021 em valores a vista , sem os impostos e sem os respectivos prêmios comercializado no mercado interno.

Gráfico da variações do LME x Dólar mês de Dezembro de 2021 unidade : R$ / 1 USD

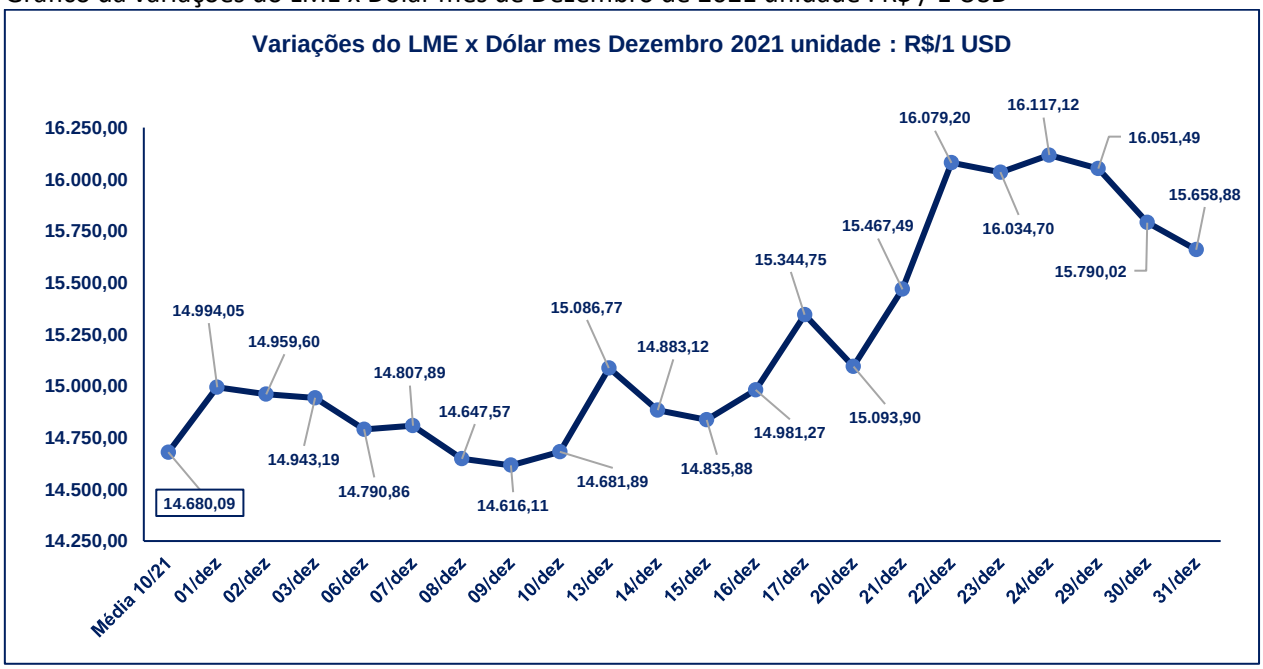
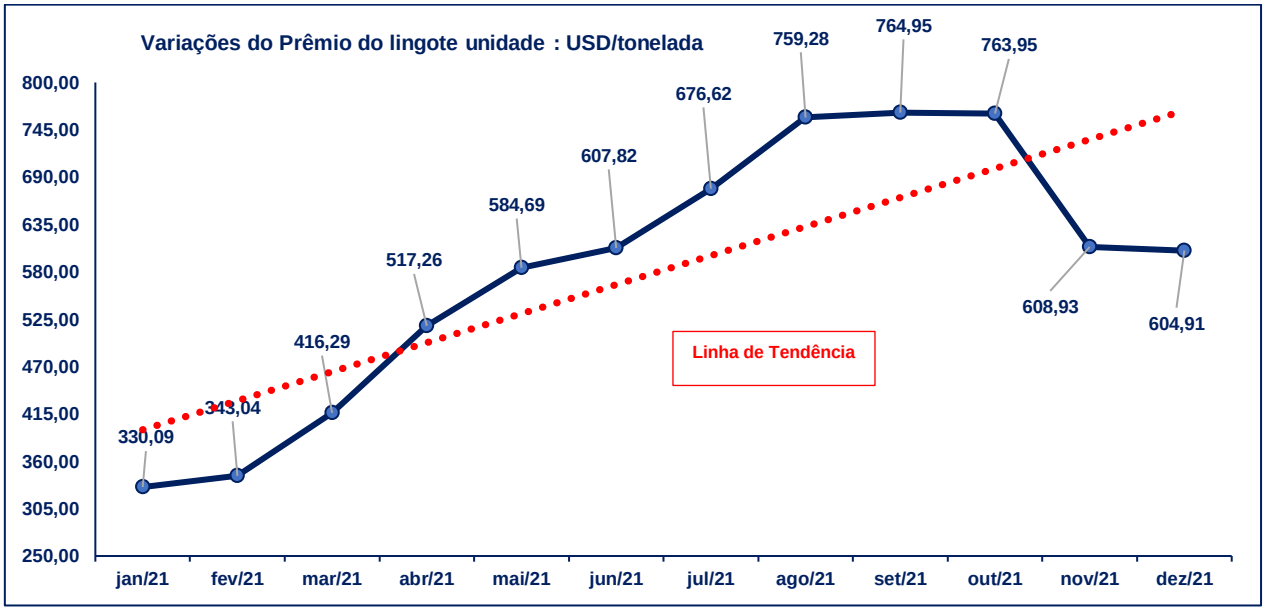


Gráfico das variações do LME x Dólar de Janeiro a Dezembro de 2021 e o *comparativo de Dezembro R$ 15.232,41 com Novembro R$ 14.680,09 teve um aumento de 3,76%.*

Observamos um *aumento de valor de Janeiro a Dezembro de 2021 de 41,92%*

O próximo gráfico mostra as variações do prêmio do lingote de alumínio na Bolsa New York midwest. Para calcular o valor do lingote a fórmula é a seguinte:
(*LME metal Al + Prêmio do lingote)*.

A Finalização do mês de dezembro de 2021, relativo ao prêmio do lingote, queda para *USD 604,91/tonelada a vista sem os impostos,* ***uma queda de – 0,66%*** *comparado com Novembro de 2021.*
Em relação ao ano 2021, ***acumulou de janeiro a dezembro de 2021 um aumento no prêmio do lingote de 83,26%***



Cordialmente
Jose Carlos Garcia Noronha