Relatório nº 129 - Indicadores Econômicos INCCM, IGPM, IPCA, LME metal alumínio, Dólar Ptax, LME x Dólar e resumo das variações de Janeiro de 2022 a Julho de 2022.

Disponibilizo para os associados da AFEAL, os dados no formato gráfico dos indicadores econômicos INCCM, IGPM, IPCA, LME metal alumínio, Dólar Ptax e LME metal alumínio x Dólar Ptax, relativo aos meses, de 2021 comparado com os meses de 2022 e resumo das variações de Janeiro de 2022 a Julho de 2022.

Indicadores Econômico INCCM – IGPM – IPCA - LME metal al. - Dólar Ptax e LME metal al. x Dólar Ptax.

Gráfico do mês de Julho de 2022 comparado com Junho de 2022 .

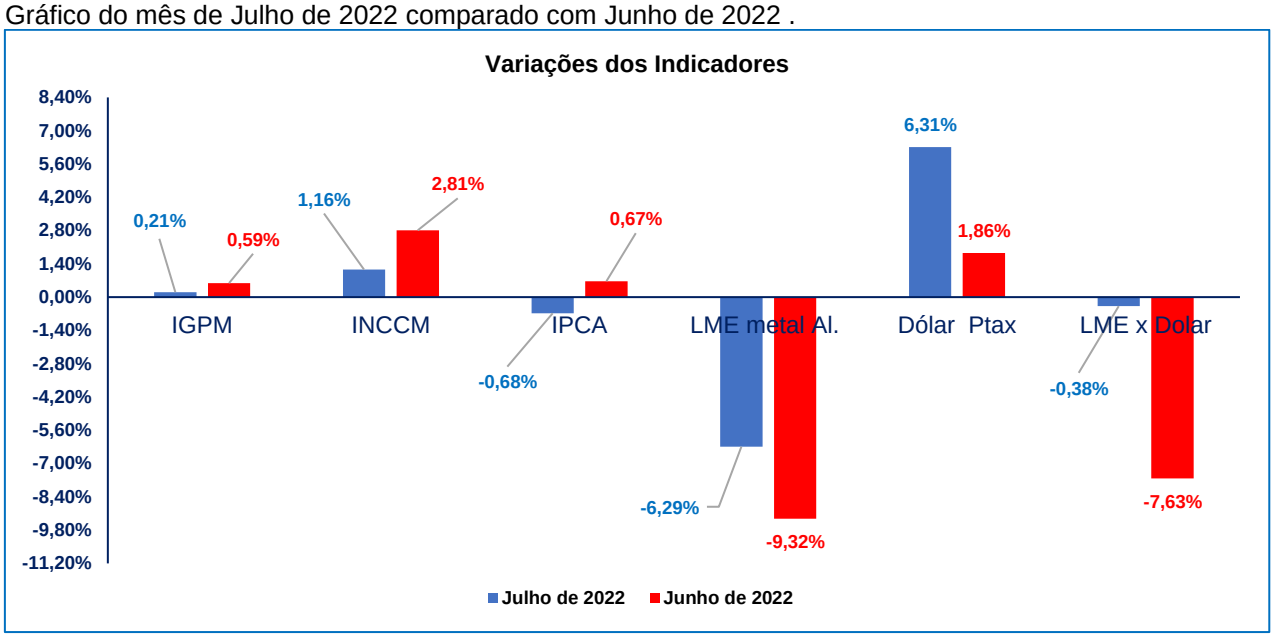


Gráfico do mês de Julho de 2022 comparado com Julho de 2021.

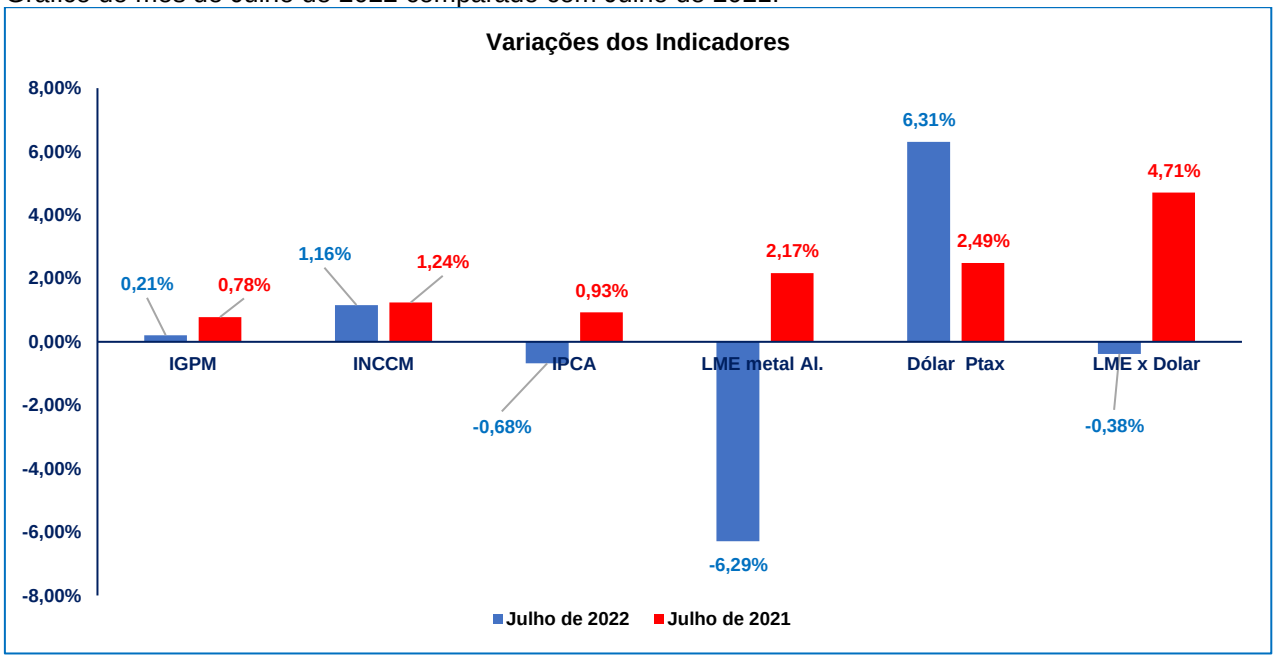


Grafico dos meses de Janeiro a Julho de 2022 x Janeiro a Julho de 2021

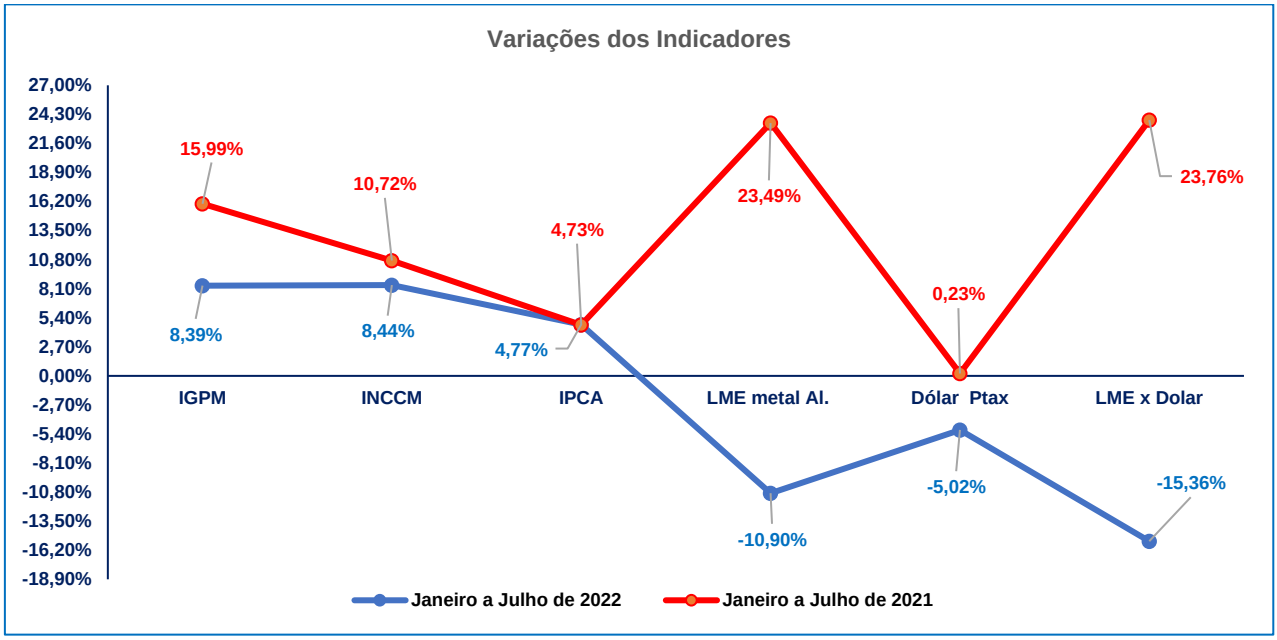
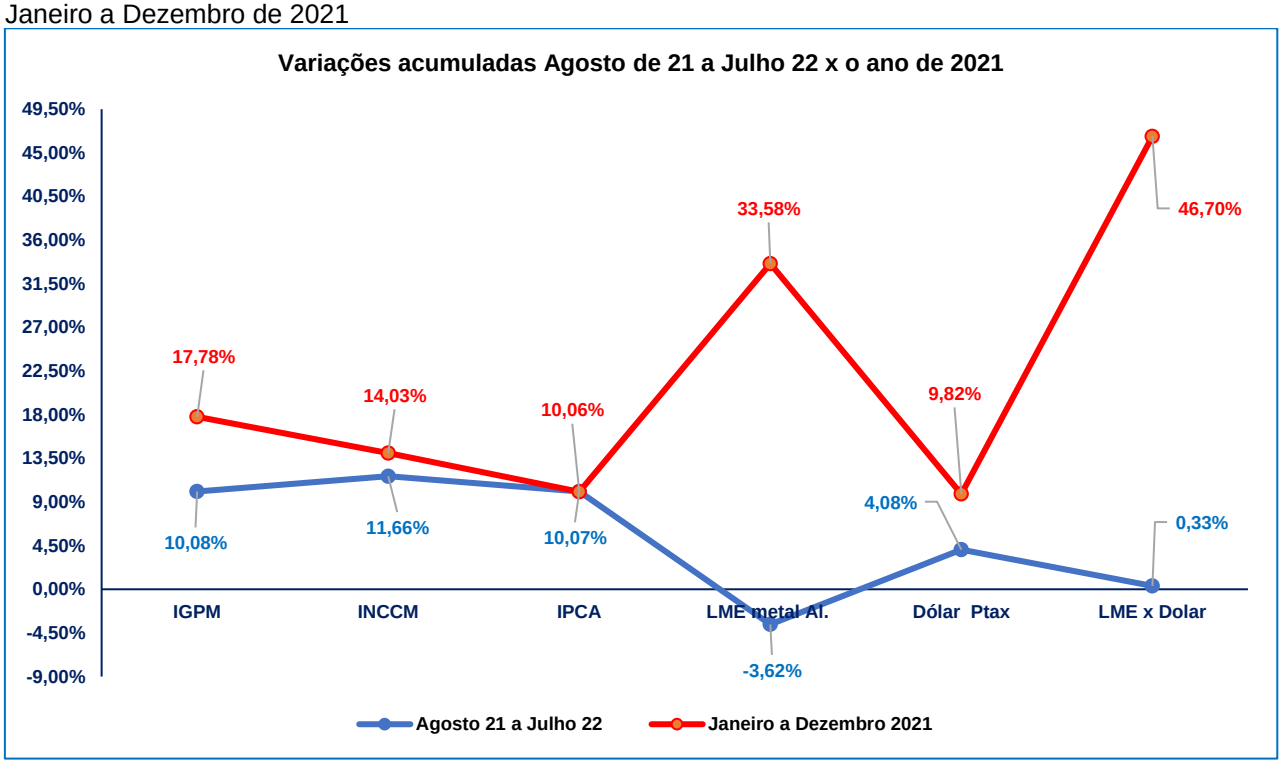


Grafico dos indicadores acumulados ultimos 12 meses de Agosto 2021 a Julho de 2022 x Janeiro a Dezembro de 2021



As proximas sequencias de gráficos são relativos as variações mês a mês no periodo de Janeiro de 2021 a Julho de 2022

Grafico das variações do IGPM mês a mês de Janeiro 2021 a Julho de 2022

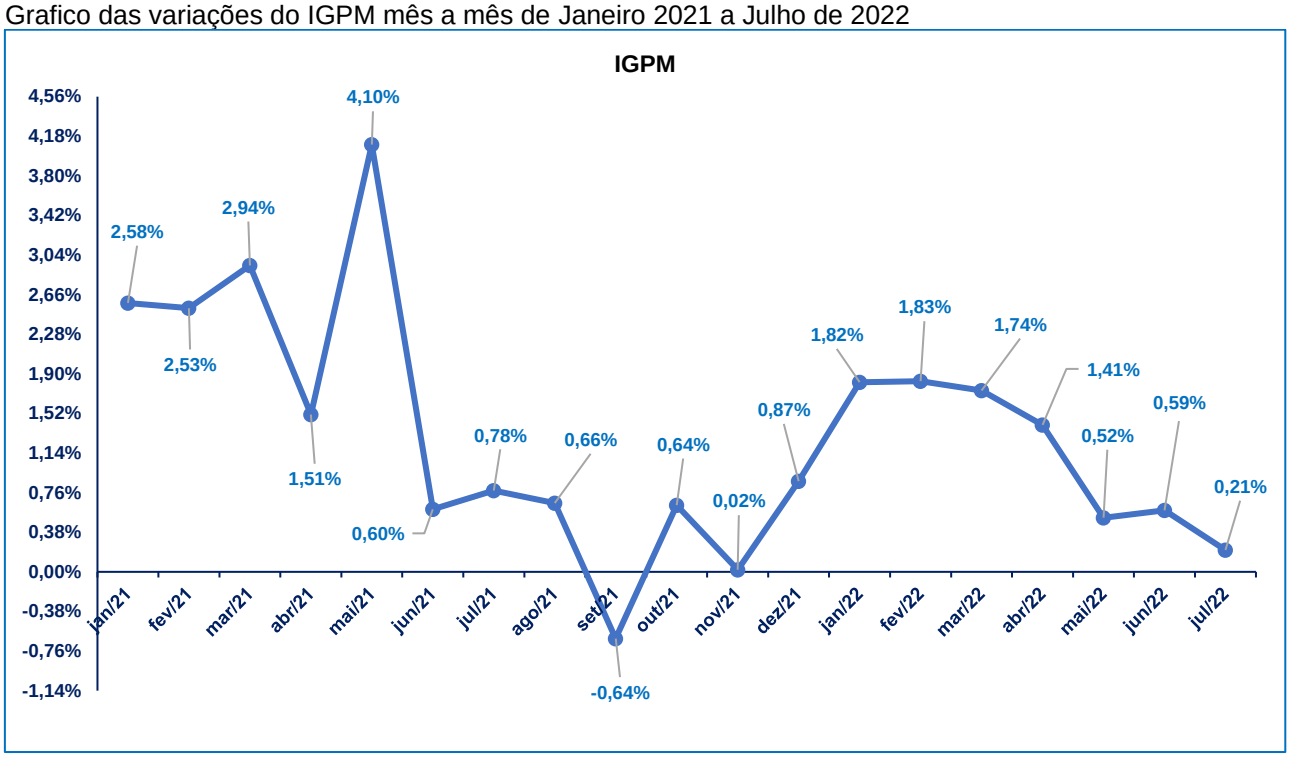


Gráfico das variações do **INCCM** mês a mês Janeiro 2021 a Julho de 2022.

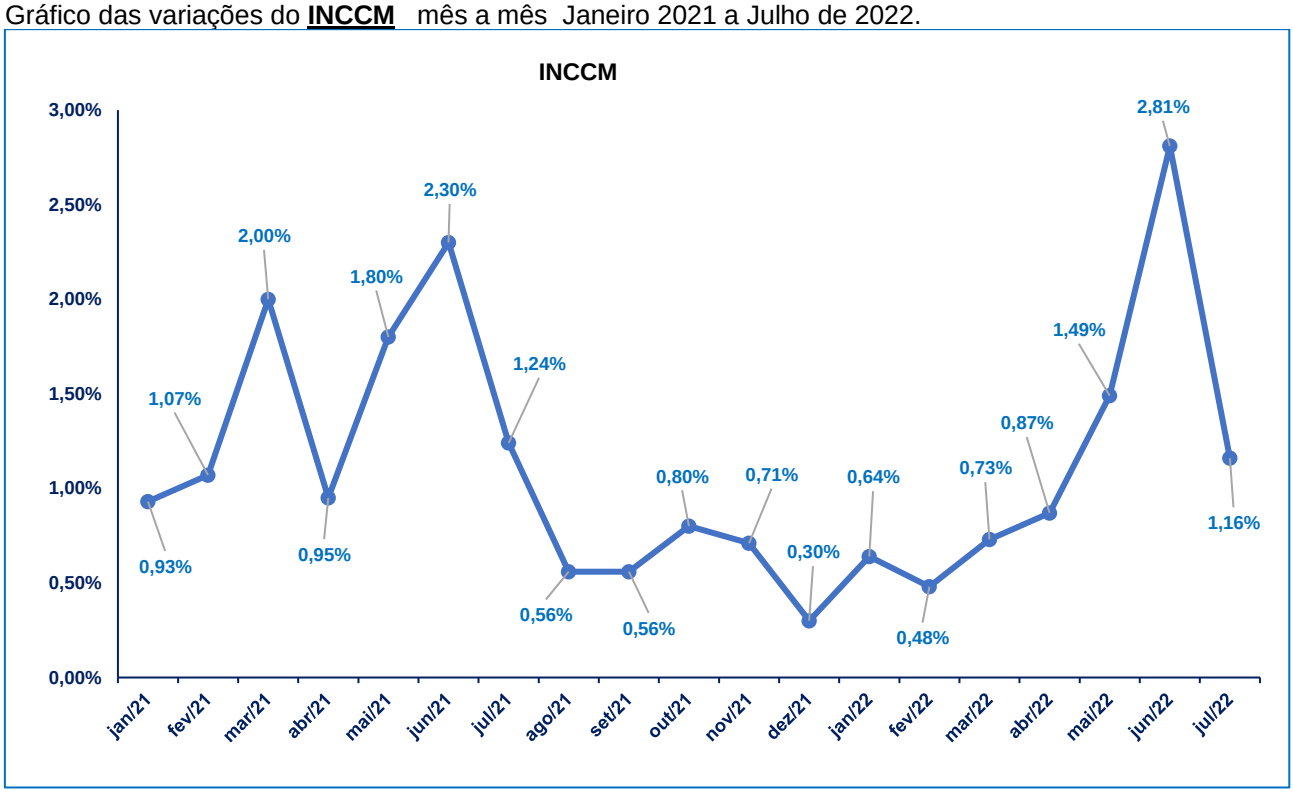


Gráfico das variações do **IPCA** mês a mês Janeiro de 2021 a Julho de 2022

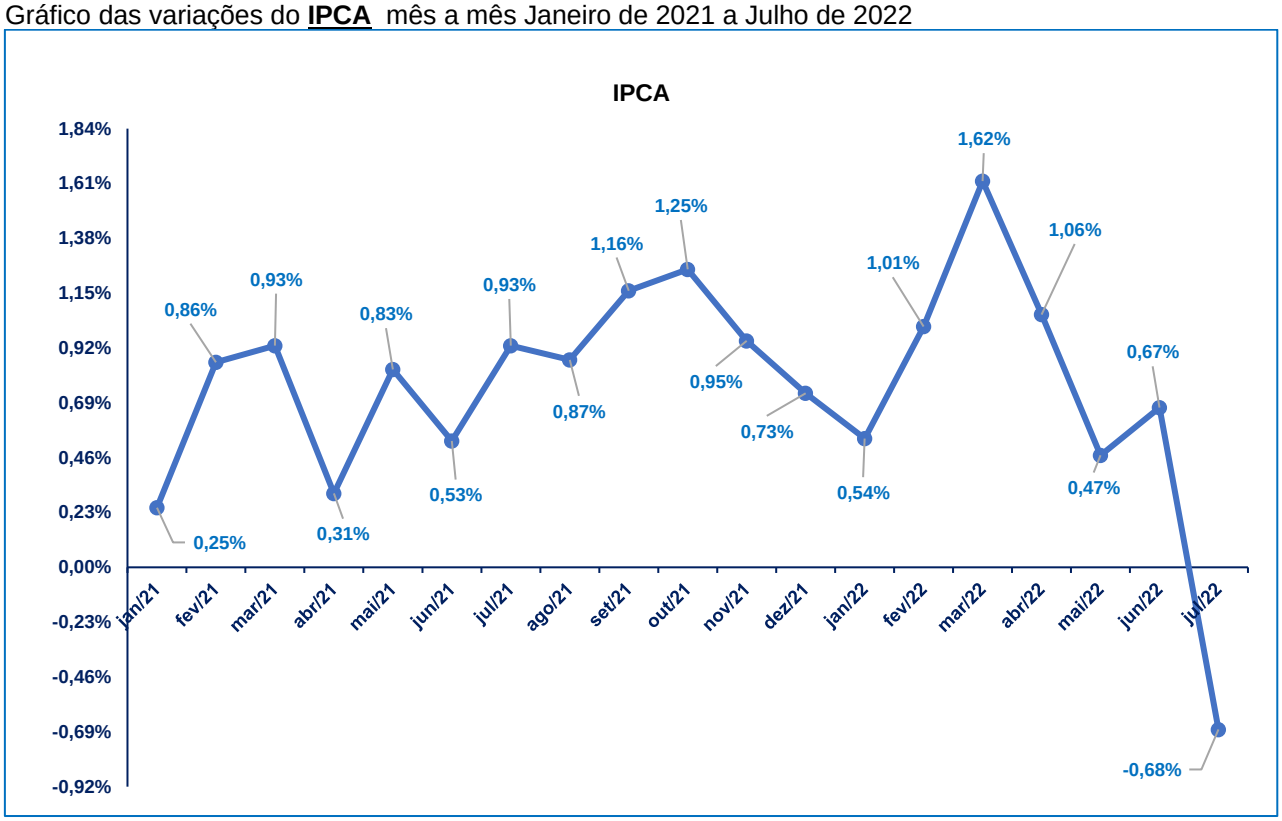


Gráfico das variações do **LME metal Al**. mês a mês Janeiro de 2021 a Julho de 2022

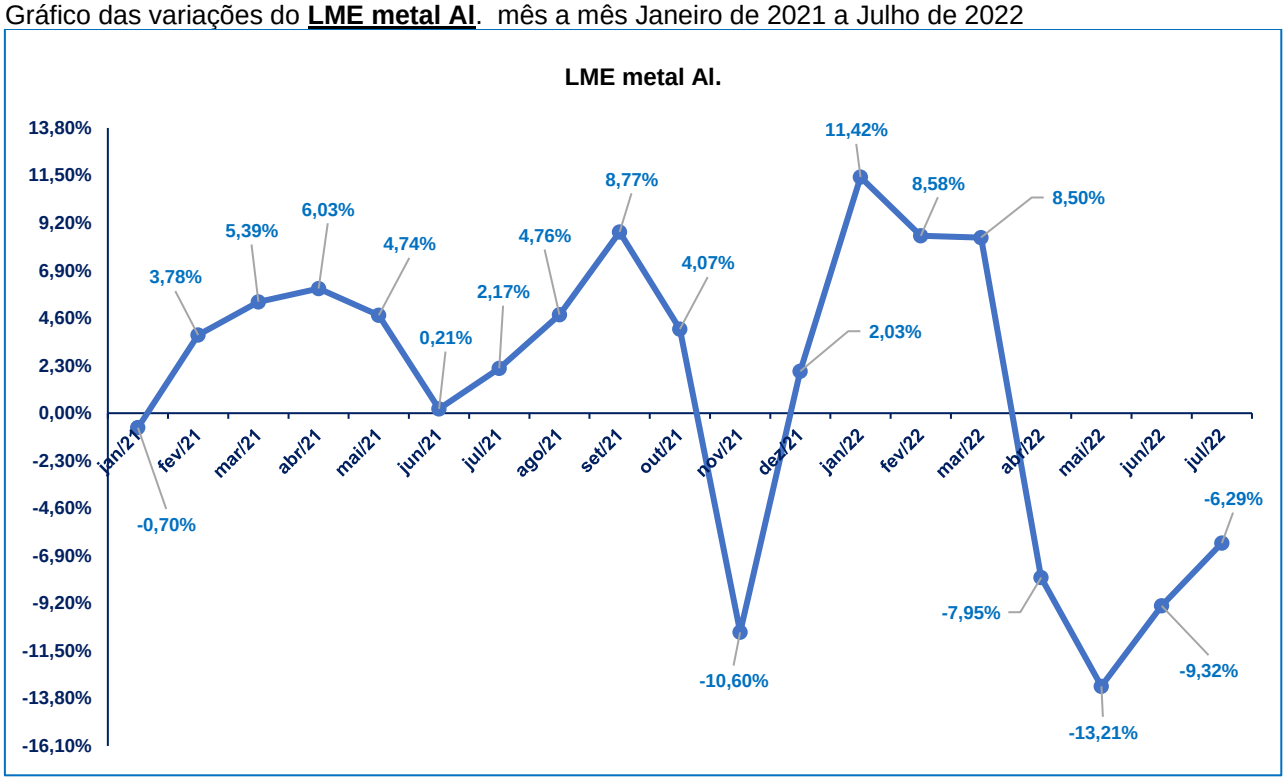


Gráfico das variações do **Dólar Ptax** mês a mês Janeiro de 2021 a Julho de 2022

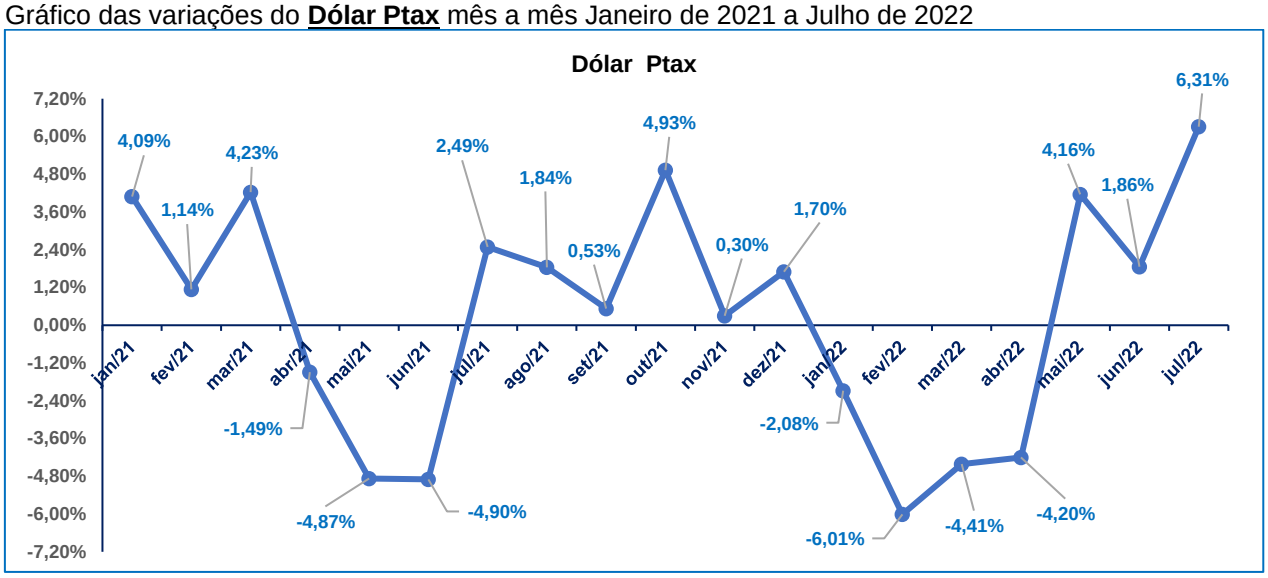
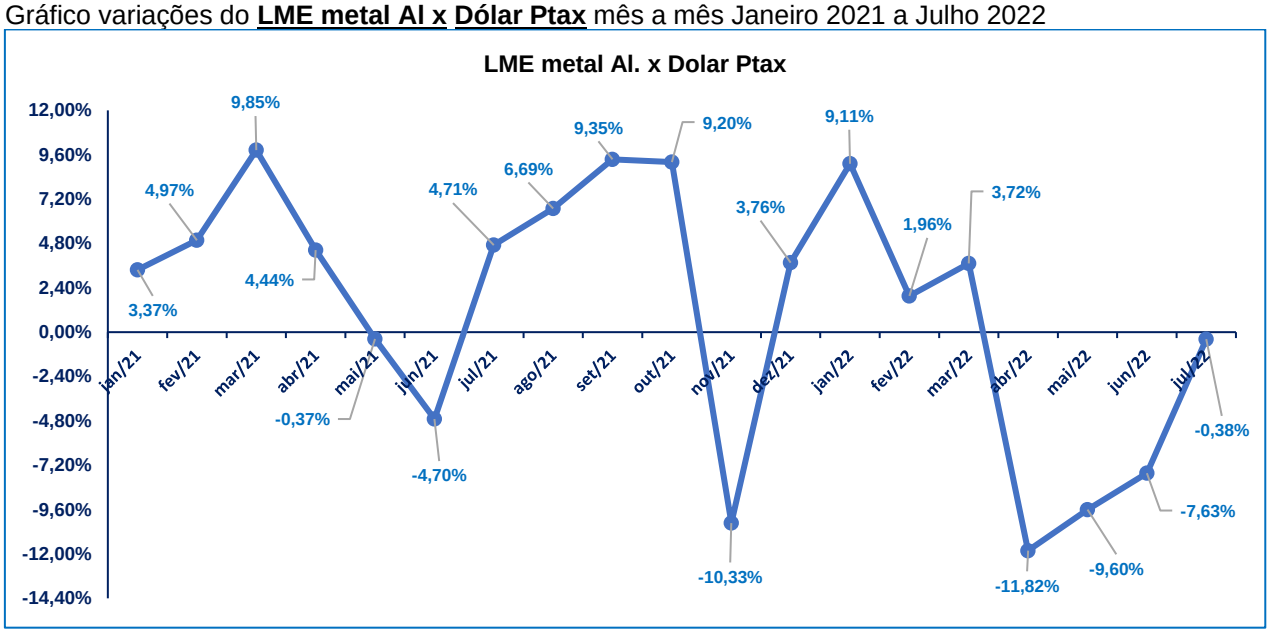


Gráfico variações do **LME metal Al x Dólar Ptax** mês a mês Janeiro 2021 a Julho 2022



Resumo das variações do IGPM – INCCM – IPCA – LME metal Al. – Dólar – LME x Dólar

Mês/Ano	IGPM	INCCM	IPCA	LME metal Al.	Dólar Ptax	LME x Dólar
jan-22	1,82%	0,64%	0,54%	11,42%	-2,08%	9,11%
fev-22	1,83%	0,48%	1,01%	8,58%	-6,01%	1,96%
mar-22	1,74%	0,73%	1,62%	8,50%	-4,41%	3,72%
abr-22	1,41%	0,87%	1,06%	-7,05%	-4,20%	-11,82%
mai-22	0,52%	1,49%	0,47%	-13,21%	4,16%	-9,60%
jun-22	0,59%	2,81%	0,67%	-9,32%	1,86%	-7,63%
julh-22	0,21%	1,16%	-0,68%	-6,29%	6,31%	-0,38%

Atenciosamente
Jose Carlos Garcia Noronha