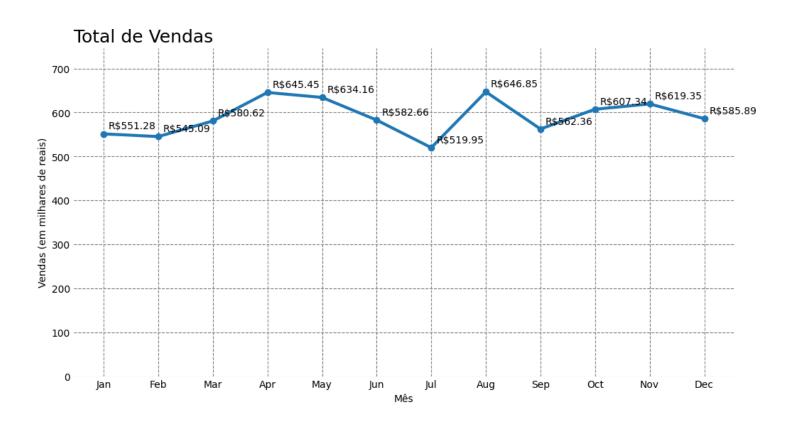
Relatório de Vendas de 2023

1. Tabela de Vendas por mês da empresa em 2023

	Mês	vendas	vendas_numerico
0	Jan	R\$551.28	551.28
1	Feb	R\$545.09	545.09
2	Mar	R\$580.62	580.62
3	Apr	R\$645.45	645.45
4	May	R\$634.16	634.16
5	Jun	R\$582.66	582.66
6	Jul	R\$519.95	519.95
7	Aug	R\$646.85	646.85
8	Sep	R\$562.36	562.36
9	Oct	R\$607.34	607.34
10	Nov	R\$619.35	619.35
11	Dec	R\$585.89	585.89

A visualização acima mostra a tendência das vendas da empresa durante o ano de 2023

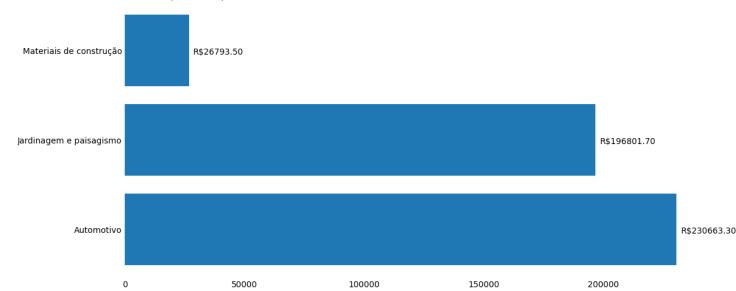


2. Lucro por departamento em 2023

	departamento	lucro	lucro_numerico
0	Automotivo	R\$230663.3	230663.3
1	Jardinagem e paisagismo	R\$196801.7	196801.7
2	Materiais de construção	R\$26793.5	26793.5

A visualização acima mostra a tendência dos lucros da empresa segundo seus departamentos durante o ano de 2023

Lucro por Departamento em 2023

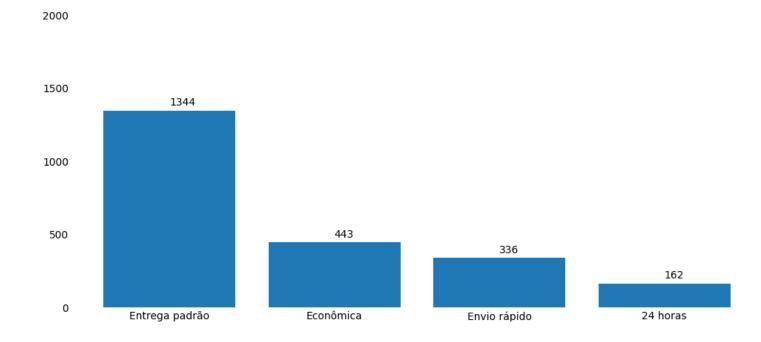


3. Modos de envio para São Paulo em 2023

	modo_envio	count
0	Entrega padrão	1344
1	Econômica	443
2	Envio rápido	336
3	24 horas	162

A visualização acima mostra a tendência dos modos de envio para São Paulo durante o ano de 2023

Modos de Envio mais Utilizados em São Paulo

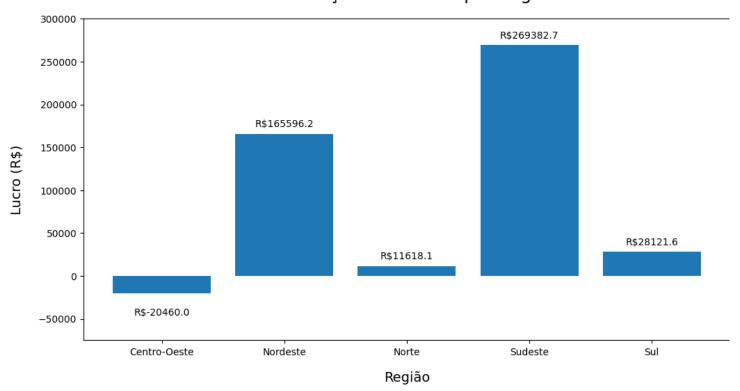


4. Distribuição dos lucros pelos estados brasileiros

	regiao	lucro
0	Centro-Oeste	R\$-20460.0
1	Nordeste	R\$165596.2
2	Norte	R\$11618.1
3	Sudeste	R\$269382.7
4	Sul	R\$28121.6

A visualização acima mostra a distribuição dos lucros pelos estados brasileiros

Distribuição dos Lucros por Região



5. Lucro por produto

	tipo_produto	lucro
0	peças de reposição	R\$91148.7
1	pneus	R\$67460.0
2	ferramentas automotivas	R\$63330.2
3	pesticidas	R\$53343.9
4	ferramentas de jardinagem	R\$53202.9
5	ferramentas	R\$41020.3
6	vasos	R\$33941.8
7	mobiliário de exterior	R\$26784.6
8	iluminação	R\$20264.5
9	fertilizantes	R\$11254.9
10	decoração de jardim	R\$9939.4
11	sementes	R\$8865.1
12	equipamentos de limpeza	R\$8724.4
13	mudas	R\$1381.4
14	materiais de paisagismo	R\$-1912.4
15	encanamentos	R\$-5622.3
16	materiais de revestimento	R\$-28869.0

A visualização acima mostra o lucro por produto vendido

Distribuição dos Lucros por Produto

