

O conjunto de dados contém 953 linhas e 25 colunas.

Analisando a coluna 'track_name':

- Coluna categórica com 943 valores únicos.
- Valores mais comuns:

About Damn Time, Miss You, SPIT IN MY FACE!.

Analisando a coluna 'artist(s)_name':

- Coluna categórica com 645 valores únicos.
- Valores mais comuns:

Taylor Swift, The Weeknd, SZA.

Analisando a coluna 'artist_count':

- A média é 1.56, a mediana é 1.0, e o desvio padrão é 0.89.
- O valor mínimo é 1 e o valor máximo é 8.
- 12 valores discrepantes (outliers) detectados.

Analisando a coluna 'released_year':

- A média é 2018.24, a mediana é 2022.0, e o desvio padrão é 11.12.
- O valor mínimo é 1930 e o valor máximo é 2023.
- 30 valores discrepantes (outliers) detectados.

Analisando a coluna 'released_month':

- A média é 6.03, a mediana é 6.0, e o desvio padrão é 3.57.
- O valor mínimo é 1 e o valor máximo é 12.

Analisando a coluna 'released_day':

- A média é 13.93, a mediana é 13.0, e o desvio padrão é 9.20.
- O valor mínimo é 1 e o valor máximo é 31.

Analisando a coluna 'in_spotify_playlists':

- A média é 5200.12, a mediana é 2224.0, e o desvio padrão é 7897.61.
- O valor mínimo é 31 e o valor máximo é 52898.

- 29 valores discrepantes (outliers) detectados.

Analisando a coluna 'in_spotify_charts':

- A média é 12.01, a mediana é 3.0, e o desvio padrão é 19.58.
- O valor mínimo é 0 e o valor máximo é 147.
- 23 valores discrepantes (outliers) detectados.

Analisando a coluna 'streams':

- Coluna categórica com 949 valores únicos.
- Valores mais comuns: 723894473, 1223481149, 395591396.

Analisando a coluna 'in_apple_playlists':

- A média é 67.81, a mediana é 34.0, e o desvio padrão é 86.44.
- O valor mínimo é 0 e o valor máximo é 672.
- 21 valores discrepantes (outliers) detectados.

Analisando a coluna 'in_apple_charts':

- A média é 51.91, a mediana é 38.0, e o desvio padrão é 50.63.
- O valor mínimo é 0 e o valor máximo é 275.
- 12 valores discrepantes (outliers) detectados.

Analisando a coluna 'in_deezer_playlists':

- Coluna categórica com 348 valores únicos.
- Valores mais comuns: 0, 15, 5.

Analisando a coluna 'in_deezer_charts':

- A média é 2.67, a mediana é 0.0, e o desvio padrão é 6.04.
-

O valor mínimo é 0 e o valor máximo é 58.

- 22 valores discrepantes (outliers) detectados.

Analisando a coluna 'in_shazam_charts':

- Coluna categórica com 198 valores únicos.
- Valores mais comuns: 0, 1, 2.

Analisando a coluna 'bpm':

- A média é 122.54, a mediana é 121.0, e o desvio padrão é 28.06.

-

O valor mínimo é 65 e o valor máximo é 206.

Analisando a coluna 'key':

- Coluna categórica com 11 valores únicos.

- Valores mais comuns:

C#, G, G#.

Analisando a coluna 'mode':

- Coluna categórica com 2 valores únicos.

- Valores mais comuns:

Major, Minor.

Analisando a coluna 'danceability_%':

- A média é 66.97, a mediana é 69.0, e o desvio padrão é 14.63.

- O valor mínimo é 23 e o valor máximo é 96.

- 1 valores discrepantes (outliers) detectados.

Analisando a coluna 'valence_%':

- A média é 51.43, a mediana é 51.0, e o desvio padrão é 23.48.

- O valor mínimo é 4 e o valor máximo é 97.

Analisando a coluna 'energy_%':

- A média é 64.28, a mediana é 66.0, e o desvio padrão é 16.55.

- O valor mínimo é 9 e o valor máximo é 97.

- 2 valores discrepantes (outliers) detectados.

Analisando a coluna 'acousticness_%':

- A média é 27.06, a mediana é 18.0, e o desvio padrão é 26.00.

- O valor mínimo é 0 e o valor máximo é 97.

Analisando a coluna 'instrumentalness_%':

- A média é 1.58, a mediana é 0.0, e o desvio padrão é 8.41.
- O valor mínimo é 0 e o valor máximo é 91.
- 19 valores discrepantes (outliers) detectados.

Analisando a coluna 'liveness_%':

- A média é 18.21, a mediana é 12.0, e o desvio padrão é 13.71.
- O valor mínimo é 3 e o valor máximo é 97.
- 21 valores discrepantes (outliers) detectados.

Analisando a coluna 'speechiness_%':

- A média é 10.13, a mediana é 6.0, e o desvio padrão é 9.91.
- O valor mínimo é 2 e o valor máximo é 64.
- 17 valores discrepantes (outliers) detectados.

Analisando a coluna 'cover_url':

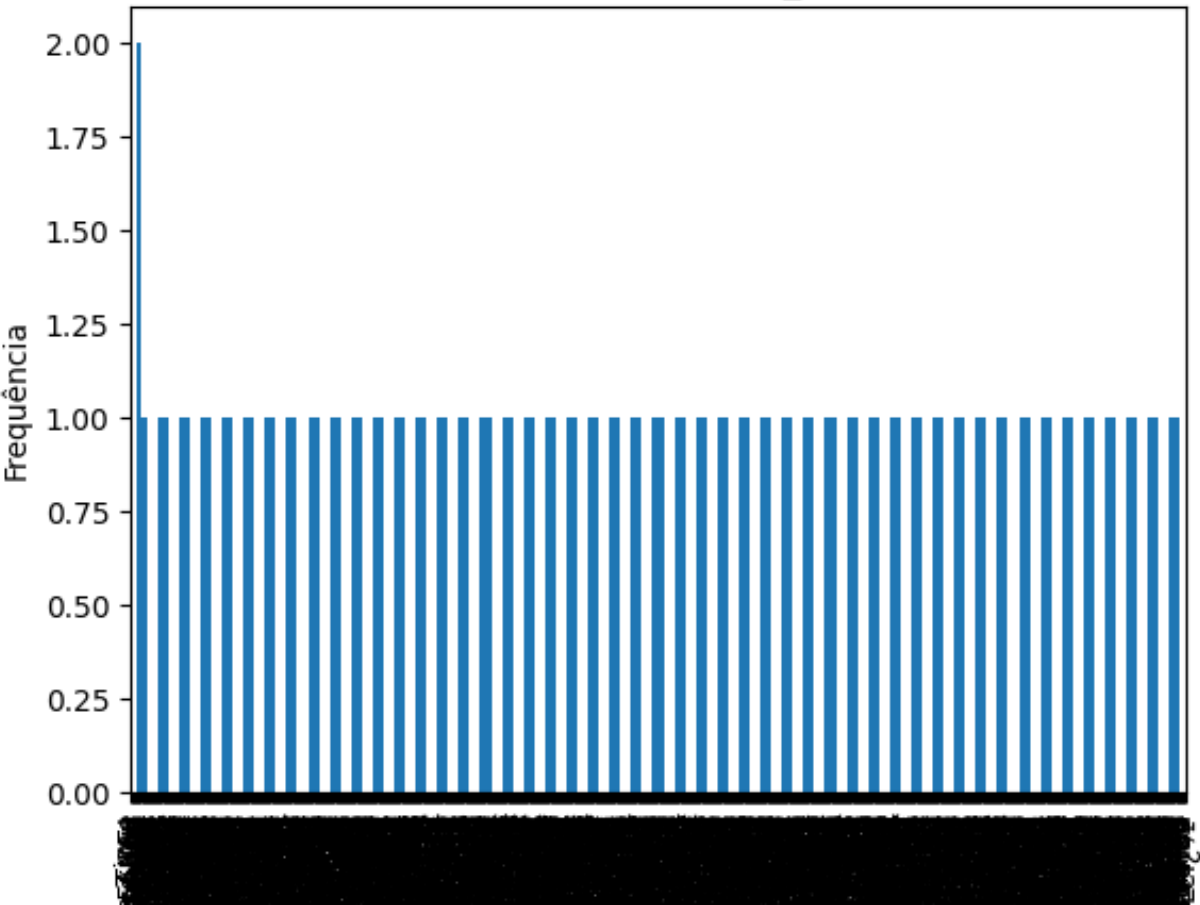
- Coluna categórica com 535 valores únicos.
- Valores mais comuns:

Not Found, <https://i.scdn.co/image/ab67616d0000b27370dbc9f47669d120ad874ec1>,
<https://i.scdn.co/image/ab67616d0000b2732e02117d76426a08ac7c174f>.

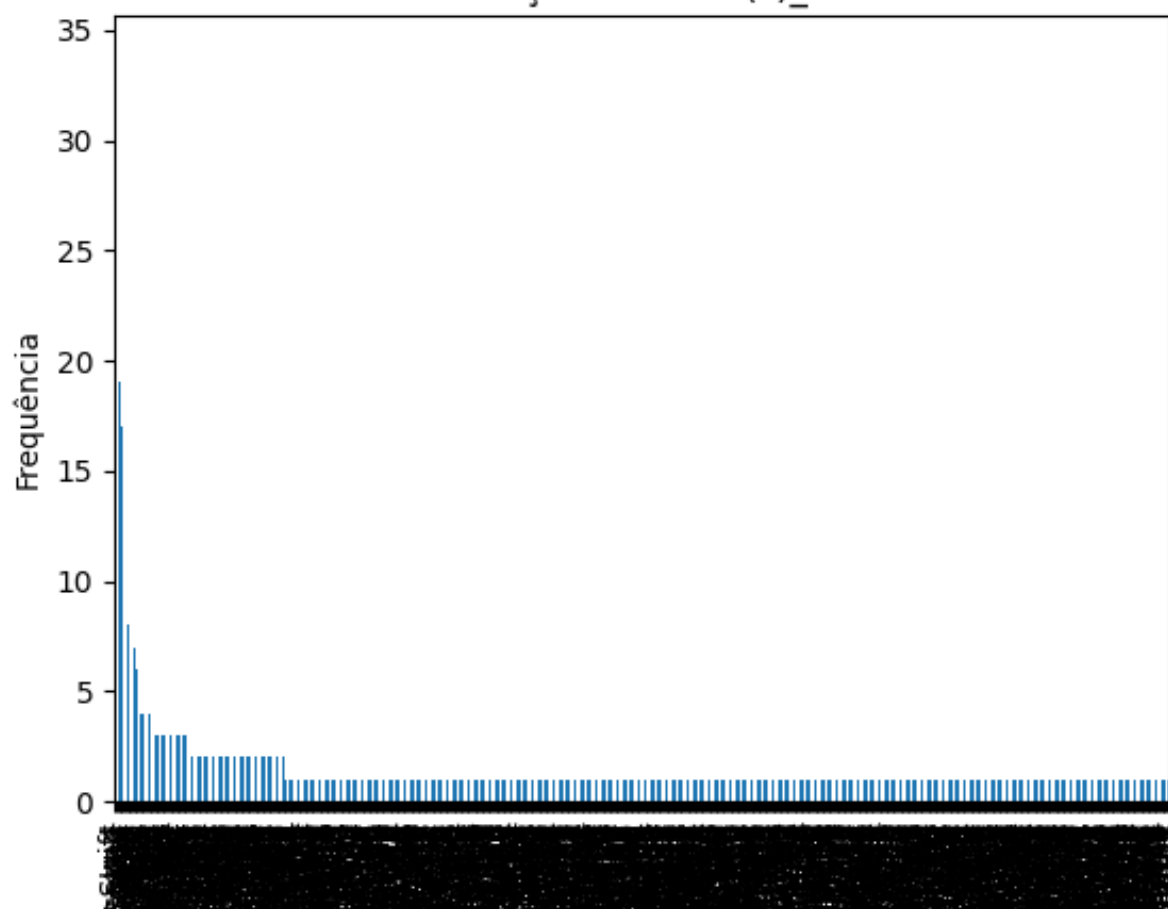
Insights de Negócios ---

Com base na análise, aqui estão alguns possíveis insights de negócios:

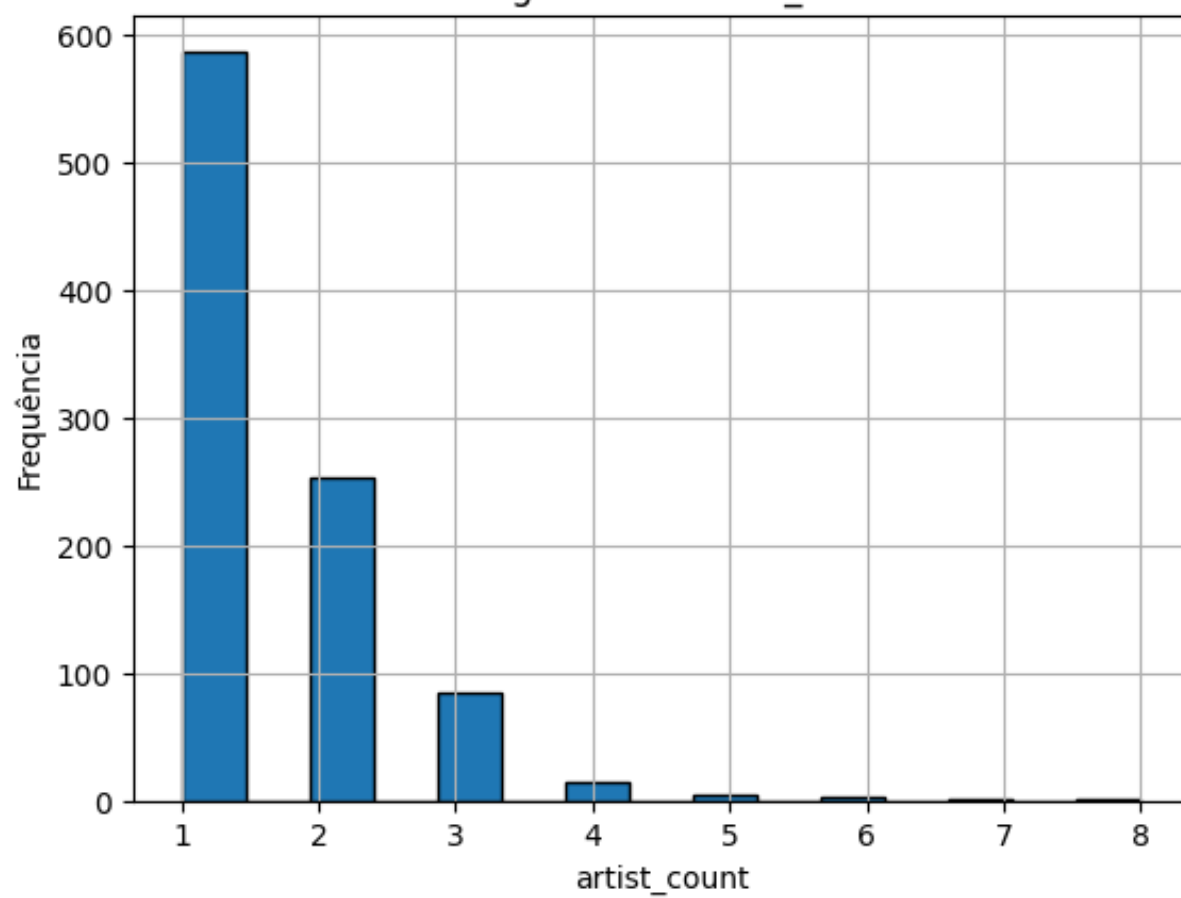
Distribuição de track_name



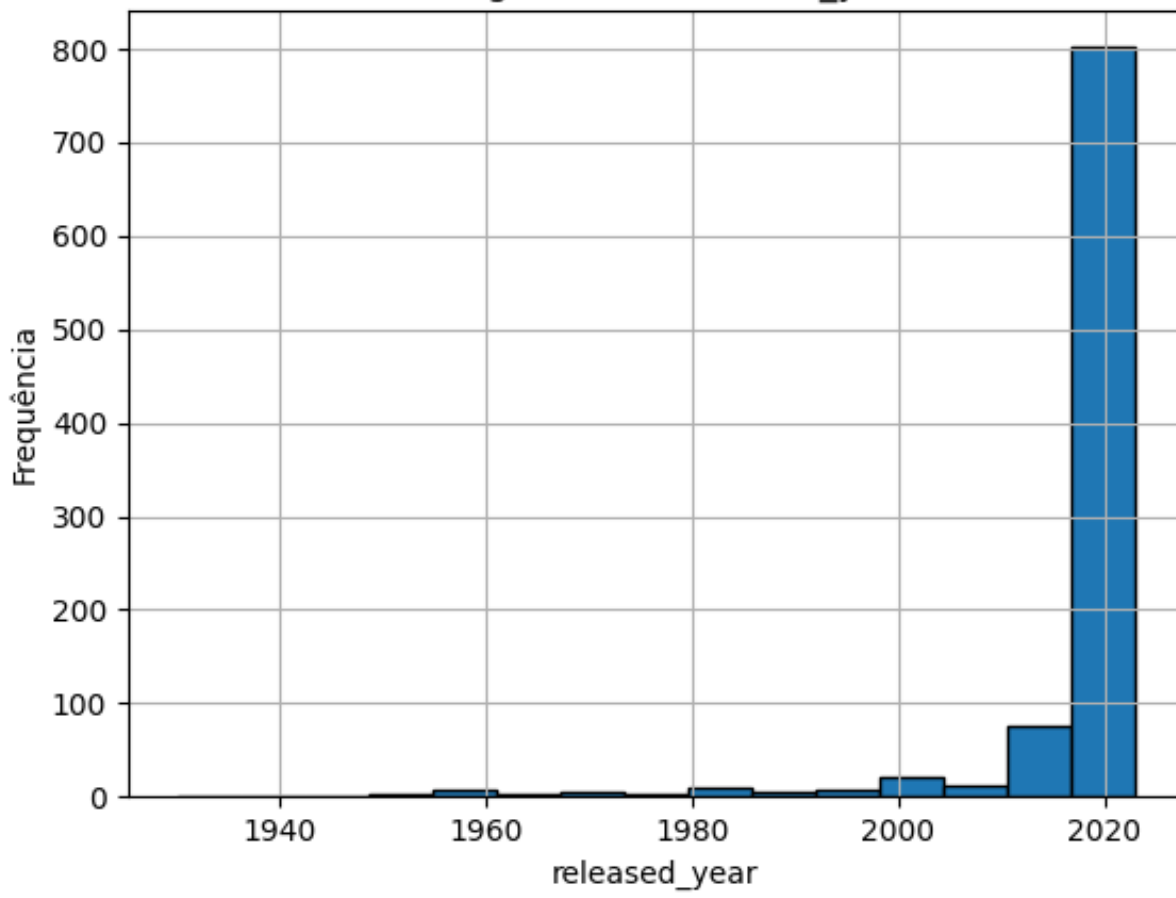
Distribuição de artist(s)_name



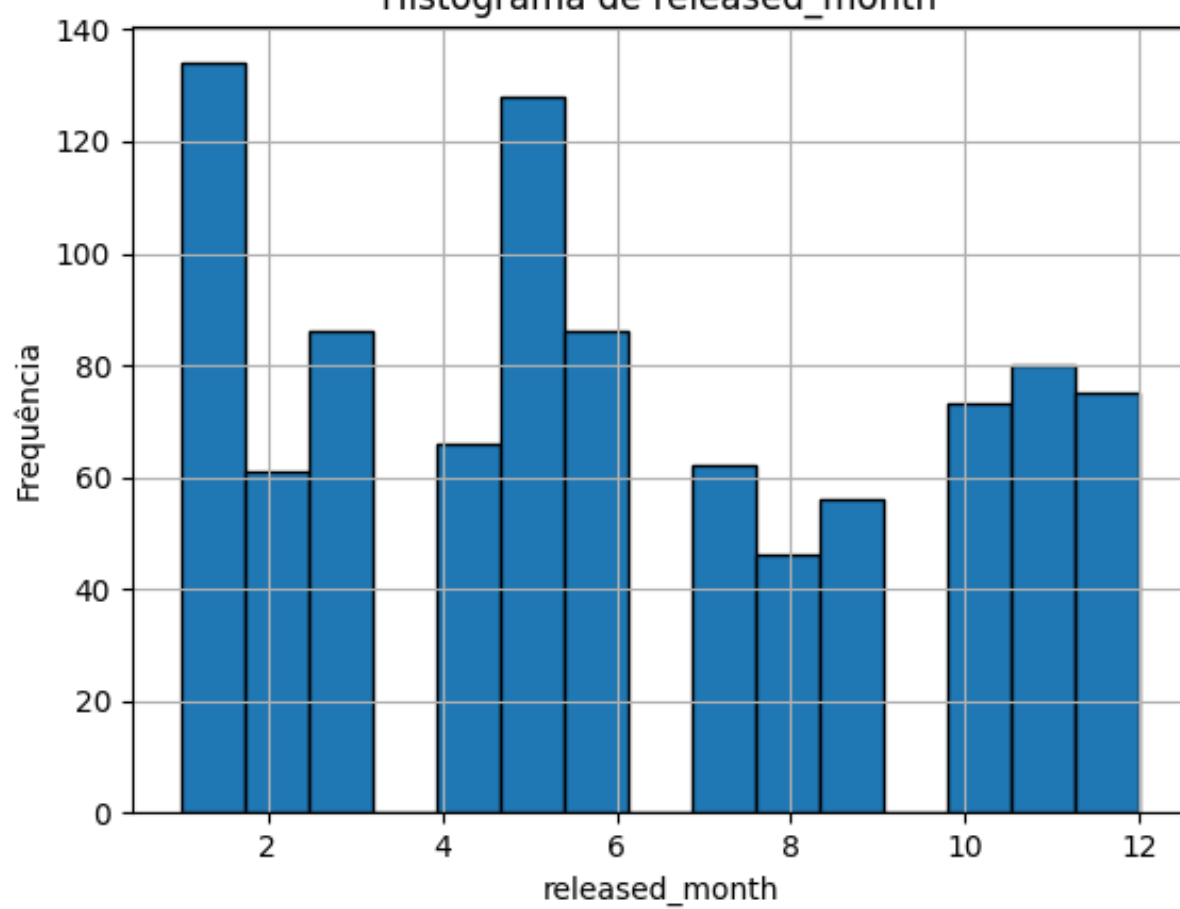
Histograma de artist_count



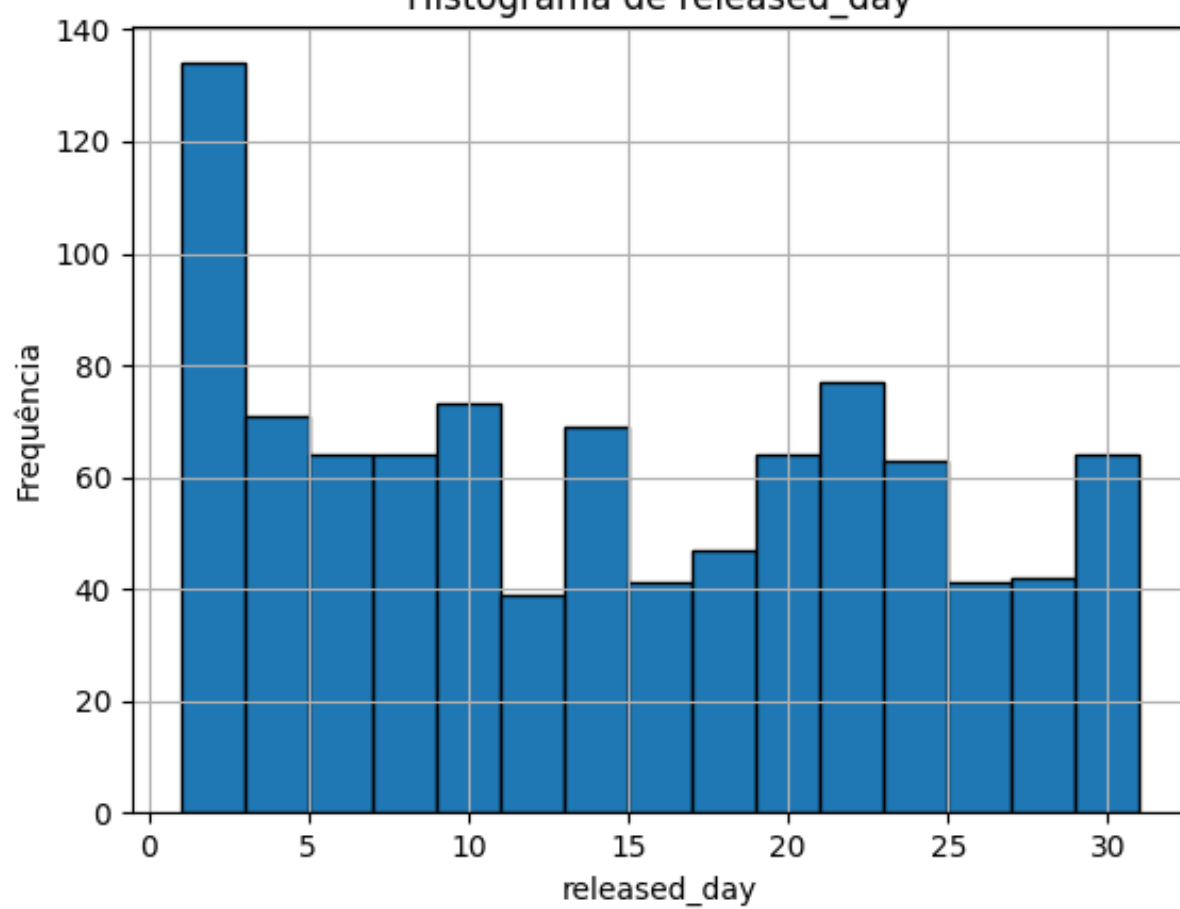
Histograma de released_year



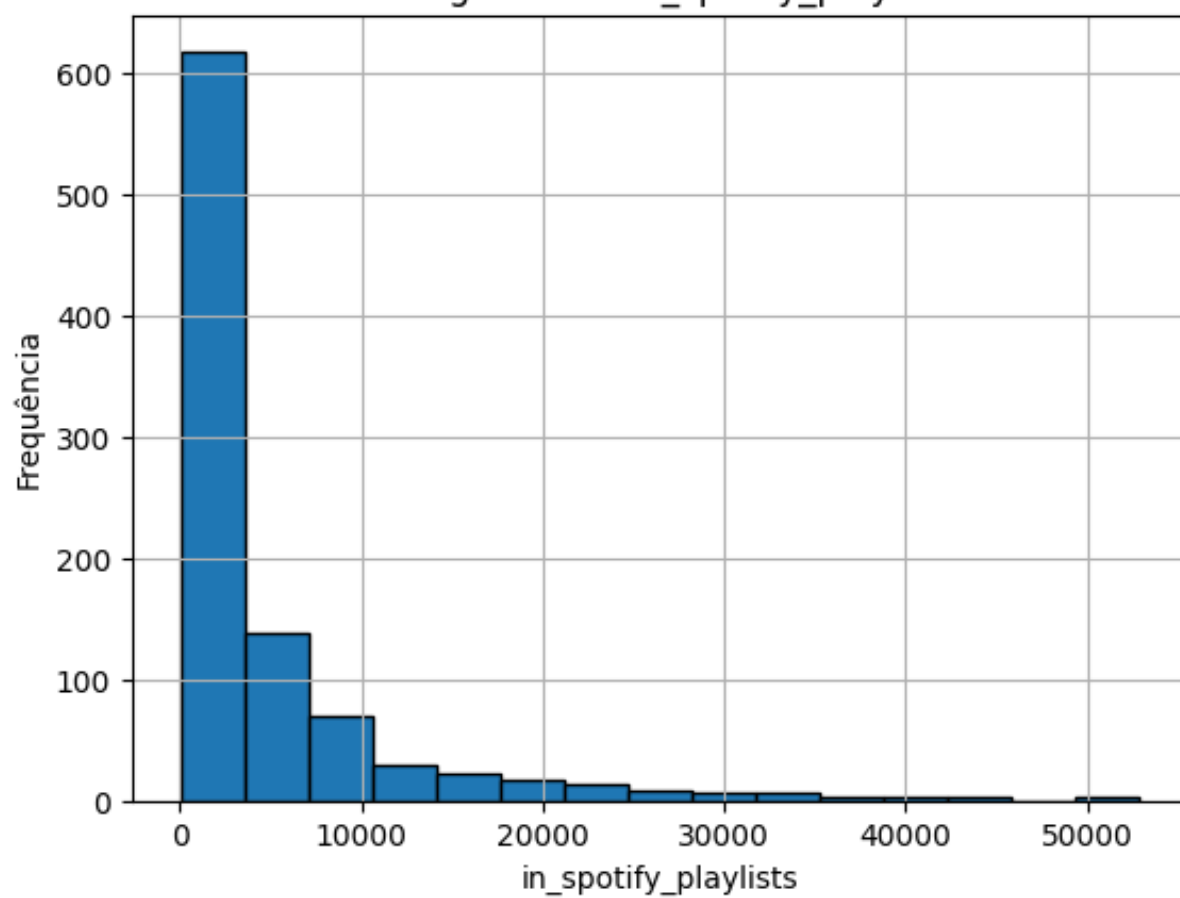
Histograma de released_month



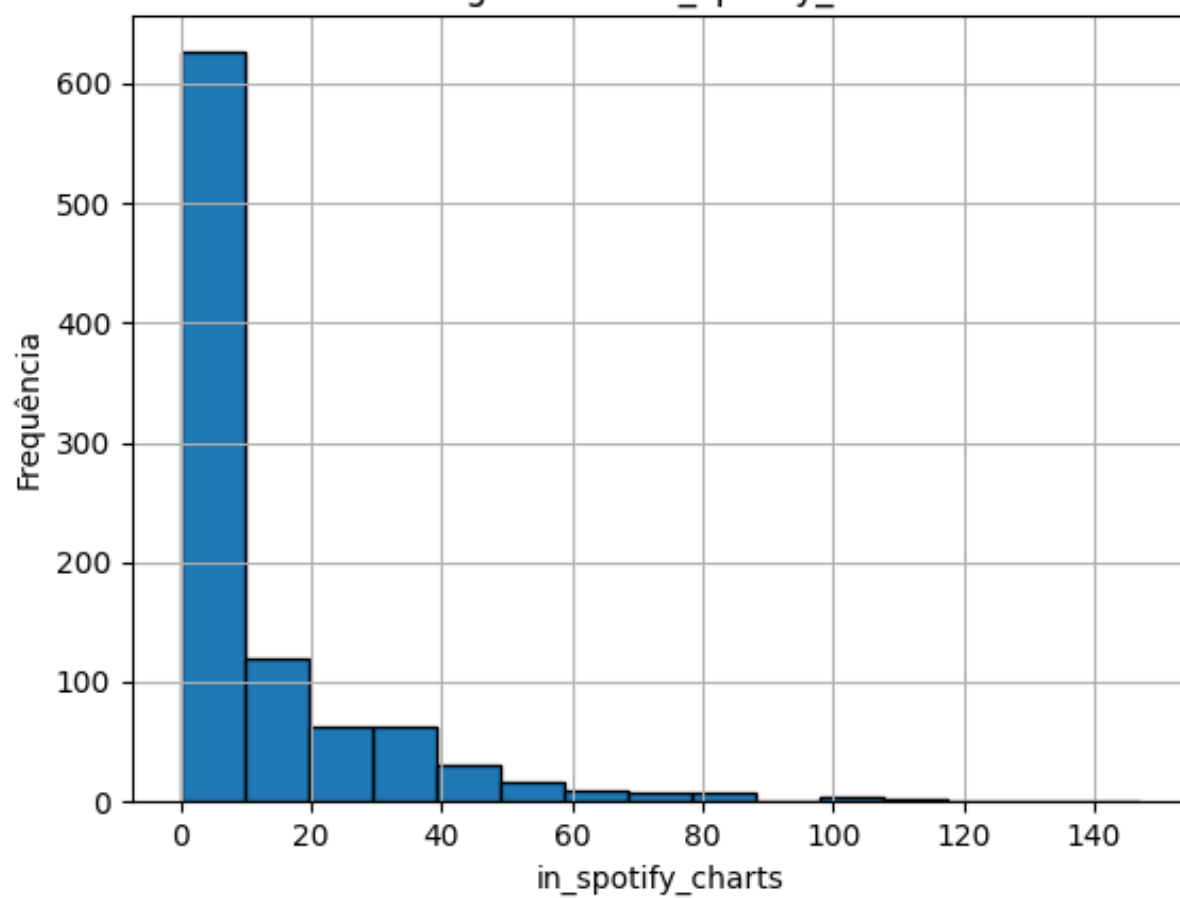
Histograma de released_day



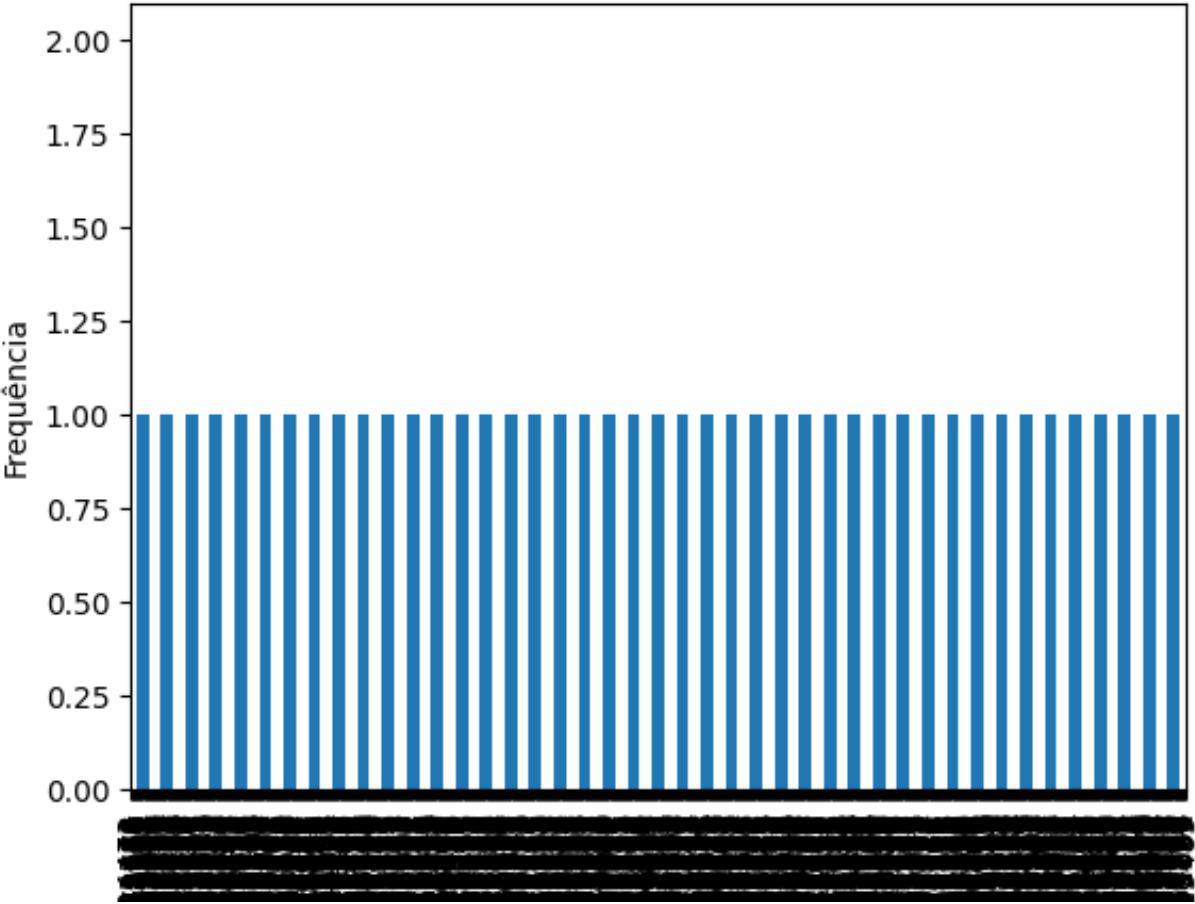
Histograma de in_spotify_playlists



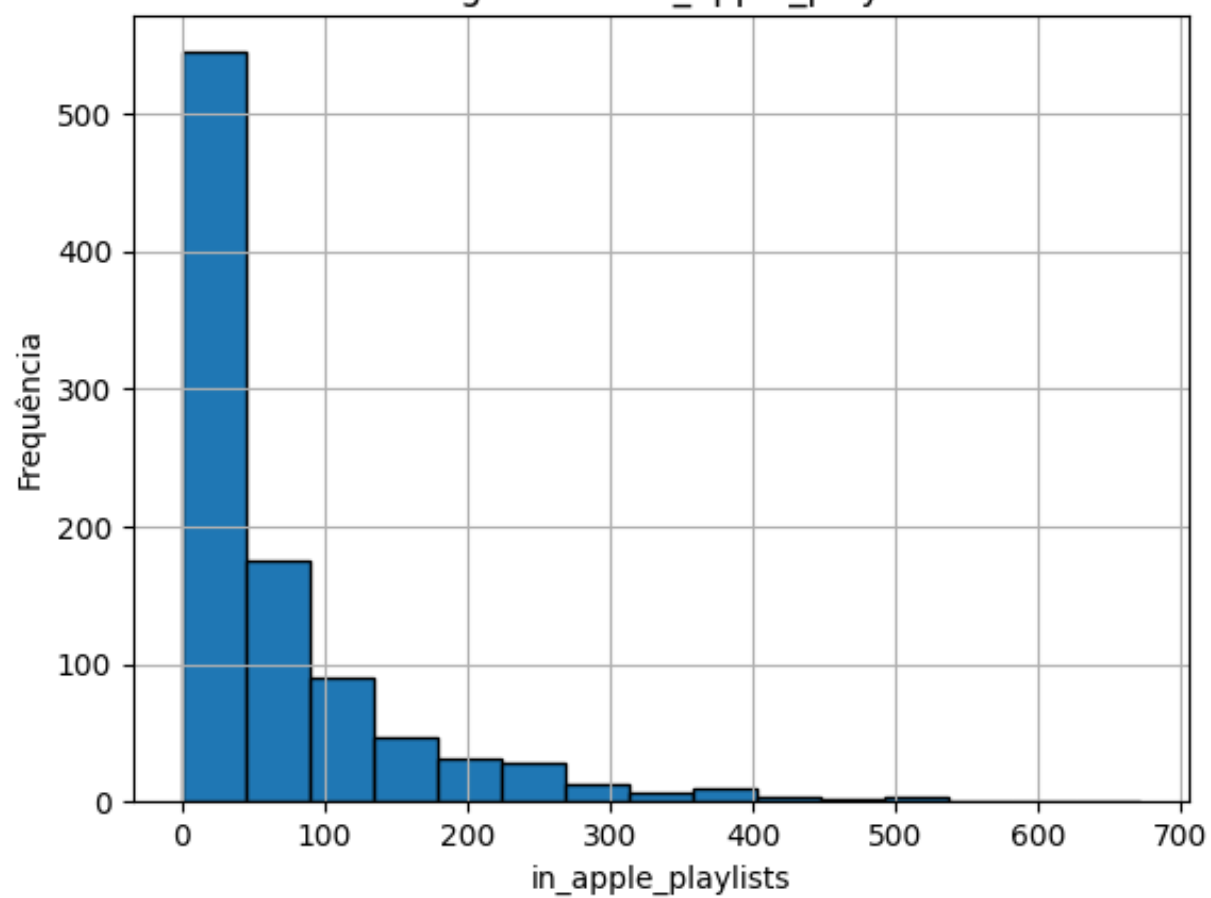
Histograma de in_spotify_charts



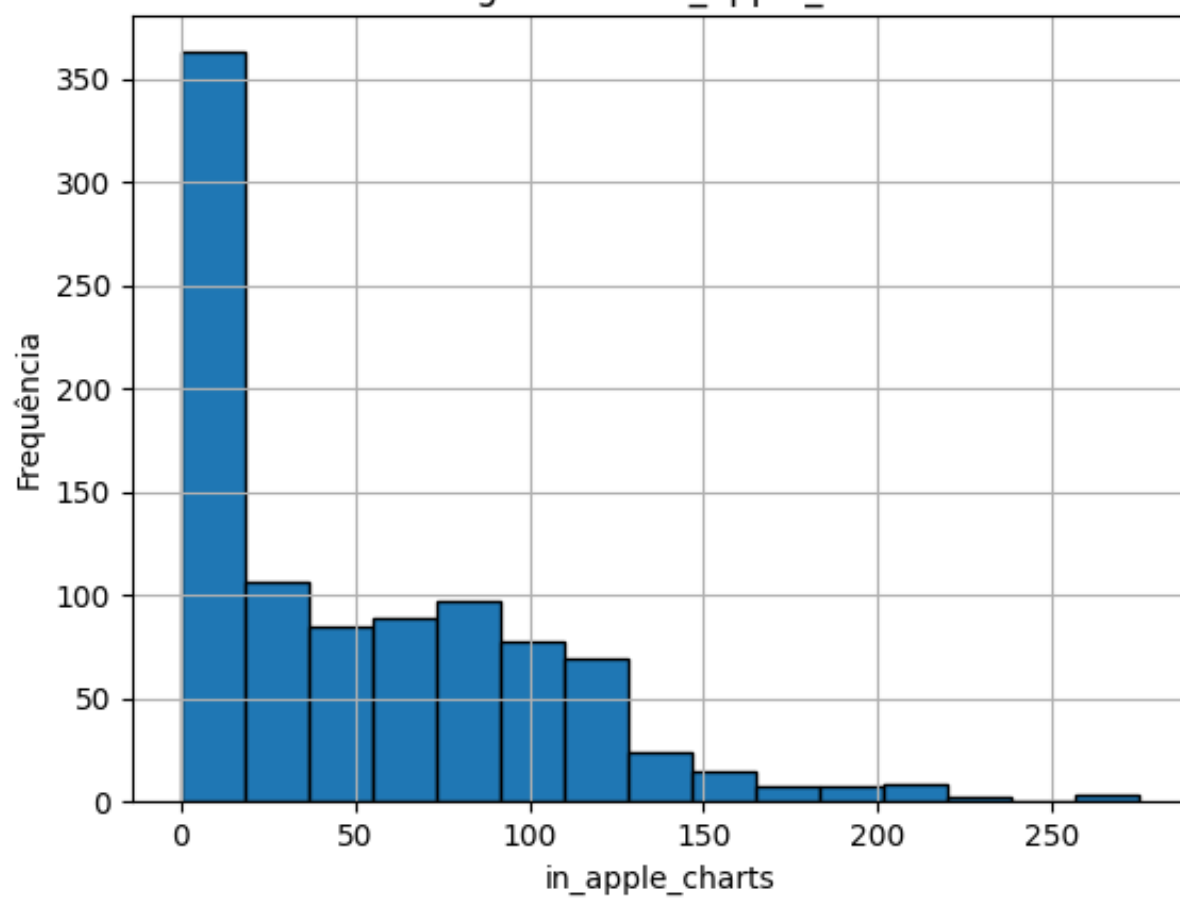
Distribuição de streams



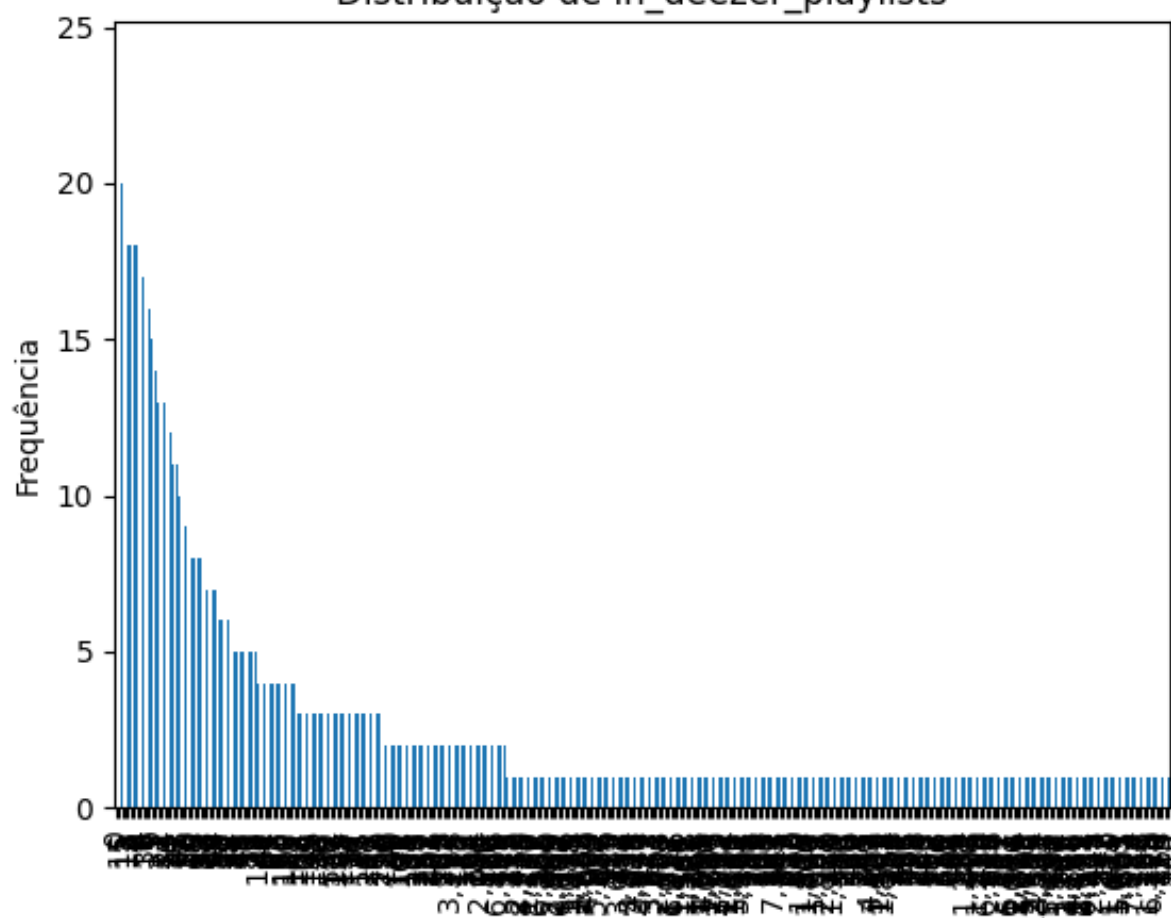
Histograma de in_apple_playlists



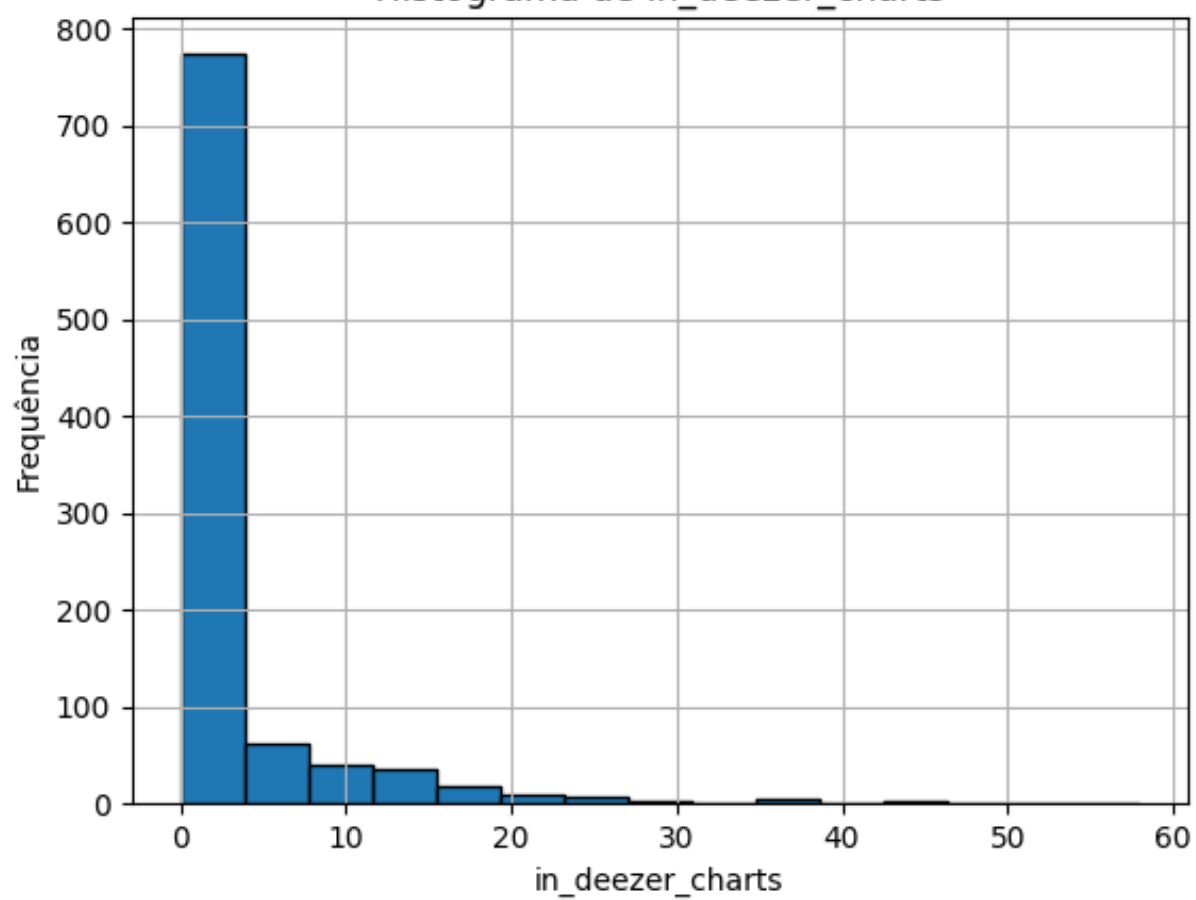
Histograma de in_apple_charts



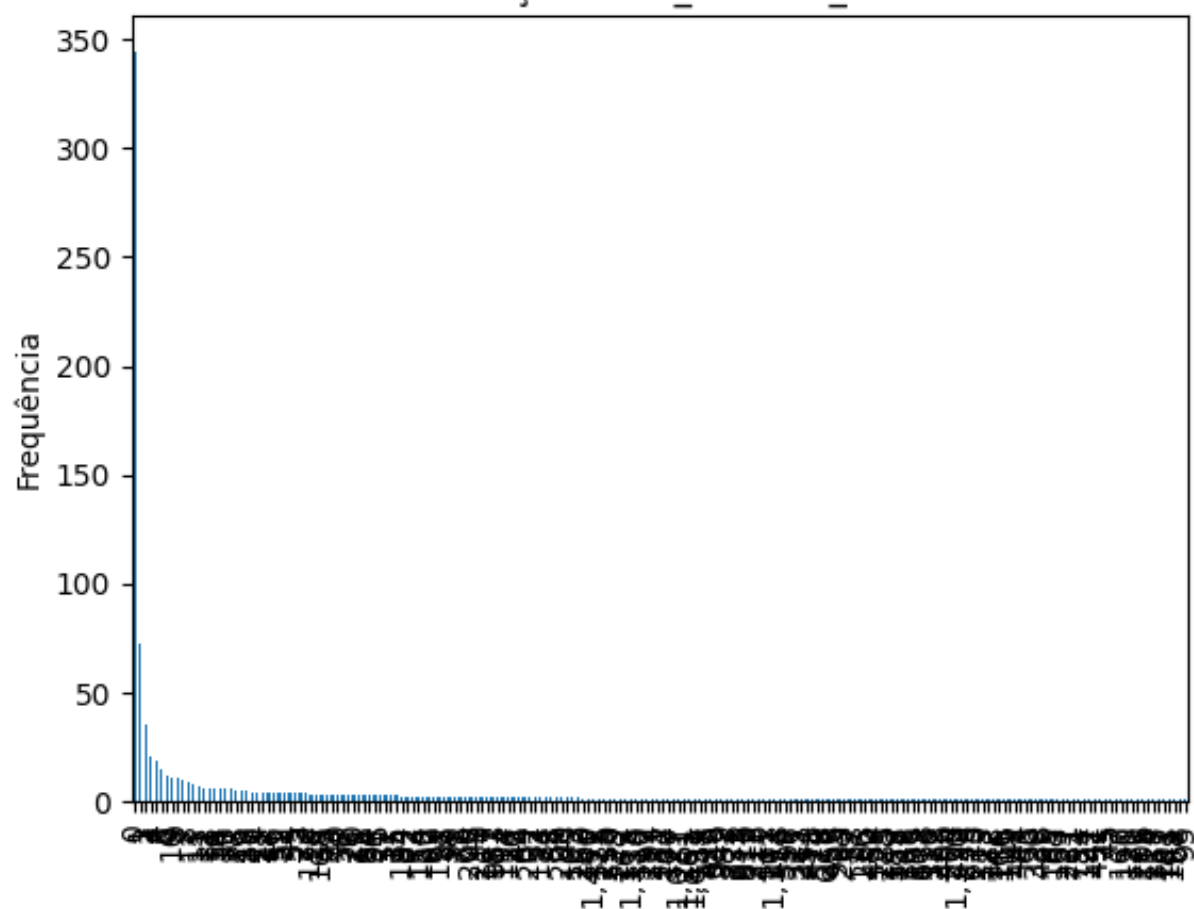
Distribuição de in_deezer_playlists



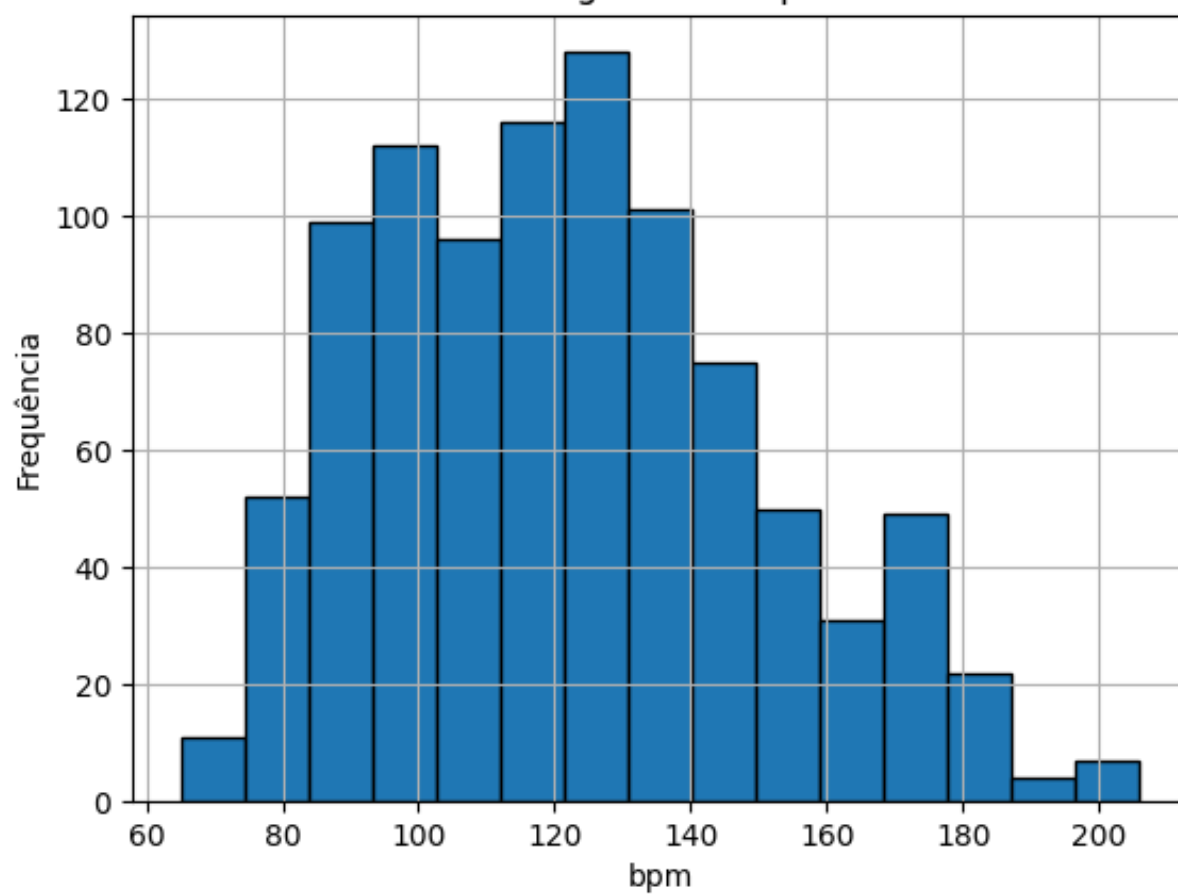
Histograma de in_deezer_charts



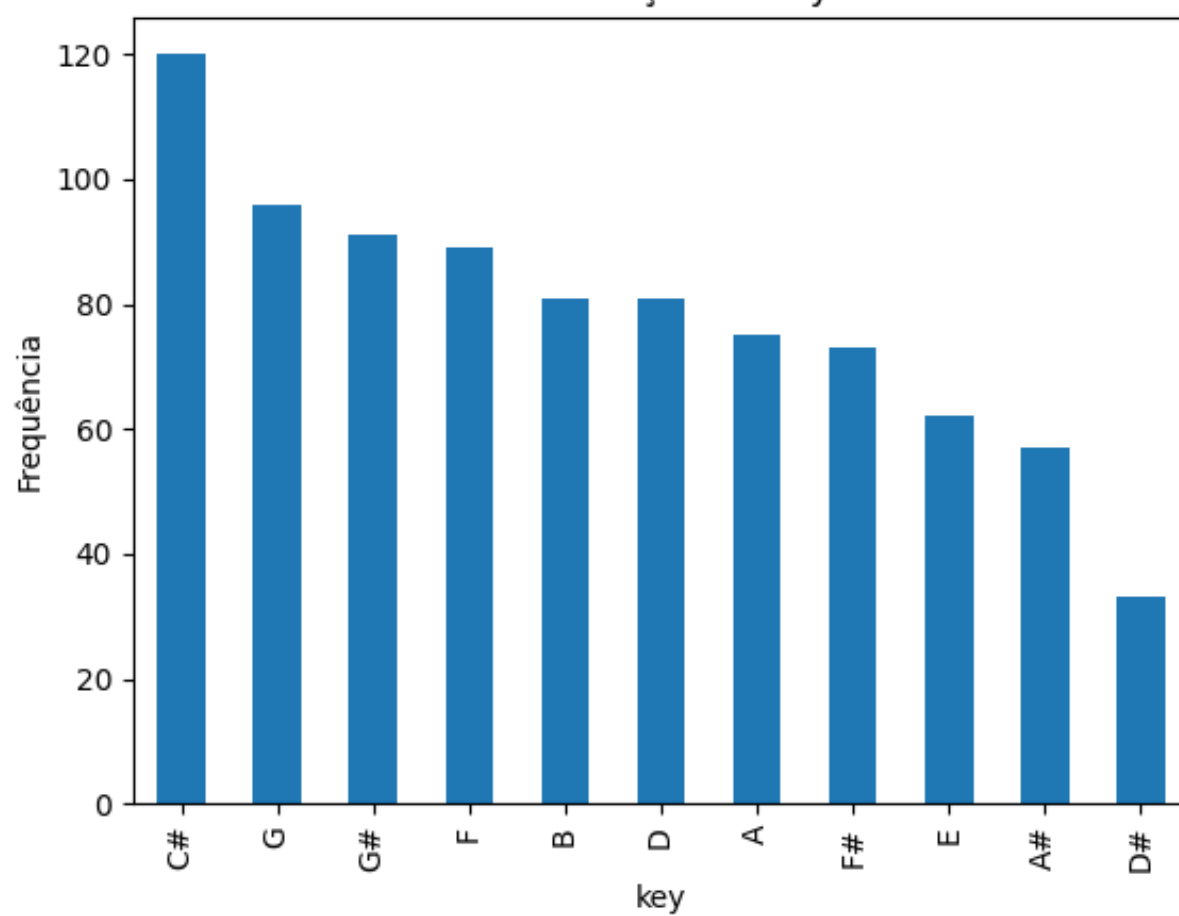
Distribuição de in_shazam_charts



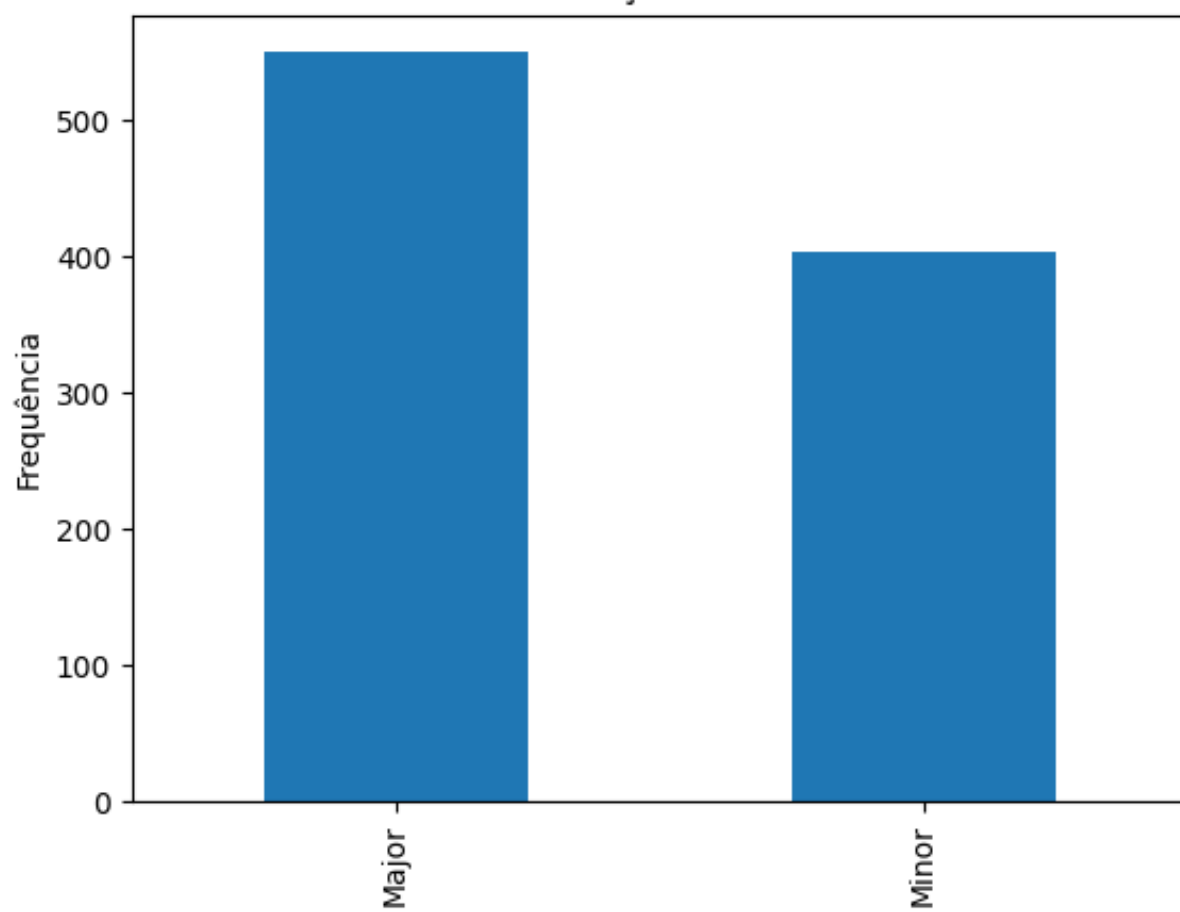
Histograma de bpm



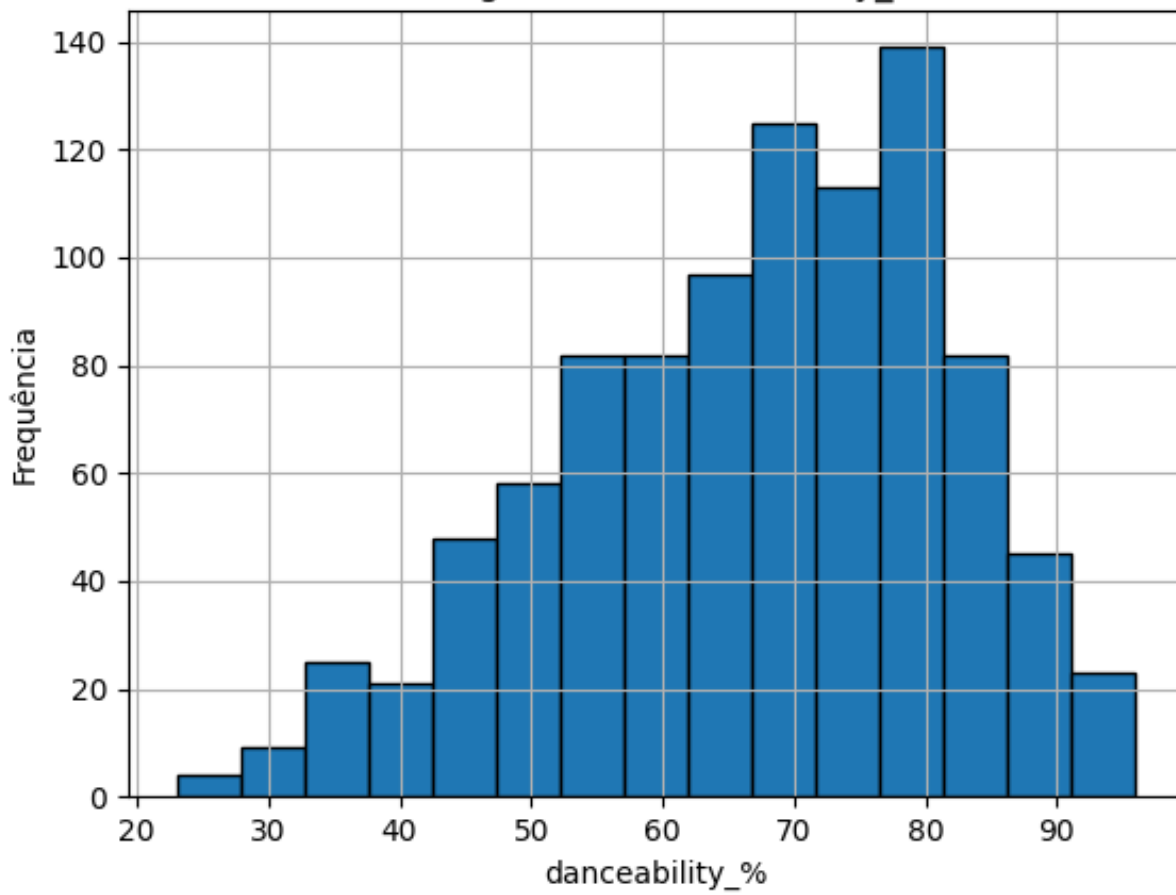
Distribuição de key



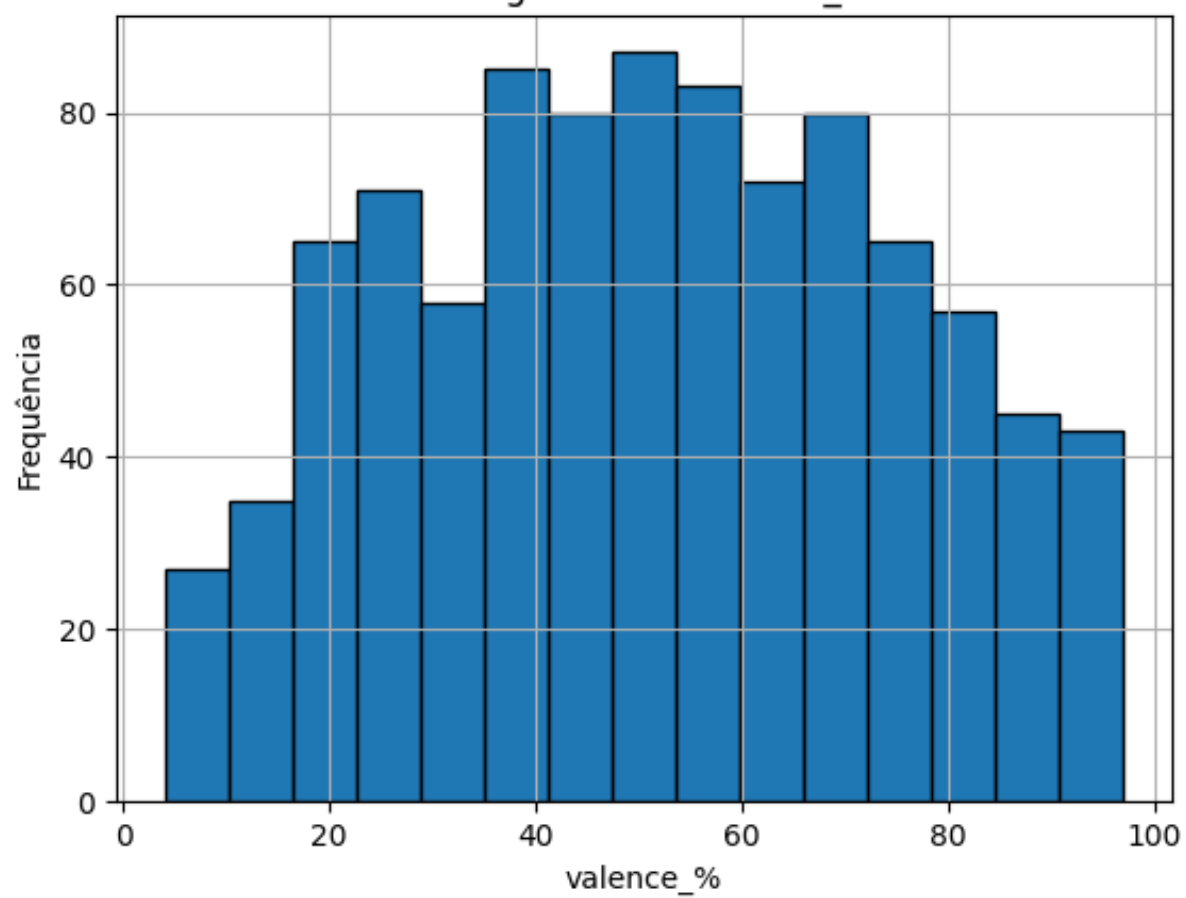
Distribuição de mode



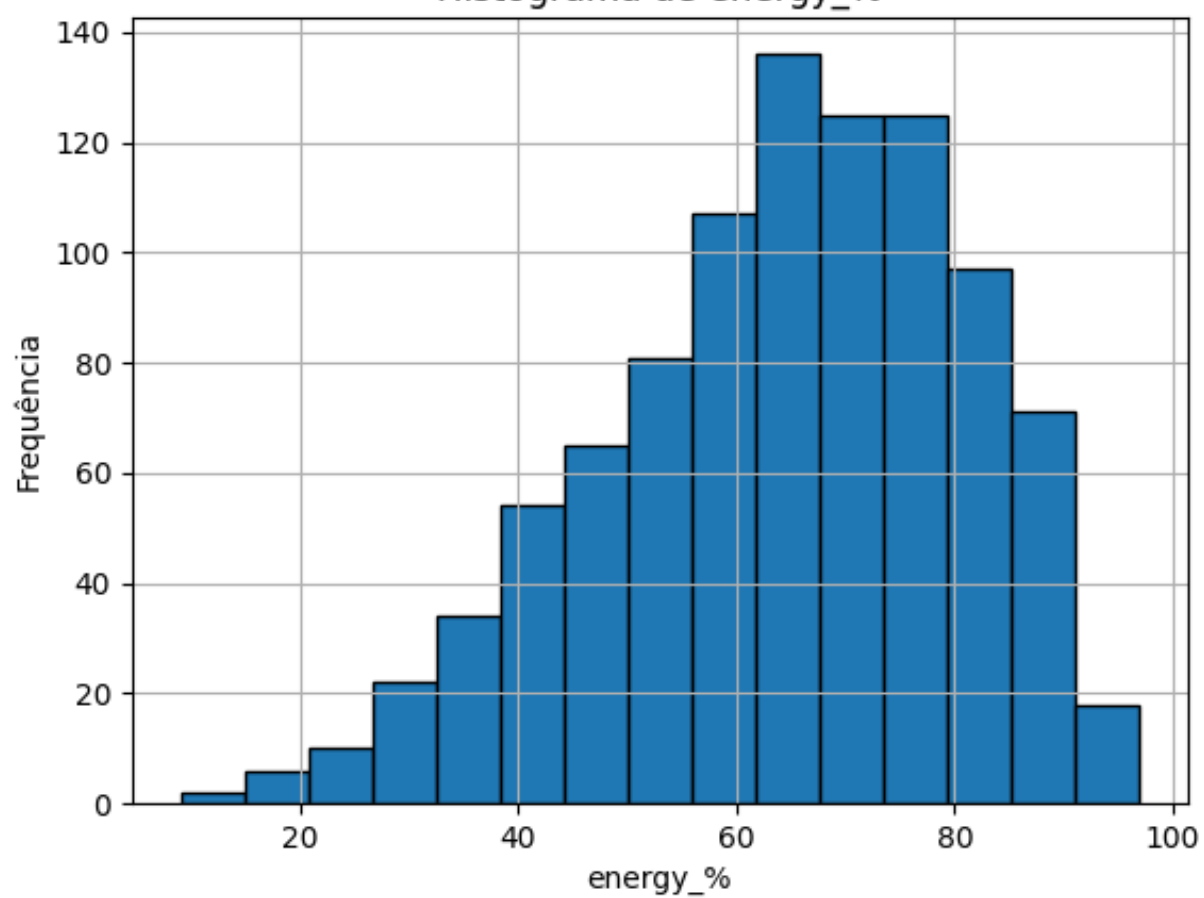
Histograma de danceability_%



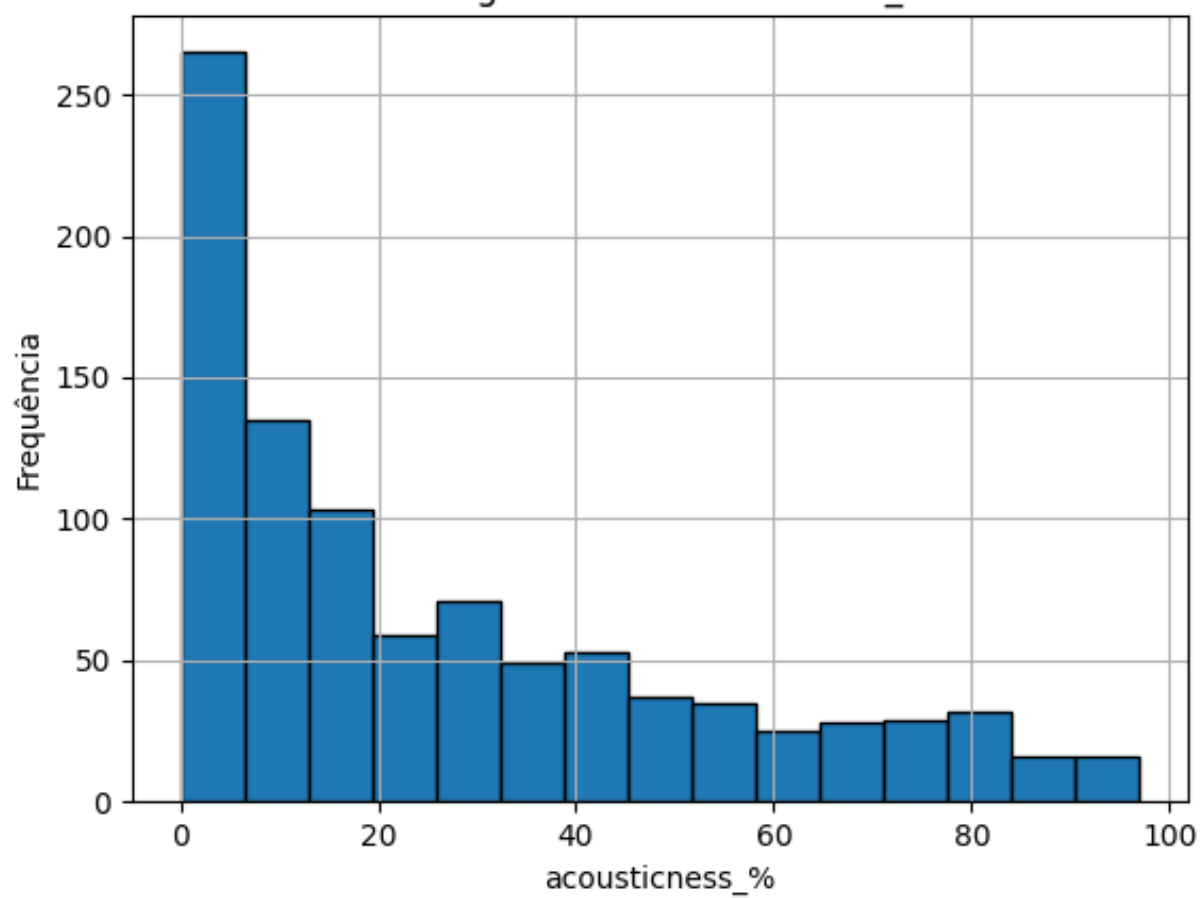
Histograma de valence_%



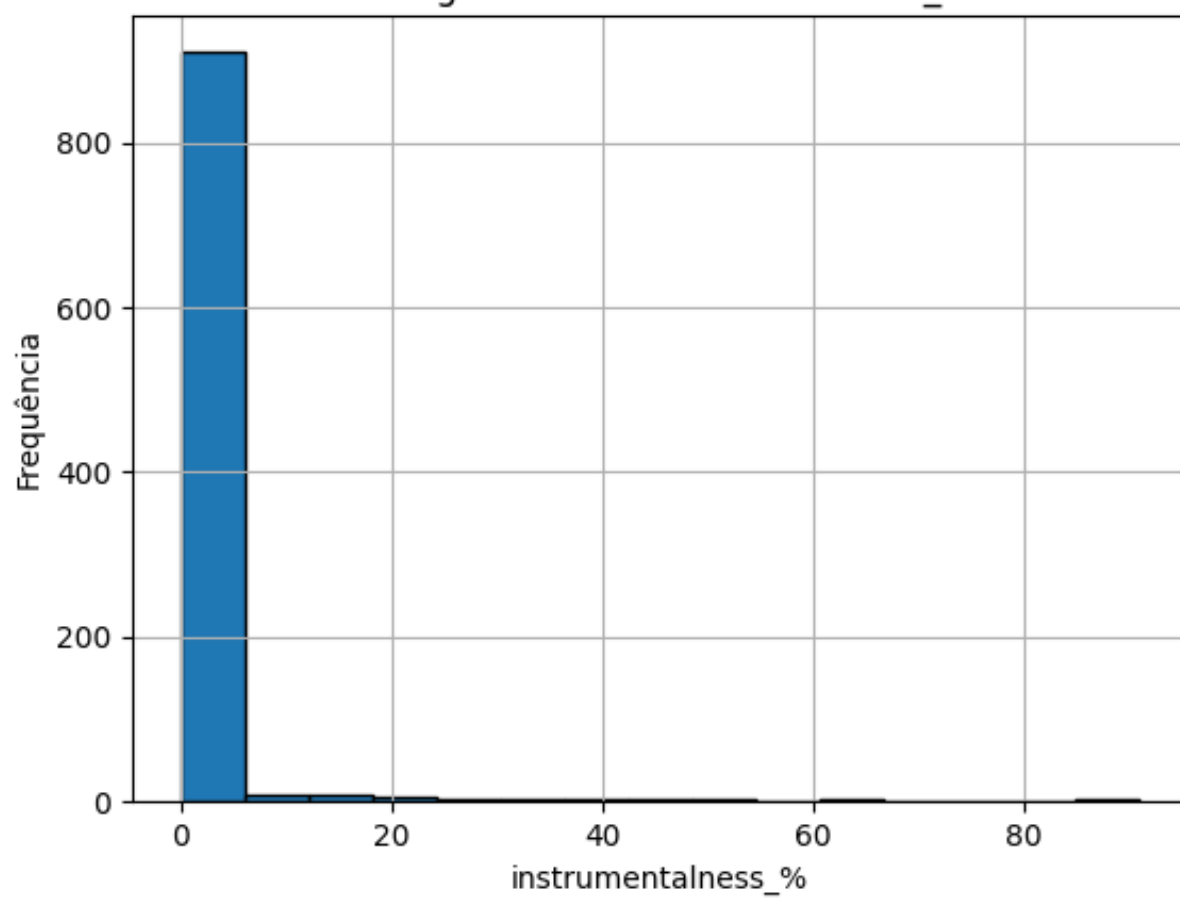
Histograma de energy_%



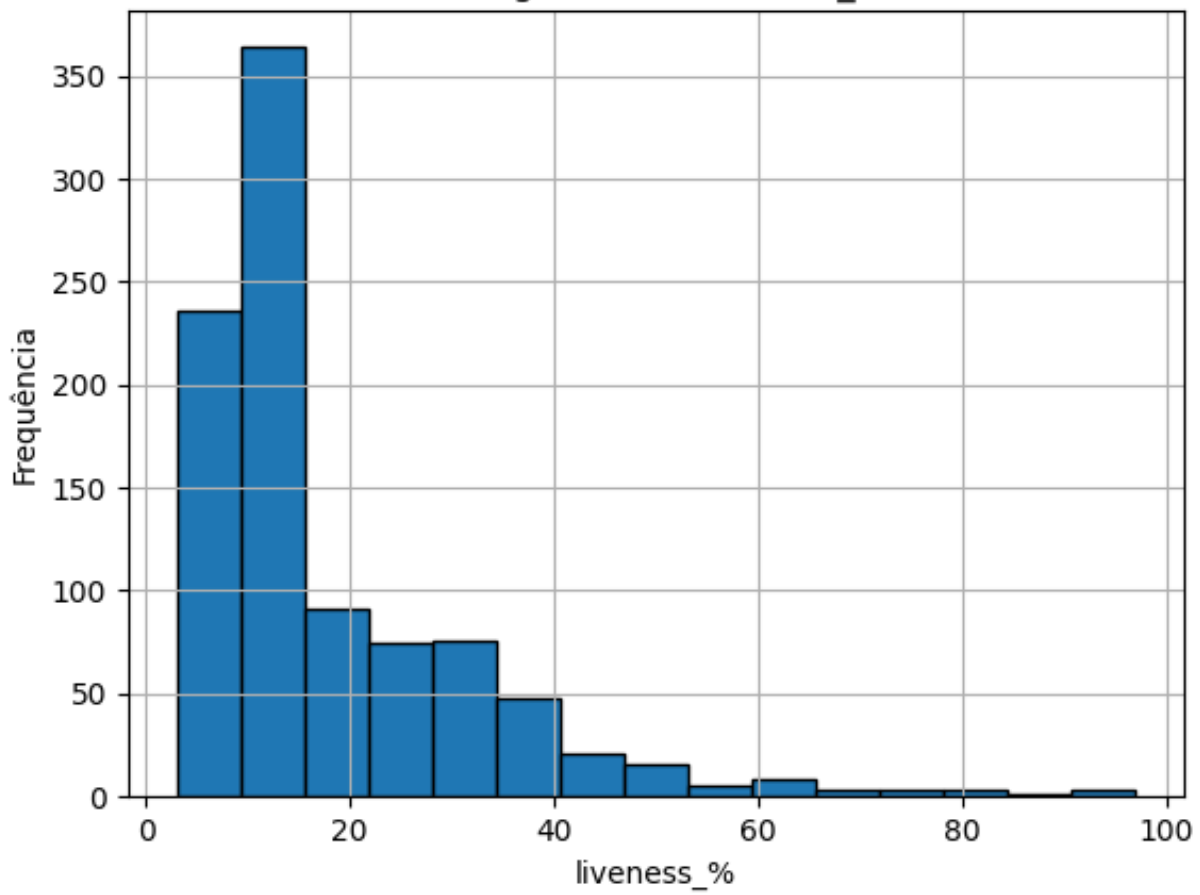
Histograma de acousticness_%



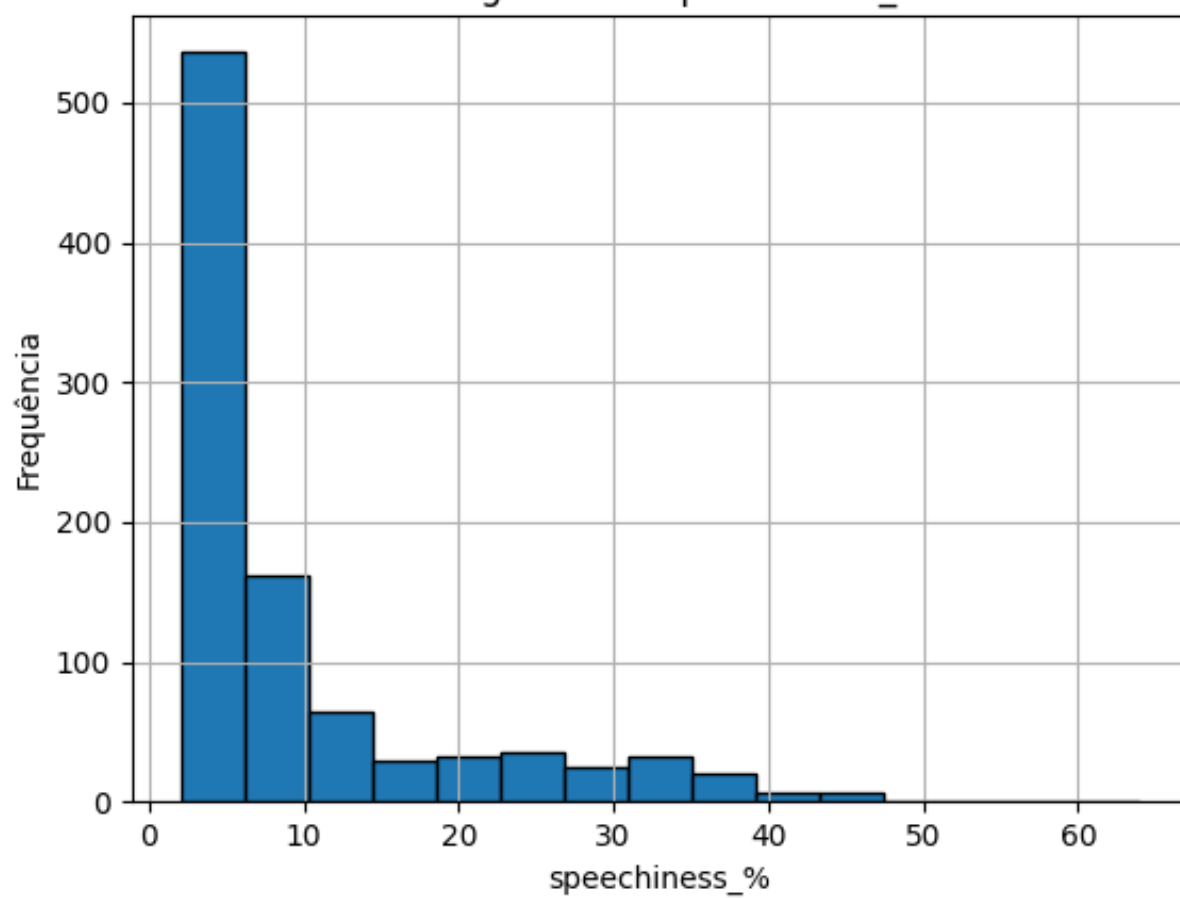
Histograma de instrumentality_%



Histograma de liveness_%



Histograma de speechiness_%



Distribuição de cover_url

