

Bandas de Transmissão

Bandas de transmissão são determinadas faixas de frequência que são utilizadas nos satélites para transmissão de sinais de TV. Atualmente, as bandas mais comuns são:

- **Banda C:** 3.7 a 4.2 Ghz (Deve-se usar antenas grandes, teladas ou fechadas)
- **Banda Ku:** 10.7 a 12Ghz (Deve-se usar antenas fechadas e podem ser pequenas)

Para captar cada Banda, deve-se utilizar um [lnbf](#) apropriado.

Atualmente, a maioria dos canais digitais abertos (FTA) estão em Banda C, mas está havendo uma migração para a Banda Ku em função do menor custo das antenas receptoras, que podem ser a partir de 45 cm de diâmetro. Isto ajudará na popularização deste sistema de transmissão de sinais de tv por satélite.

Como curiosidade, existe um único satélite no mundo (StarOne C2) que ainda transmite em Banda C analógico. Esta banda analógica é exclusiva para o mercado Brasileiro.

1 pessoas visitaram esta página.

From:

<https://mundoaz.com/wiki/> - **Wiki Mundoaz**

Permanent link:

https://mundoaz.com/wiki/doku.php?id=bandas_de_transmissao

Last update: **05/06/2019 11:37**

